СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
ПОДСТЕПКИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

№9 (155), 5 мая 2023 г.

ОФИЦИАЛЬНАЯ ПУБЛИКАЦИЯ

6+

Подстепкинский
ВЕСТНИК

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛНЕНИИ БЮДЖЕТА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА I КВАРТАЛ 2023 ГОДА

Исполнение доходной части бюджета сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области за I квартал 2023 года составило 13 266 тыс. руб. или 9,97 % от годовых бюджетных назначений.

Расходная часть бюджета сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области за I квартал 2023 года исполнена в объёме 17 076 тыс. руб. или 11,52% от годовых бюджетных назначений.

Численность работников органов местного самоуправления сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 31.03.2023 составила 6 чел., затраты на их денежное содержание – 1 094 тыс. руб.

АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 34.1 от 28.04.2023 года

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ОТЧЕТА ОБ ИСПОЛНЕНИИ БЮДЖЕТА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 1 КВАРТАЛ 2023 ГОДА

В соответствии с пунктом 5 статьи 264.2. Бюджетного кодекса Российской Федерации, пунктом 3 части 4 статьи 36 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, принятого Решением Собрания Представителей сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 19.09.2019 № 34, администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области постановляет:

1. Утвердить прилагаемый отчет об исполнении бюджета сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области за 1 квартал 2023 года, согласно приложениям № 1, № 2, № 3, № 4.
2. Утвержденный отчет об исполнении бюджета сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области направить в Собрание Представителей сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области.
3. Опубликовать настоящее постановление «Об исполнении бюджета сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области за 1 квартал 2023 года» в газете «Подстепкинский Вестник» и на официальном сайте администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (http://podstepki.stavrsp.ru/).
4. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области А.Ю. Марьянов

Приложение №1 к Постановлению администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 28.04.2023 года № 34.1

1. ДОХОДЫ БЮДЖЕТА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Единица измерения: руб., коп.

Наименование показателя	Код дохода по бюджетной классификации	Исполнено
1	2	3
Доходы бюджета - всего	Х	13 265 608,78
в том числе:		
НАЛОГОВЫЕ И НЕНАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ	000 10000000000000000	13 049 848,78
НАЛОГИ НА ПРИБЫЛЬ, ДОХОДЫ	000 10100000000000000	3 264 247,02
Налог на доходы физических лиц	000 10102000010000110	3 264 247,02
Налог на доходы физических лиц с доходов, источником которых является налоговый агент, за исключением доходов, в отношении которых исчисление и уплата налога осуществляются в соответствии со статьями 227, 227.1 и 228 Налогового кодекса Российской Федерации, а также доходов от долевого участия в организации, полученных в виде дивидендов	182 10102010010000110	3 242 277,26
Налог на доходы физических лиц с доходов, полученных от осуществления деятельности физическими лицами, зарегистрированными в качестве индивидуальных предпринимателей, нотариусов, занимающихся частной практикой, адвокатов, учредивших адвокатские кабинеты, и других лиц, занимающихся частной практикой в соответствии со статьей 227 Налогового кодекса Российской Федерации	182 10102020010000110	-578,19
Налог на доходы физических лиц с доходов, полученных физическими лицами в соответствии со статьей 228 Налогового кодекса Российской Федерации	182 10102030010000110	13 317,97
Налог на доходы физических лиц в части суммы налога, превышающей 650 000 рублей, относящейся к части налоговой базы, превышающей 5 000 000 рублей (за исключением налога на доходы физических лиц с сумм прибыли контролируемой иностранной компании, в том числе фиксированной прибыли контролируемой иностранной компании, а также налога на доходы физических лиц в отношении доходов от долевого участия в организации, полученных в виде дивидендов)	182 10102080010000110	-5 576,57
Налог на доходы физических лиц в отношении доходов от долевого участия в организации, полученных в виде дивидендов (в части суммы налога, не превышающей 650 000 рублей)	182 10102130010000110	14 806,55
НАЛОГИ НА ТОВАРЫ (РАБОТЫ, УСЛУГИ), РЕАЛИЗУЕМЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	000 10300000000000000	1 820 336,01
Акцизы по подакцизным товарам (продукции), производимым на территории Российской Федерации	000 10302000010000110	1 820 336,01
Доходы от уплаты акцизов на дизельное топливо, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	000 10302230010000110	935 797,78
Доходы от уплаты акцизов на дизельное топливо, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты (по нормативам, установленным федеральным законом о федеральном бюджете в целях формирования дорожных фондов субъектов Российской Федерации)	182 10302231010000110	935 797,78
Доходы от уплаты акцизов на моторные масла для дизельных и (или) карбюраторных (инжекторных) двигателей, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	000 10302240010000110	3 840,64
Доходы от уплаты акцизов на моторные масла для дизельных и (или) карбюраторных (инжекторных) двигателей, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты (по нормативам, установленным федеральным законом о федеральном бюджете в целях формирования дорожных фондов субъектов Российской Федерации)	182 10302241010000110	3 840,64
Доходы от уплаты акцизов на автомобильный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	000 10302250010000110	1 000 615,25
Доходы от уплаты акцизов на автомобильный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты (по нормативам, установленным федеральным законом о федеральном бюджете в целях формирования дорожных фондов субъектов Российской Федерации)	182 10302251010000110	1 000 615,25
Доходы от уплаты акцизов на прямогонный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	000 10302260010000110	-119 917,66
Доходы от уплаты акцизов на прямогонный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты (по нормативам, установленным федеральным законом о федеральном бюджете в целях формирования дорожных фондов субъектов Российской Федерации)	182 10302261010000110	-119 917,66
НАЛОГИ НА СОВОКУПНЫЙ ДОХОД	000 10500000000000000	1 411 291,50
Единый сельскохозяйственный налог	000 10503000010000110	1 411 291,50
Единый сельскохозяйственный налог	182 10503010010000110	1 411 291,50
НАЛОГИ НА ИМУЩЕСТВО	000 10600000000000000	6 539 066,73
Налог на имущество физических лиц	000 10601000000000110	1 254 573,43
Налог на имущество физических лиц, взимаемый по ставкам, применяемым к объектам налогообложения, расположенным в границах сельских поселений	182 10601030100000110	1 254 573,43
Земельный налог	000 10606000000000110	5 284 493,30
Земельный налог с организаций	000 10606030000000110	3 366 453,54
Земельный налог с организаций, обладающих земельным участком, расположенным в границах сельских поселений	182 10606033100000110	3 366 453,54
Земельный налог с физических лиц	000 10606040000000110	1 918 039,76
Земельный налог с физических лиц, обладающих земельным участком, расположенным в границах сельских поселений	182 10606043100000110	1 918 039,76
ДОХОДЫ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИМУЩЕСТВА, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	000 11100000000000000	-31 653,85
Доходы, получаемые в виде арендной либо иной платы за передачу в возмездное пользование государственного и муниципального имущества (за исключением имущества бюджетных и автономных учреждений, а также имущества государственных и муниципальных унитарных предприятий, в том числе казенных)	000 11105000000000120	-31 653,85
Доходы, получаемые в виде арендной платы за земли после разграничения государственной собственности на землю, а также средства от продажи права на заключение договоров аренды указанных земельных участков (за исключением земельных участков бюджетных и автономных учреждений)	000 11105020000000120	-31 653,85
Доходы, получаемые в виде арендной платы, а также средства от продажи права на заключение договоров аренды за земли, находящиеся в собственности сельских поселений (за исключением земельных участков муниципальных бюджетных и автономных учреждений)	450 11105025100000120	-31 653,85
ДОХОДЫ ОТ ОКАЗАНИЯ ПЛАТНЫХ УСЛУГ И КОМПЕНСАЦИИ ЗАТРАТ ГОСУДАРСТВА	000 11300000000000000	20 600,00
Доходы от компенсации затрат государства	000 11302000000000130	20 600,00
Прочие доходы от компенсации затрат государства	000 11302990000000130	20 600,00
Прочие доходы от компенсации затрат бюджетов сельских поселений	450 11302995100000130	20 600,00
ШТРАФЫ, САНКЦИИ, ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА	000 11600000000000000	25 961,37
Штрафы, неустойки, пени, уплаченные в соответствии с законом или договором в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств перед государственным (муниципальным) органом, органом управления государственным внебюджетным фондом, казенным учреждением, Центральным банком Российской Федерации, иной организацией, действующей от имени Российской Федерации	000 11607000000000140	25 961,37
Штрафы, неустойки, пени, уплаченные в случае просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных государственным (муниципальным) контрактом	000 11607010000000140	25 961,37
Штрафы, неустойки, пени, уплаченные в случае просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных муниципальным контрактом, заключенным муниципальным органом, казенным учреждением сельского поселения	450 11607010100000140	25 961,37
БЕЗВОЗМЕЗДНЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ	000 20000000000000000	215 760,00
БЕЗВОЗМЕЗДНЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ ОТ ДРУГИХ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	000 20200000000000000	215 760,00
Субвенции бюджетам бюджетной системы Российской Федерации	000 20230000000000150	215 760,00
Субвенции бюджетам на осуществление первичного воинского учета органами местного самоуправления поселений, муниципальных и городских округов	000 20235118000000150	215 760,00
Субвенции бюджетам сельских поселений на осуществление первичного воинского учета органами местного самоуправления поселений, муниципальных и городских округов	450 20235118100000150	215 760,00

Приложение №2 к Постановлению администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 28.04.2023 года № 34.1

2. РАСХОДЫ БЮДЖЕТА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Наименование показателя	Код расхода по бюджетной классификации	Исполнено
1	2	3
Расходы бюджета - всего	Х	17 075 876,44
в том числе:		
ОБЩЕГОСУДАРСТВЕННЫЕ ВОПРОСЫ	000 0100 0000000000 000	3 180 659,25
Функционирование высшего должностного лица субъекта Российской Федерации и муниципального образования	000 0102 0000000000 000	248 293,66
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0102 5700000000 000	248 293,66
Подпрограмма «Обеспечение деятельности Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0102 5710000000 000	248 293,66
Расходы на обеспечения выполнения функций органами местного самоуправления	000 0102 5710011000 000	248 293,66
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0102 5710011000 100	248 293,66
Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	000 0102 5710011000 120	248 293,66
Фонд оплаты труда государственных (муниципальных) органов	450 0102 5710011000 121	193 868,11
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты денежного содержания и иные выплаты работникам государственных (муниципальных) органов	450 0102 5710011000 129	54 425,55
Функционирование Правительства Российской Федерации, высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, местных администраций	000 0104 0000000000 000	2 060 205,59
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0104 5700000000 000	2 060 205,59
Подпрограмма «Обеспечение деятельности Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0104 5710000000 000	1 988 715,59
Расходы на обеспечения выполнения функций органами местного самоуправления	000 0104 5710011000 000	1 988 715,59
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0104 5710011000 100	1 559 965,38
Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	000 0104 5710011000 120	1 559 965,38
Фонд оплаты труда государственных (муниципальных) органов	450 0104 5710011000 121	1 200 336,62
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты денежного содержания и иные выплаты работникам государственных (муниципальных) органов	450 0104 5710011000 129	359 628,76
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0104 5710011000 200	203 992,54
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0104 5710011000 240	203 992,54
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0104 5710011000 244	135 631,25
Закупка энергетических ресурсов	450 0104 5710011000 247	68 361,29
Иные бюджетные ассигнования	000 0104 5710011000 800	224 757,67
Уплата налогов, сборов и иных платежей	000 0104 5710011000 850	224 757,67
Уплата налога на имущество организаций и земельного налога	450 0104 5710011000 851	218 653,67
Уплата прочих налогов, сборов	450 0104 5710011000 852	6 104,00
Подпрограмма «Благоустройство территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0104 5770000000 000	52 642,00
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0104 5770078210 000	52 642,00
Межбюджетные трансферты	000 0104 5770078210 500	52 642,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0104 5770078210 540	52 642,00
Подпрограмма «Развитие физической культуры, спорта и молодежной политики на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0104 5790000000 000	18 848,00
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0104 5790078210 000	18 848,00
Межбюджетные трансферты	000 0104 5790078210 500	18 848,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0104 5790078210 540	18 848,00
Обеспечение деятельности финансовых, налоговых и таможенных органов и органов финансового (финансово-бюджетного) надзора	000 0106 0000000000 000	41 741,00
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0106 5700000000 000	41 741,00
Подпрограмма «Обеспечение деятельности Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0106 5710000000 000	41 741,00
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0106 5710078210 000	41 741,00
Межбюджетные трансферты	000 0106 5710078210 500	41 741,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0106 5710078210 540	41 741,00
Другие общегосударственные вопросы	000 0113 0000000000 000	830 419,00
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0113 5700000000 000	830 419,00
Подпрограмма «Обеспечение деятельности Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0113 5710000000 000	398 411,00
Иные направления расходов	000 0113 5710090000 000	398 411,00
Иные бюджетные ассигнования	000 0113 5710090000 800	398 411,00
Исполнение судебных актов	000 0113 5710090000 830	398 411,00
Исполнение судебных актов Российской Федерации и мировых соглашений по возмещению причиненного вреда	450 0113 5710090000 831	398 411,00
Подпрограмма «Содержание и обслуживание муниципального имущества сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0113 5750000000 000	4 000,00
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0113 5750020000 000	4 000,00
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 5750020000 200	4 000,00
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 5750020000 240	4 000,00
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0113 5750020000 244	4 000,00
Подпрограмма «Информационное обеспечение администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области и освещение деятельности сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области в средствах массовой информации на 2023 - 2025 годы»	000 0113 57А0000000 000	22 400,00
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0113 57А0020000 000	22 400,00
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 57А0020000 200	22 400,00
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 57А0020000 240	22 400,00
Закупка товаров, работ и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий	450 0113 57А0020000 242	22 400,00
Подпрограмма «Обеспечение информатизации и электронного документооборота для осуществления деятельности администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, ведение бюджетной (бухгалтерской) отчетности и осуществление контроля за исполнением бюджета на 2023 - 2025 годы»	000 0113 57Б0000000 000	405 608,00

Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0113 57Б0020000 000	97 490,00
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 57Б0020000 200	97 490,00
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0113 57Б0020000 240	97 490,00
Закупка товаров, работ и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий	450 0113 57Б0020000 242	97 490,00
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0113 57Б0078210 000	308 118,00
Межбюджетные трансферты	000 0113 57Б0078210 500	308 118,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0113 57Б0078210 540	308 118,00
НАЦИОНАЛЬНАЯ ОБОРОНА	000 0200 0000000000 000	157 025,62
Мобилизационная и вневойсковая подготовка	000 0203 0000000000 000	157 025,62
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0203 5700000000 000	157 025,62
Подпрограмма «Обеспечение деятельности Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0203 5710000000 000	157 025,62
Осуществление первичного воинского учета органами местного самоуправления поселений, муниципальных и городских округов	000 0203 5710051180 000	157 025,62
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0203 5710051180 100	157 025,62
Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	000 0203 5710051180 120	157 025,62
Фонд оплаты труда государственных (муниципальных) органов	450 0203 5710051180 121	120 952,94
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты денежного содержания и иные выплаты работникам государственных (муниципальных) органов	450 0203 5710051180 129	36 072,68
НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	000 0300 0000000000 000	925 239,51
Гражданская оборона	000 0309 0000000000 000	8 578,00
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0309 5700000000 000	8 578,00
Подпрограмма «Предупреждение, ликвидация чрезвычайных ситуаций и обеспечение пожарной безопасности на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0309 5720000000 000	8 578,00
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0309 5720078210 000	8 578,00
Межбюджетные трансферты	000 0309 5720078210 500	8 578,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0309 5720078210 540	8 578,00
Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарная безопасность	000 0310 0000000000 000	820 474,09
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0310 5700000000 000	820 474,09
Подпрограмма «Предупреждение, ликвидация чрезвычайных ситуаций и обеспечение пожарной безопасности на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0310 5720000000 000	820 474,09
Расходы на обеспечение деятельности муниципальных казенных учреждений	000 0310 5720012000 000	33 323,29
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0310 5720012000 200	33 323,29
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0310 5720012000 240	33 323,29
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0310 5720012000 244	0,00
Закупка энергетических ресурсов	450 0310 5720012000 247	33 323,29
Предоставление субсидий бюджетным, автономным учреждениям, некоммерческим организациям и иным юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, физическим лицам	000 0310 5720060000 000	749 121,80
Предоставление субсидий бюджетным, автономным учреждениям и иным некоммерческим организациям	000 0310 5720060000 600	749 121,80
Субсидии некоммерческим организациям (за исключением государственных (муниципальных) учреждений, государственных корпораций (компаний), публично-правовых компаний)	000 0310 5720060000 630	749 121,80
Субсидии на возмещение недополученных доходов и (или) возмещение фактически понесенных затрат	450 0310 5720060000 631	749 121,80
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0310 5720078210 000	38 029,00
Межбюджетные трансферты	000 0310 5720078210 500	38 029,00
Иные межбюджетные трансферты	450 0310 5720078210 540	38 029,00
Другие вопросы в области национальной безопасности и правоохранительной деятельности	000 0314 0000000000 000	96 187,42
Непрограммное направление расходов	000 0314 9900000000 000	96 187,42
Закупка товаров, работ, услуг для муниципалных нужд	000 0314 9900020000 000	96 187,42
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0314 9900020000 100	96 187,42
Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	000 0314 9900020000 120	96 187,42
Иные выплаты государственных (муниципальных) органов привлекаемым лицам	450 0314 9900020000 123	96 187,42
НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА	000 0400 0000000000 000	6 922 799,76
Дорожное хозяйство (дорожные фонды)	000 0409 0000000000 000	6 765 799,76
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0409 5700000000 000	6 765 799,76
Подпрограмма «Модернизация и развитие автомобильных дорог общего пользования местного значения в сельском поселении Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0409 5740000000 000	6 765 799,76
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0409 5740020000 000	6 765 799,76
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0409 5740020000 200	6 765 799,76
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0409 5740020000 240	6 765 799,76
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0409 5740020000 244	6 765 799,76
Другие вопросы в области национальной экономики	000 0412 0000000000 000	157 000,00
Непрограммное направление расходов	000 0412 9900000000 000	157 000,00
Закупка товаров, работ, услуг для муниципалных нужд	000 0412 9900020000 000	157 000,00
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0412 9900020000 200	157 000,00
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0412 9900020000 240	157 000,00
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0412 9900020000 244	157 000,00
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	000 0500 0000000000 000	5 065 134,64
Жилищное хозяйство	000 0501 0000000000 000	64 211,36
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0501 5700000000 000	64 211,36
Подпрограмма «Содержание и обслуживание муниципального имущества сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0501 5750000000 000	64 211,36
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0501 5750020000 000	20 085,14
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0501 5750020000 200	20 085,14
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0501 5750020000 240	20 085,14
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0501 5750020000 244	17 154,12
Закупка энергетических ресурсов	450 0501 5750020000 247	2 931,02
Иные направления расходов	000 0501 5750090000 000	44 126,22
Иные бюджетные ассигнования	000 0501 5750090000 800	44 126,22
Исполнение судебных актов	000 0501 5750090000 830	44 126,22
Исполнение судебных актов Российской Федерации и мировых соглашений по возмещению причиненного вреда	450 0501 5750090000 831	44 126,22
Коммунальное хозяйство	000 0502 0000000000 000	140 000,00
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0502 5700000000 000	140 000,00
Подпрограмма «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0502 5760000000 000	140 000,00
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0502 5760020000 000	140 000,00
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0502 5760020000 200	140 000,00
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0502 5760020000 240	140 000,00
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0502 5760020000 244	140 000,00
Благоустройство	000 0503 0000000000 000	4 860 923,28
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0503 5700000000 000	4 860 923,28
Подпрограмма «Благоустройство территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0503 5770000000 000	4 860 923,28
Расходы на обеспечение деятельности муниципальных казенных учреждений	000 0503 5770012000 000	572 745,29
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0503 5770012000 100	572 745,29
Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	000 0503 5770012000 110	572 745,29
Фонд оплаты труда учреждений	450 0503 5770012000 111	440 908,34
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда работников и иные выплаты работникам учреждений	450 0503 5770012000 119	131 836,95
Закупка товаров, работ и услуг для муниципальных нужд	000 0503 5770020000 000	4 288 177,99
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0503 5770020000 200	4 288 177,99
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 0503 5770020000 240	4 288 177,99
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 0503 5770020000 244	1 965 488,45
Закупка энергетических ресурсов	450 0503 5770020000 247	2 322 689,54
ОБРАЗОВАНИЕ	000 0700 0000000000 000	34 129,12
Молодежная политика	000 0707 0000000000 000	34 129,12
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0707 5700000000 000	34 129,12
Подпрограмма «Развитие физической культуры, спорта и молодежной политики на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0707 5790000000 000	34 129,12
Расходы на обеспечение деятельности муниципальных казенных учреждений	000 0707 5790012000 000	34 129,12
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 0707 5790012000 100	34 129,12
Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	000 0707 5790012000 110	34 129,12
Фонд оплаты труда учреждений	450 0707 5790012000 111	25 321,00
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда работников и иные выплаты работникам учреждений	450 0707 5790012000 119	8 808,12
КУЛЬТУРА, КИНЕМАТОГРАФИЯ	000 0800 0000000000 000	419 943,49
Культура	000 0801 0000000000 000	257 061,36
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0801 5700000000 000	257 061,36
Подпрограмма «Развитие социальной политики, доступная среда для инвалидов и других маломобильных групп граждан, содействие трудоустройства безработных граждан, поддержка отрасли культуры, осуществление капитального текущего ремонта учреждений, празднично-досуговые мероприятия для граждан проживающих на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0801 5780000000 000	257 061,36
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0801 5780078210 000	257 061,36
Межбюджетные трансферты	000 0801 5780078210 500	257 061,36
Иные межбюджетные трансферты	450 0801 5780078210 540	257 061,36
Другие вопросы в области культуры, кинематографии	000 0804 0000000000 000	162 882,13
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0804 5700000000 000	162 882,13
Подпрограмма «Развитие социальной политики, доступная среда для инвалидов и других маломобильных групп граждан, содействие трудоустройства безработных граждан, поддержка отрасли культуры, осуществление капитального текущего ремонта учреждений, празднично-досуговые мероприятия для граждан проживающих на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 0804 5780000000 000	162 882,13
Межбюджетные трансферты, предоставляемые в бюджеты муниципального района в соответствии с заключенными соглашениями о передаче органам местного самоуправления муниципального района полномочий органов местного самоуправления поселений	000 0804 5780078210 000	162 882,13
Межбюджетные трансферты	000 0804 5780078210 500	162 882,13
Иные межбюджетные трансферты	450 0804 5780078210 540	162 882,13
СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА	000 1000 0000000000 000	28 284,00
Пенсионное обеспечение	000 1001 0000000000 000	28 284,00
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 1001 5700000000 000	28 284,00
Подпрограмма «Развитие социальной политики, доступная среда для инвалидов и других маломобильных групп граждан, содействие трудоустройства безработных граждан, поддержка отрасли культуры, осуществление капитального текущего ремонта учреждений, празднично-досуговые мероприятия для граждан проживающих на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 1001 5780000000 000	28 284,00
Социальное обеспечение населения	000 1001 5780080000 000	28 284,00
Социальное обеспечение и иные выплаты населению	000 1001 5780080000 300	28 284,00
Публичные нормативные социальные выплаты гражданам	000 1001 5780080000 310	28 284,00
Иные пенсии, социальные доплаты к пенсиям	450 1001 5780080000 312	28 284,00
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	000 1100 0000000000 000	342 661,05
Массовый спорт	000 1102 0000000000 000	342 661,05
Муниципальная программа «Социально - экономическое развитие сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 1102 5700000000 000	342 661,05
Подпрограмма «Развитие физической культуры, спорта и молодежной политики на территории сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2023 - 2025 годы»	000 1102 5790000000 000	342 661,05
Расходы на обеспечение деятельности муниципальных казенных учреждений	000 1102 5790012000 000	342 661,05
Расходы на выплаты персоналу в целях обеспечения выполнения функций государственными (муниципальными) органами, казенными учреждениями, органами управления государственными внебюджетными фондами	000 1102 5790012000 100	244 532,65
Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	000 1102 5790012000 110	244 532,65
Фонд оплаты труда учреждений	450 1102 5790012000 111	187 813,10
Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда работников и иные выплаты работникам учреждений	450 1102 5790012000 119	56 719,55
Закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 1102 5790012000 200	98 128,40
Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	000 1102 5790012000 240	98 128,40
Прочая закупка товаров, работ и услуг	450 1102 5790012000 244	13 980,90
Закупка энергетических ресурсов	450 1102 5790012000 247	84 147,50
Результат исполнения бюджета (дефицит/профицит)	X	-3 810 267,66

Приложение №3 к Постановлению администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 28.04.2023 года № 34.1

3. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЕФИЦИТА БЮДЖЕТА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Единица измерения: руб., коп.

Наименование показателя	Код источника финансирования дефицита бюджета по бюджетной классификации	Исполнено
1	2	3
Источники финансирования дефицита бюджета - всего	X	3 810 267,66
в том числе:		
источники внутреннего финансирования бюджета	X	0,00
из них:		
		0,00
источники внешнего финансирования бюджета	X	0,00
из них:		
		0,00
Изменение остатков средств	000 01000000000000000	3 810 267,66
Изменение остатков средств на счетах по учету средств бюджетов	000 01050000000000000	3 810 267,66
увеличение остатков средств, всего	000 01050000000000500	-17 191 796,77
Увеличение прочих остатков средств бюджетов	000 01050200000000500	-17 191 796,77
Увеличение прочих остатков денежных средств бюджетов	000 01050201000000510	-17 191 796,77
Увеличение прочих остатков денежных средств бюджетов сельских поселений	100 01050201100000510	-17 191 796,77
уменьшение остатков средств, всего	000 01050000000000600	21 002 064,43
Уменьшение прочих остатков средств бюджетов	000 01050200000000600	21 002 064,43
Уменьшение прочих остатков денежных средств бюджетов	000 01050201000000610	21 002 064,43
Уменьшение прочих остатков денежных средств бюджетов сельских поселений	100 01050201100000610	21 002 064,43

Приложение №4 к Постановлению администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 28.04.2023 года № 34.1

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЮДЖЕТНЫХ АССИГНОВАНИЙ РЕЗЕРВНОГО ФОНДА СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 1 КВАРТАЛ 2023 ГОДА

Единица измерения: руб., коп.

Код главного распорядителя бюджетных средств	Наименование главного распорядителя средств бюджета	Рз	Пр	КЦСР	КВР	Исполнено
Резервный фонд сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области						
450	Администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский	01	11	9900079900	870	-
Итого						-

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН СТАВРОПОЛЬСКИЙ
АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 37 от 2 мая 2023 г.

ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ РАЗМЕРА ВРЕДА, ПРИЧИНЯЕМОГО ТЯЖЕЛОВЕСНЫМИ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ПРИ ДВИЖЕНИИ ПО АВТОМОБИЛЬНЫМ ДОРОГАМ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Руководствуясь статьями 13, 31 Федерального закона от 08.11.2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», во исполнение Постановления Правительства Российской Федерации от 31.01.2020 года № 67 «Об утверждении Правил возмещения вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации», руководствуясь Уставом сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Установить, что размер вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам местного значения сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, определяется в соответствии с размером вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам федерального значения, установленным для Приволжского федерального округа согласно Приложению № 1 к Постановлению Правительства Российской Федерации от 31.01.2020 г. № 67 «Об утверждении Правил возмещения вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

2. Установить исходное значение размера вреда при превышении допустимых нагрузок на ось транспортного средства для автомобильных дорог местного значения сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области и постоянные коэффициенты, учитываемые при определении размера вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами при движении таких транспортных средств по данным автомобильным дорогам, согласно приложению к настоящему Постановлению.

3. Опубликовать настоящее Постановление подлежит официальному опубликованию (обнародованию) в газете «Подстепкинский Вестник» и на официальном сайте администрации сельского поселения Подстепки в сети Интернет http://podstepki.stavrsp.ru

4. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области А.Ю. Марьянов

Приложение к Постановлению администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 02.05.2023г. № 37

ИСХОДНОЕ ЗНАЧЕНИЕ РАЗМЕРА ВРЕДА, ПРИЧИНЯЕМОГО ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ, ПРИ ПРЕВЫШЕНИИ ДОПУСТИМЫХ ОСЕВЫХ НАГРУЗОК ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ НА 5 ПРОЦЕНТОВ И ПОСТОЯННЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ В СЕЛЬСКОМ ПОСЕЛЕНИИ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Нормативная нагрузка на ось транспортного средства для автомобильной дороги, тс	Р исх.ось, руб./100 км	Постоянные коэффициенты	
		a	b
6	8500	7,3	0,27
10	1840	37,7	2,4
11,5	840	39,5	2,7

Показатели размера вреда, причиняемого транспортными средствами, осуществляющими перевозки тяжеловесных грузов, при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования местного значения в сельском поселении Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области

Таблица 2

Размер вреда, причиняемого транспортными средствами, осуществляющими перевозки тяжеловесных грузов, при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования местного значения в сельском поселении Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, рассчитанным на нормативную (расчетную) осевую нагрузку до 10 тонн/ось включительно, вследствие превышения допустимых осевых нагрузок на каждую ось транспортного средства

Превышение допустимых осевых нагрузок на ось транспортного средства (процентов)	Размер вреда (рублей на 100 км)
свыше 10 до 11	1288
от 11 (включительно) до 12	1344
от 12 (включительно) до 13	1404
от 13 (включительно) до 14	1469
от 14 (включительно) до 15	1539
от 15 (включительно) до 16	1614
от 16 (включительно) до 17	1694
от 17 (включительно) до 18	1778
от 18 (включительно) до 19	1867
от 19 (включительно) до 20	1961
от 20 (включительно) до 21	2059
от 21 (включительно) до 22	2162
от 22 (включительно) до 23	2270
от 23 (включительно) до 24	2382
от 24 (включительно) до 25	2499
от 25 (включительно) до 26	2620
от 26 (включительно) до 27	2746
от 27 (включительно) до 28	2876
от 28 (включительно) до 29	3011
от 29 (включительно) до 30	3150
от 30 (включительно) до 31	3294
от 31 (включительно) до 32	3443
от 32 (включительно) до 33	3595
от 33 (включительно) до 34	3753
от 34 (включительно) до 35	3914
от 35 (включительно) до 36	4081
от 36 (включительно) до 37	4251
от 37 (включительно) до 38	4426
от 38 (включительно) до 39	4606
от 39 (включительно) до 40	4789
от 40 (включительно) до 41	4978
от 41 (включительно) до 42	5170
от 42 (включительно) до 43	5367
от 43 (включительно) до 44	5569
от 44 (включительно) до 45	5774
от 45 (включительно) до 46	5984
от 46 (включительно) до 47	6199
от 47 (включительно) до 48	6417
от 48 (включительно) до 49	6640
от 49 (включительно) до 50	6868
от 50 (включительно) до 51	7099
от 51 (включительно) до 52	7335
от 52 (включительно) до 53	7576
от 53 (включительно) до 54	7820
от 54 (включительно) до 55	8069
от 55 (включительно) до 56	8322
от 56 (включительно) до 57	8579
от 57 (включительно) до 58	8841
от 58 (включительно) до 59	9107
от 59 (включительно) до 60	9377
от 60 (включительно) и выше	рассчитывается по формулам, приведенным в методике расчета размера вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, предусмотренной приложением к Правилам возмещения вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31.01.2020 N 67

Таблица 3

Размер вреда, причиняемого транспортными средствами, осуществляющими перевозки тяжеловесных грузов, при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования местного значения в сельском поселении Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, рассчитанным на нормативную (расчетную) осевую нагрузку 11,5 тонн/ось, вследствие превышения допустимых осевых нагрузок на каждую ось транспортного средства

Превышение допустимых осевых нагрузок на ось транспортного средства (процентов)	Размер вреда (рублей на 100 км)
свыше 10 до 11	550
от 11 (включительно) до 12	568
от 12 (включительно) до 13	587
от 13 (включительно) до 14	608
от 14 (включительно) до 15	631
от 15 (включительно) до 16	655
от 16 (включительно) до 17	680
от 17 (включительно) до 18	707
от 18 (включительно) до 19	736
от 19 (включительно) до 20	766
от 20 (включительно) до 21	797
от 21 (включительно) до 22	830
от 22 (включительно) до 23	865
от 23 (включительно) до 24	900
от 24 (включительно) до 25	938
от 25 (включительно) до 26	977
от 26 (включительно) до 27	1017
от 27 (включительно) до 28	1059
от 28 (включительно) до 29	1102
от 29 (включительно) до 30	1147
от 30 (включительно) до 31	1193
от 31 (включительно) до 32	1240
от 32 (включительно) до 33	1289
от 33 (включительно) до 34	1339
от 34 (включительно) до 35	1391
от 35 (включительно) до 36	1444
от 36 (включительно) до 37	1499
от 37 (включительно) до 38	1555
от 38 (включительно) до 39	1613
от 39 (включительно) до 40	1671
от 40 (включительно) до 41	1732
от 41 (включительно) до 42	1793
от 42 (включительно) до 43	1856
от 43 (включительно) до 44	1921
от 44 (включительно) до 45	1987
от 45 (включительно) до 46	2054
от 46 (включительно) до 47	2123
от 47 (включительно) до 48	2193
от 48 (включительно) до 49	2264
от 49 (включительно) до 50	2337
от 50 (включительно) до 51	2411
от 51 (включительно) до 52	2487
от 52 (включительно) до 53	2564
от 53 (включительно) до 54	2642
от 54 (включительно) до 55	2722
от 55 (включительно) до 56	2803
от 56 (включительно) до 57	2885
от 57 (включительно) до 58	2969
от 58 (включительно) до 59	3054
от 59 (включительно) до 60	3140
от 60 (включительно) и выше	рассчитывается по формулам, приведенным в методике расчета размера вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, предусмотренной приложением к Правилам возмещения вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31.01.2020 N 67

Таблица 4

Размер вреда, причиняемого транспортными средствами, осуществляющими перевозки тяжеловесных грузов, при движении таких транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования местного значения в сельском поселении Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области вследствие превышения допустимой массы транспортного средства

Превышение допустимой массы транспортного средства (процентов)	Размер вреда (рублей на 100 км)
свыше 10 до 11	4025
от 11 (включительно) до 12	4082
от 12 (включительно) до 13	4140
от 13 (включительно) до 14	4198
от 14 (включительно) до 15	4256
от 15 (включительно) до 16	4313
от 16 (включительно) до 17	4371
от 17 (включительно) до 18	4429
от 18 (включительно) до 19	4487
от 19 (включительно) до 20	4544
от 20 (включительно) до 21	4602
от 21 (включительно) до 22	4660
от 22 (включительно) до 23	4718
от 23 (включительно) до 24	4775
от 24 (включительно) до 25	4833
от 25 (включительно) до 26	4891
от 26 (включительно) до 27	4949
от 27 (включительно) до 28	5006
от 28 (включительно) до 29	5064
от 29 (включительно) до 30	5122
от 30 (включительно) до 31	5180
от 31 (включительно) до 32	5237
от 32 (включительно) до 33	5295
от 33 (включительно) до 34	5353
от 34 (включительно) до 35	5411
от 35 (включительно) до 36	5468
от 36 (включительно) до 37	5526
от 37 (включительно) до 38	5584
от 38 (включительно) до 39	5642
от 39 (включительно) до 40	5699
от 40 (включительно) до 41	5757
от 41 (включительно) до 42	5815
от 42 (включительно) до 43	5873
от 43 (включительно) до 44	5930
от 44 (включительно) до 45	5988
от 45 (включительно) до 46	6046
от 46 (включительно) до 47	6104
от 47 (включительно) до 48	6161
от 48 (включительно) до 49	6219
от 49 (включительно) до 50	6277
от 50 (включительно) до 51	6335
от 51 (включительно) до 52	6392
от 52 (включительно) до 53	6450
от 53 (включительно) до 54	6508
от 54 (включительно) до 55	6566
от 55 (включительно) до 56	6623
от 56 (включительно) до 57	6681
от 57 (включительно) до 58	6739
от 58 (включительно) до 59	6797
от 59 (включительно) до 60	6854
от 60 (включительно) и выше	рассчитывается по формулам, приведенным в методике расчета размера вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, предусмотренной приложением к Правилам возмещения вреда, причиняемого тяжеловесными транспортными средствами, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31.01.2020 N 67

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН СТАВРОПОЛЬСКИЙ
АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 35 от 2 мая 2023 г.

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ) В ОТНОШЕНИИ ТЕРРИТОРИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н СТАВРОПОЛЬСКИЙ, С/П ПОДСТЕПКИ, КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР 63:32:1702006:138 В ЦЕЛЯХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ С ОБЪЕКТАМИ ТРАНСПОРТНОЙ И ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

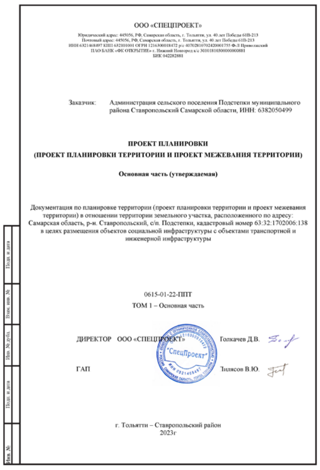
В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», учитывая заключение о результатах общественных обсуждений от 27.04.2023 года, руководствуясь Уставом сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н Ставропольский, с/п Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры (приложение к настоящему Постановлению).

2. Опубликовать настоящее Постановление в газете «Подстепкинский Вестник» и на официальном сайте поселения http://podstepki.stavrsp.ru/.

3. Настоящее Постановление вступает в силу с момента его опубликования.

Глава сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области А.Ю. Марьянов



ООО «СПЕЦПРОЕКТ»

Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
Почтовый адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ИНН 6321468497 КПП 632101001 ОГРН 1216300018472 р/с 40702810702420001755 Ф-Л Приволжский
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

Заказчик: Администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, ИНН: 6382050499

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

Основная часть (утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н. Ставропольский, с/п. Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры

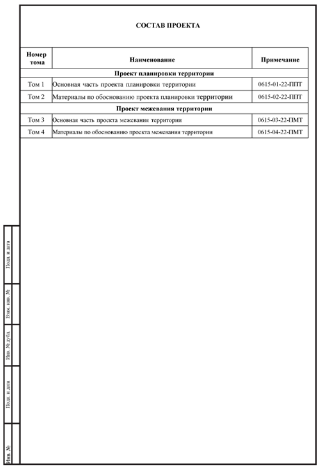
0615-01-22-ППТ
ТОМ 1 – Основная часть

ДИРЕКТОР ООО «СПЕЦПРОЕКТ» Голкачев Д.В.

ГАП Пилясов В.Ю.

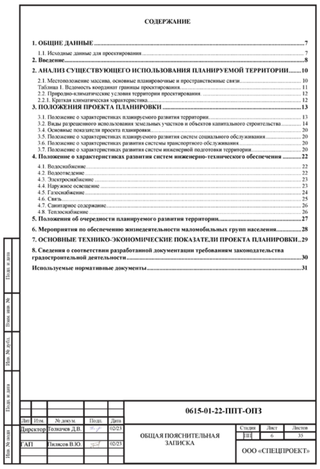
г. Тольятти – Ставропольский район
2023г

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. №



СОСТАВ ПРОЕКТА

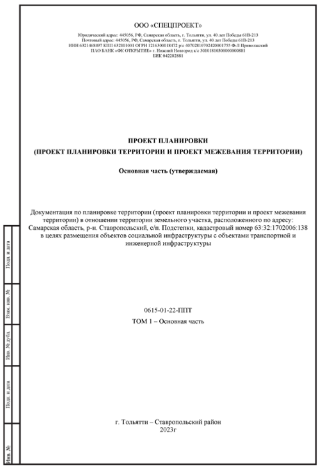
Номер тома	Наименование	Примечание
Проект планировки территории		
Том 1	Основная часть проекта планировки территории	0615-01-22-ППТ
Том 2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	0615-02-22-ППТ
Проект межевания территории		
Том 3	Основная часть проекта межевания территории	0615-03-22-ПМТ
Том 4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	0615-04-22-ПМТ



СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ 7
1.1. Исходные данные для проектирования 7
2. Введение....8
2. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАНИРУЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ....10
2.1. Местоположение массива, основные планировочные и пространственные связи....10
Таблица 1. Ведомость координат границы проектирования....11
2.2. Природно-климатические условия территории проектирования. 12
2.2.1. Краткая климатическая характеристика....12
3. ПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ 13
3.1. Положение о характеристиках планируемого развития территории....13
3.2. Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства 14
3.4. Основные показатели проекта планировки....20
3.5. Положение о характеристиках планируемого развития систем социального обслуживания....20
3.6. Положение о характеристиках развития системы транспортного обслуживания....20
3.7. Положение о характеристиках развития систем инженерной подготовки территории....20
4. Положение о характеристиках развития систем инженерно-технического обеспечения 22
4.1. Водоснабжение....22
4.2. Водоотведение....22
4.3. Электроснабжение 23
4.4. Наружное освещение 23
4.5. Газоснабжение....24
4.6. Связь....25
4.7. Санитарное содержание....26
4.8. Теплоснабжение 26
5. Положения об очередности планируемого развития территории....27
6. Мероприятия по обеспечению жизнедеятельности маломобильных групп населения....28
7. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ..29
8. Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства градостроительной деятельности....30
Используемые нормативные документы....31

Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	0615-01-22-ППТ-ОПЗ			
Директор	Толкачев Д.В.			02/23	ОБЩАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	Стадия	Лист	Листов
						ПП	6	35
ГАП	Пилясов В.Ю.			02/23		ООО «СПЕЦПРОЕКТ»		



ООО «СПЕЦПРОЕКТ»

Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
Почтовый адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ИНН 6321468497 КПП 632101001 ОГРН 1216300018472 р/с 40702810702420001755 Ф-Л Приволжский
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

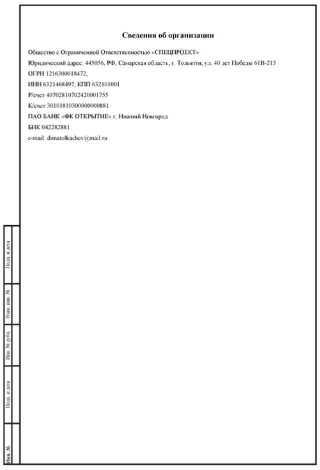
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

Основная часть (утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н. Ставропольский, с/п. Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры

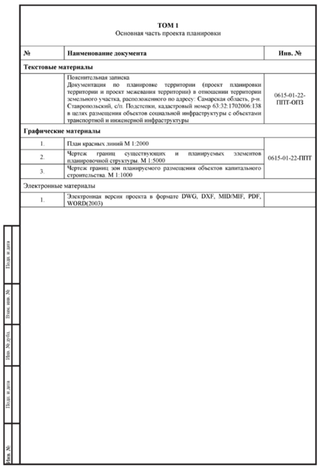
0615-01-22-ППТ
ТОМ 1 – Основная часть

г. Тольятти – Ставропольский район
2023г



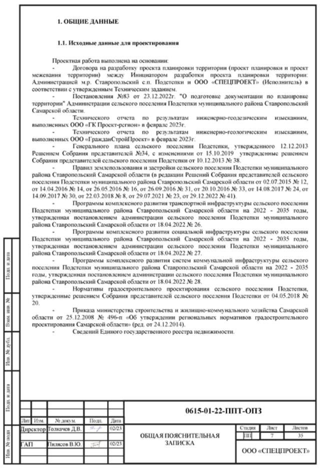
Сведения об организации

Общество с Ограниченной Ответственностью «СПЕЦПРОЕКТ»
Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ОГРН 1216300018472,
ИНН 6321468497, КПП 632101001
Р/счет 40702810702420001755
К/счет 30101810300000000881
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород
БИК 042282881
e-mail: dimatolkachev@mail.ru



ТОМ 1
Основная часть проекта планировки

№	Наименование документа	Инв. №
Текстовые материалы		
	Пояснительная записка Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н. Ставропольский, с/п. Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры	0615-01-22-ППТ-ОПЗ
Графические материалы		
1.	План красных линий М 1:2000	0615-01-22-ППТ
2.	Чертеж границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры. М 1:5000	
3.	Чертеж границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства. М 1:1000	
Электронные материалы		
1.	Электронная версия проекта в формате DWG, DXF, MID/MIF, PDF, WORD(2003)	



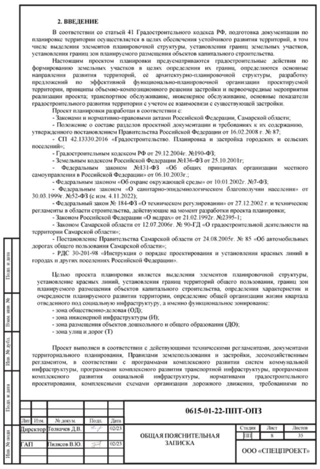
1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1. Исходные данные для проектирования

Проектная работа выполнена на основании:

- Договора на разработку проекта планировки территории (проект планировки и проект межевания территории) между Инициатором разработки проекта планировки территории: Администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки и ООО «СПЕЦПРОЕКТ» (Исполнитель) в соответствии с утвержденным Техническим заданием.
- Постановления №83 от 23.12.2022г. "О подготовке документации по планировке территории" Администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области.
- Технического отчета по результатам инженерно-геодезическим изысканиям, выполненных ООО «ГК Проект-регион» в феврале 2023г.
- Технического отчета по результатам инженерно-геологическим изысканиям, выполненных ООО «ГражданСтройПроект» в феврале 2023г.
- Генерального плана сельского поселения Подстепки, утвержденного 12.12.2013 Решением Собрания представителей №34, с изменениями от 15.10.2019 утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Подстепки от 10.12.2013 № 38.
- Правил землепользования и застройки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области (в редакции Решений Собрания представителей сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 02.07.2015 № 12, от 14.04.2016 № 14, от 26.05.2016 № 16, от 26.09.2016 № 31, от 20.10.2016 № 33, от 14.08.2017 № 24, от 14.09.2017 № 30, от 22.03.2018 № 8, от 29.07.2021 № 23, от 29.12.2022 № 41).
- Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2022 - 2035 годы, утвержденная постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 18.04.2022 № 26.
- Программы комплексного развития социальной инфраструктуры сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2022 - 2035 годы, утвержденная постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 18.04.2022 № 27.
- Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2022 - 2035 годы, утвержденная постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 18.04.2022 № 28.
- Нормативы градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Подстепки от 04.05.2018 № 20.
- Приказа министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 25.12.2008 № 496-п «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области» (ред. от 24.12.2014).
- Сведений Единого государственного реестра недвижимости.

Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	0615-01-22-ППТ-ОПЗ			
Директор	Толкачев Д.В.			02/23	ОБЩАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	Стадия	Лист	Листов
						ПП	7	35
ГАП	Пилясов В.Ю.			02/23		ООО «СПЕЦПРОЕКТ»		



2. ВВЕДЕНИЕ

В соответствии со статьей 41 Градостроительного кодекса РФ, подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

Настоящим проектом планировки предусматриваются градостроительные действия по формированию земельных участков в целях определения их границ, определяются основные направления развития территорий, её архитектурно-планировочной структуры, разработку предложений по эффективной функционально-планировочной организации проектируемой территории, принципы объемно-композиционного решения застройки и первоочередные мероприятия реализации проекта; транспортное обслуживание, инженерное обслуживание, основные показатели градостроительного развития территории с учетом ее взаимосвязи с существующей застройки.

Проект планировки разработан в соответствии с:

- Законами и нормативно-правовыми актами Российской Федерации, Самарской области;
- Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Градостроительным кодексом РФ от 29.12.2004г. №190-ФЗ;
- Земельным кодексом Российской Федерации №136-ФЗ от 25.10.2001г;
- Федеральным законом №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003г.;
- Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. №7-ФЗ;
- Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999г. №52-ФЗ (с изм. 4.11.2022);
- Федеральный закон № 184-ФЗ «О техническом регулировании» от 27.12.2002 г. и технические регламенты в области строительства, действующие на момент разработки проекта планировки;
- Законом Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992г. №2395-1;
- Законом Самарской области от 12.07.2006г. № 90-ГД «О градостроительной деятельности на территории Самарской области»;
- Постановление Правительства Самарской области от 24.08.2005г. № 85 «Об автомобильных дорогах общего пользования Самарской области»;
- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации».

Целью проекта планировки является выделения элементов планировочной структуры, установление красных линий, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории, определение общей организации жизни квартала отведенного под социальную инфраструктуру, а именно функциональное зонирование:

- зона общественно-деловая (ОД);
- зона инженерной инфраструктуры (И);
- зона размещения объектов дошкольного и общего образования (ДО);
- зона улиц и дорог (Т)

Проект выполнен в соответствии с действующими техническими регламентами, документами территориального планирования, Правилами землепользования и застройки, лесохозяйственным регламентом, в соответствии с программами комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программами комплексного развития транспортной инфраструктуры, программами комплексного развития социальной инфраструктуры, нормативами градостроительного проектирования, комплексными схемами организации дорожного движения, требованиями по

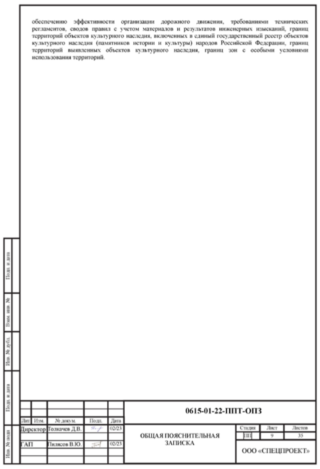
Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Директор	Толкачев Д.В.			02/23
ГАП	Пилясов В.Ю.			02/23

0615-01-22-ППТ-ОПЗ

ОБЩАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стадия	Лист	Листов
ПП	8	35

ООО «СПЕЦПРОЕКТ»



обеспечению эффективности организации дорожного движения, требованиями технических регламентов, сводов правил с учетом материалов и результатов инженерных изысканий, границ территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границ территорий выявленных объектов культурного наследия, границ зон с особыми условиями использования территорий.

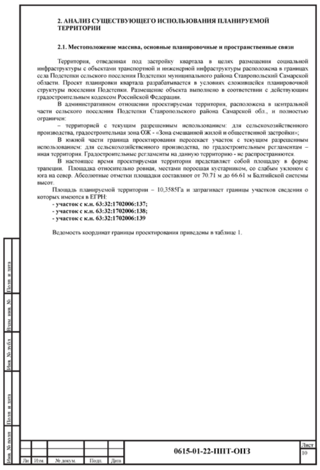
Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Директор	Толкачев Д.В.			02/23
ГАП	Пилясов В.Ю.			02/23

0615-01-22-ППТ-ОПЗ

ОБЩАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стадия	Лист	Листов
ПП	9	35

ООО «СПЕЦПРОЕКТ»



2. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАНИРУЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

2.1. Местоположение массива, основные планировочные и пространственные связи

Территория, отведенная под застройку квартала в целях размещения социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры расположена в границах села Подстепки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области. Проект планировки квартала разрабатывается в условиях сложившейся планировочной структуры поселения Подстепки. Размещение объекта выполнено в соответствии с действующим градостроительным кодексом Российской Федерации.

В административном отношении проектируемая территория, расположена в центральной части сельского поселения Подстепки Ставропольского района Самарской обл., и полностью ограничен:

– территорией с текущим разрешенным использованием: для сельскохозяйственного производства, градостроительная зона ОЖ - «Зона смешанной жилой и общественной застройки»;

В южной части граница проектирования пересекает участок с текущим разрешенным использованием: для сельскохозяйственного производства, по градостроительным регламентам – иная территория. Градостроительные регламенты на данную территорию - не распространяются.

В настоящее время проектируемая территория представляет собой площадку в форме трапеции. Площадка относительно ровная, местами поросшая кустарником, со слабым уклоном с юга на север. Абсолютные отметки площадки составляют от 70.71 м до 66.61 м Балтийской системы высот.

Площадь планируемой территории – 10,3585Га и затрагивает границы участков сведения о которых имеются в ЕГРН:

- **участок с к.н. 63:32:1702006:137;**
- **участок с к.н. 63:32:1702006:138;**
- **участок с к.н. 63:32:1702006:139**

Ведомость координат границы проектирования приведены в таблице 1.

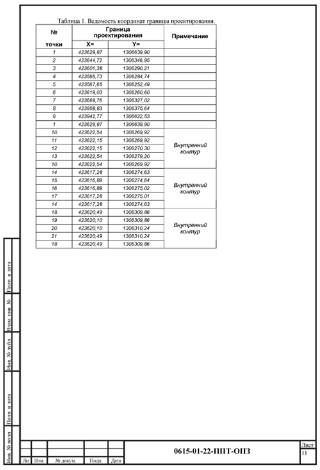
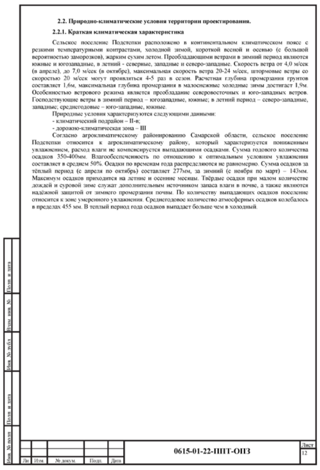


Таблица 1. Ведомость координат границы проектирования.

№ точки	Граница проектирования X=	Граница проектирования Y=	Примечание
1	*423629,87*	*1306639,90*	
2	*423644,72*	*1306346,95*	
3	*423601,38*	*1306290,21*	
4	*423566,73*	*1306284,74*	
5	*423567,65*	*1306252,49*	
6	*423619,03*	*1306260,60*	
7	*423669,76*	*1306327,02*	
8	*423958,83*	*1306375,64*	
9	*423942,77*	*1306622,53*	
1	*423629,87*	*1306639,90*	
10	*423622,54*	*1306269,92*	*Внутренний контур*
11	*423622,15*	*1306269,92*	
12	*423622,15*	*1306270,30*	
13	*423622,54*	*1306279,20*	
10	*423622,54*	*1306269,92*	
14	*423617,28*	*1306274,63*	*Внутренний контур*
15	*423616,89*	*1306274,64*	
16	*423616,89*	*1306275,02*	
17	*423617,28*	*1306275,01*	
14	*423617,28*	*1306274,63*	
18	*423620,49*	*1306309,86*	*Внутренний контур*
19	*423620,10*	*1306309,86*	
20	*423620,10*	*1306310,24*	
21	*423620,49*	*1306310,24*	
18	*423620,49*	*1306309,86*	



2.2. Природно-климатические условия территории проектирования.

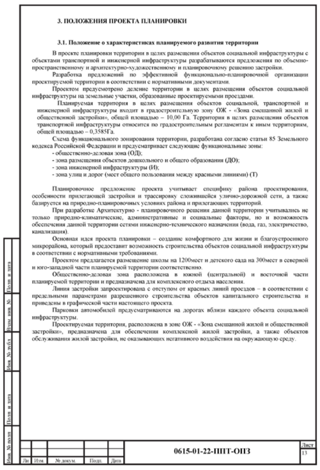
2.2.1. Краткая климатическая характеристика

Сельское поселение Подстепки расположено в континентальном климатическом поясе с резкими температурными контрастами, холодной зимой, короткой весной и осенью (с большой вероятностью заморозков), жарким сухим летом. Преобладающими ветрами в зимний период являются южные и югозападные, в летний - северные, западные и северо-западные. Скорость ветра от 4,0 м/сек (в апреле), до 7,0 м/сек (в октябре), максимальная скорость ветра 20-24 м/сек, штормовые ветры со скоростью 20 м/сек могут проявляться 4-5 раз в сезон. Расчетная глубина промерзания грунтов составляет 1,6м, максимальная глубина промерзания в малоснежные холодные зимы достигает 1,9м. Особенностью ветрового режима является преобладание северовосточных и юго-западных ветров. Господствующие ветры в зимний период – югозападные, южные; в летний период – северо-западные, западные; среднегодовые – юго-западные, южные.

Природные условия характеризуются следующими данными:

- климатический подрайон – II-в;
- дорожно-климатическая зона – III

Согласно агроклиматическому районированию Самарской области, сельское поселение Подстепки относится к агроклиматическому району, который характеризуется пониженным увлажнением, расход влаги не компенсируется выпадающими осадками. Сумма годового количества осадков 350-400мм. Влагообеспеченность по отношению к оптимальным условиям увлажнения составляет в среднем 50%. Осадки по временам года распределяются не равномерно. Сумма осадков за тёплый период (с апреля по октябрь) составляет 277мм, за зимний (с ноября по март) – 143мм. Максимум осадков приходится на летние и осенние месяцы. Твёрдые осадки при малом количестве дождей и суровой зиме служат дополнительным источником запаса влаги в почве, а также являются надёжной защитой от зимнего промерзания почвы. По количеству выпадающих осадков поселение относится к зоне умеренного увлажнения. Среднегодовое количество атмосферных осадков колебалось в пределах 455 мм. В теплый период года осадков выпадает больше чем в холодный.



3. ПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ

3.1. Положение о характеристиках планируемого развития территории

В проекте планировки территории в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры разрабатываются предложения по объемно-пространственному и архитектурно-художественному и планировочному решению застройки.

Разработка предложений по эффективной функционально-планировочной организации проектируемой территории в соответствии с нормативными документами.

Проектом предусмотрено деление территории в целях размещения объектов социальной инфраструктуры на земельные участки, образованные проектируемыми проездами.

Планируемая территория в целях размещения объектов социальной, транспортной и инженерной инфраструктуры входит в градостроительную зону ОЖ - «Зона смешанной жилой и общественной застройки», общей площадью – 10,00 Га. Территория в целях размещения объектов транспортной инфраструктуры относится по градостроительным регламентам к иным территориям, общей площадью – 0,3585Га.

Схема функционального зонирования территории, разработана согласно статьи 85 Земельного кодекса Российской Федерации и предусматривает следующие функциональные зоны:

- общественно-деловая зона (ОД);
- зона размещения объектов дошкольного и общего образования (ДО);
- зона инженерной инфраструктуры (И);
- зона улиц и дорог (мест общего пользования между красными линиями) (Т)

Планировочное предложение проекта учитывает специфику района проектирования, особенности прилегающей застройки и трассировку сложившейся улично-дорожной сети, а также базируется на природно-планировочных условиях района и прилегающих территорий.

При разработке Архитектурно - планировочного решения данной территории учитывались не только природно-климатические, административные и социальные факторы, но и возможность обеспечения данной территории сетями инженерно-технического назначения (вода, газ, электричество, канализация).

Основная идея проекта планировки – создание комфортного для жизни и благоустроенного микрорайона, который предоставит возможность строительства объектов социальной инфраструктуры в соответствии с нормативными требованиями.

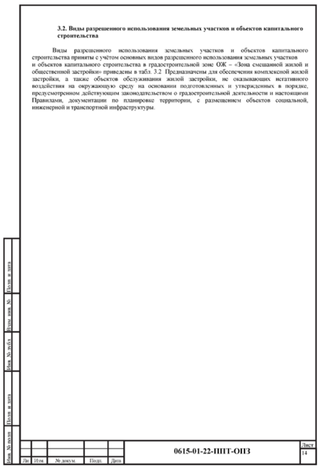
Проектом предлагается размещение школы на 1200мест и детского сада на 300мест в северной и юго-западной части планируемой территории соответственно.

Общественно-деловая зона расположена в южной (центральной) и восточной части планируемой территории и предназначена для комплексного отдыха населения.

Линия застройки запроектирована с отступом от красных линий проездов – в соответствии с предельными параметрами разрешенного строительства объектов капитального строительства и приведены в графической части настоящего проекта.

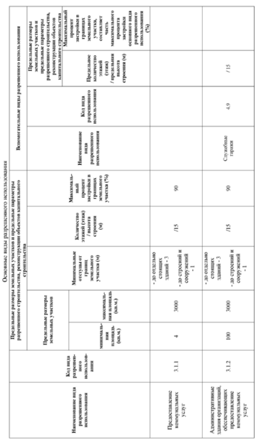
Парковки автомобилей предусматриваются на дорогах вблизи каждого объекта социальной инфраструктуры.

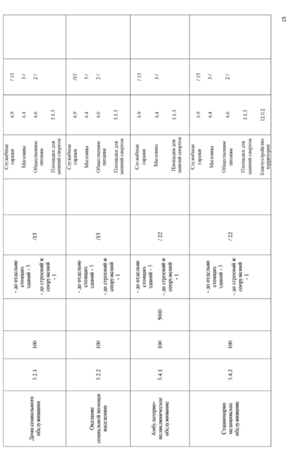
Проектируемая территория, расположена в зоне ОЖ - «Зона смешанной жилой и общественной застройки», предназначена для обеспечения комплексной жилой застройки, а также объектов обслуживания жилой застройки, не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду.

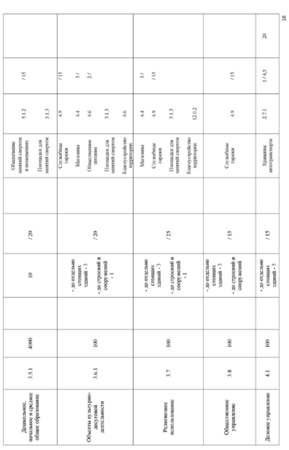


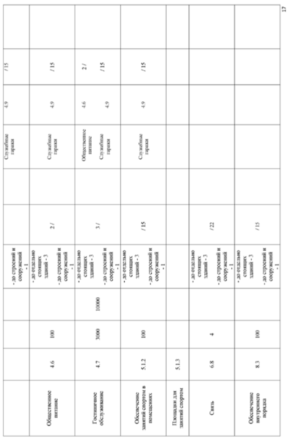
3.2. Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства

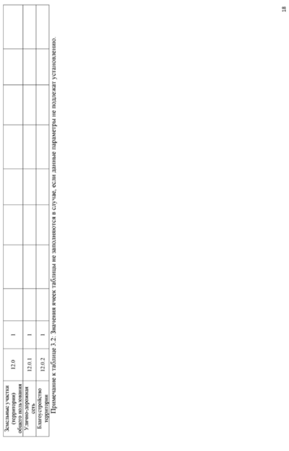
Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства приняты с учётом основных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства в градостроительной зоне ОЖ – «Зона смешанной жилой и общественной застройки» приведены в табл. 3.2 Предназначены для обеспечения комплексной жилой застройки, а также объектов обслуживания жилой застройки, не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду на основании подготовленных и утвержденных в порядке, предусмотренном действующим законодательством о градостроительной деятельности и настоящими Правилами, документации по планировке территории, с размещением объектов социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры.

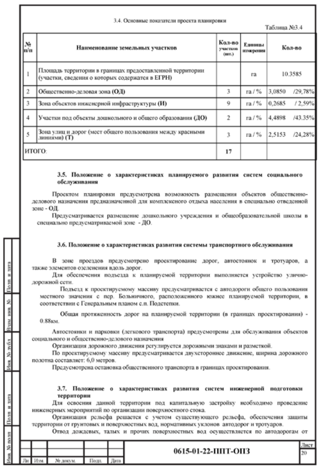












3.4. Основные показатели проекта планировки

Таблица №3.4

№ п/п	Наименование земельных участков	Кол-во участков (шт.)	Единицы измерения	Кол-во
1	Площадь территории в границах предоставленной территории (участки, сведения о которых содержатся в ЕГРН)		га	10.3585
2	Общественно-деловая зона **(ОД)**	3	га / %	3,0850 /29,78%
3	Зона объектов инженерной инфраструктуры **(И)**	9	га / %	0,2685 / 2,59%
4	Участки под объекты дошкольного и общего образования **(ДО)**	2	га / %	4,4898 /43.35%
5	Зона улиц и дорог (мест общего пользования между красными линиями) **(Т)**	3	га / %	2,5153 /24,28%
ИТОГО:		**17**		

3.5. Положение о характеристиках планируемого развития систем социального обслуживания

Проектом планировки предусмотрена возможность размещения объектов общественно-делового назначения предназначенной для комплексного отдыха населения в специально отведенной зоне - ОД.

Предусматривается размещение дошкольного учреждения и общеобразовательной школы в специально предусматриваемой зоне - ДО.

3.6. Положение о характеристиках развития системы транспортного обслуживания

В зоне проездов предусмотрено проектирование дорог, автостоянок и тротуаров, а также элементов озеленения вдоль дорог.

Для обеспечения подъезда к планируемой территории выполняется устройство улично-дорожной сети.

Подъезд к проектируемому массиву предусматривается с автодороги общего пользования местного значения с пер. Больничного, расположенного южнее планируемой территории, в соответствии с Генеральным планом с.п. Подстепки.

Общая протяженность дорог на планируемой территории (в границах проектирования) - 0.88км.

Автостоянки и парковки (легкового транспорта) предусмотрены для обслуживания объектов социального и общественно-делового назначения

Организация дорожного движения регулируется дорожными знаками и разметкой.

По проектируемому массиву предусматривается двухстороннее движение, ширина дорожного полотна составляет: 6,0 метров.

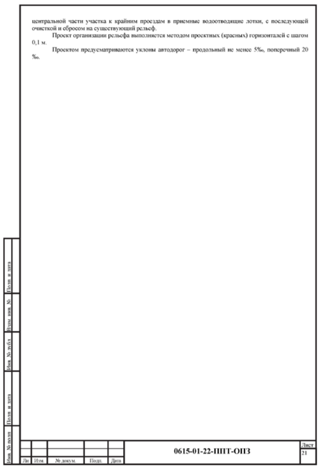
Предусмотрена остановка общественного транспорта в границах проектирования.

3.7. Положение о характеристиках развития систем инженерной подготовки территории

Для освоения данной территории под капитальную застройку необходимо проведение инженерных мероприятий по организации поверхностного стока.

Организация рельефа решается с учетом существующего рельефа, обеспечения защиты территории от грунтовых и поверхностных вод, нормативных уклонов автодорог и тротуаров.

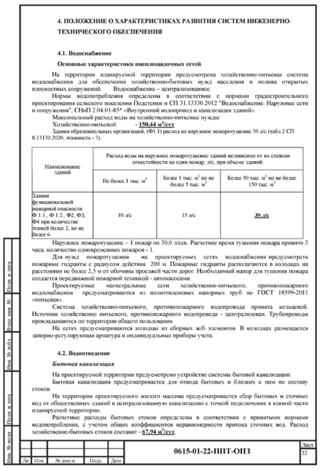
Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам от



центральной части участка к крайним проездам в приемные водоотводящие лотки, с последующей очисткой и сбросом на существующий рельеф.

Проект организации рельефа выполняется методом проектных (красных) горизонталей с шагом 0,1 м.

Проектом предусматриваются уклоны автодорог – продольный не менее 5‰, поперечный 20 ‰.



4. ПОЛОЖЕНИЕ О ХАРАКТЕРИСТИКАХ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

4.1. Водоснабжение

Основные характеристики внеплощадочных сетей

На территории планируемой территории предусмотрена хозяйственно-питьевая система водоснабжения для обеспечения хозяйственно-бытовых нужд населения и полива открытых плоскостных сооружений. Водоснабжение – централизованное.

Нормы водопотребления определены в соответствии с нормами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки и СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения", СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Максимальный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды:

Хозяйственно-питьевой - **150,44 м³/сут**

Здания образовательных организаций, (Ф1.1) расход на наружное пожаротушение 30 л/с (табл.2 СП 8.13130.2020, этажность - 3).

Наименование зданий	Расход воды на наружное пожаротушение зданий независимо от их степени огнестойкости на один пожар, л/с, при объеме зданий:		
	Не более 1 тыс. м³	Более 1 тыс. м³ но не более 5 тыс. м³	Более 50 тыс. м³ но не более 150 тыс. м³
Здания функциональной пожарной опасности Ф 1.1., Ф 1.2., Ф2, Ф3, Ф4 при количестве этажей более 2, но не более 6	10 л/с	15 л/с	**30 л/с**

Наружное пожаротушение – 1 пожар по 30,0 л/сек. Расчетное время тушения пожара принято 3 часа, количество одновременных пожаров - 1.

Для нужд пожаротушения на проектируемых сетях водоснабжения предусмотреть пожарные гидранты с радиусом действия 200 м. Пожарные гидранты располагаются в колодцах на расстоянии не более 2,5 м от обочины проезжей части дорог. Необходимый напор для тушения пожара создается передвижной пожарной техникой - автонасосами.

Проектируемые магистральные сети хозяйственно-питьевого, противопожарного водоснабжения предусматриваются из полиэтиленовых напорных труб по ГОСТ 18599-2011 «питьевая».

Система хозяйственно-питьевого, противопожарного водопровода принята кольцевой. Источник хозяйственно питьевого, противопожарного водопровода - централизован. Трубопроводы прокладываются по территории общего пользования.

На сетях предусматриваются колодцы из сборных ж/б элементов. В колодцах размещается запорно-регулирующая арматура и индивидуальные приборы учета.

4.2. Водоотведение

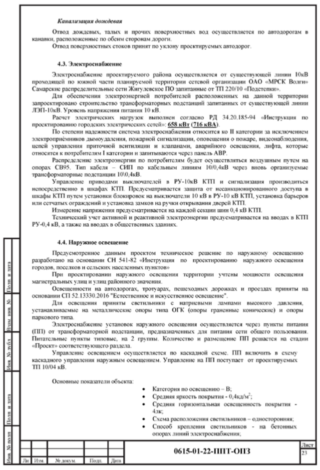
Бытовая канализация

На проектируемой территории предусмотрено устройство системы бытовой канализации.

Бытовая канализация предусматривается для отвода бытовых и близких к ним по составу стоков.

На территории проектируемого жилого массива предусматривается сбор бытовых и сточных вод от общественных зданий в централизованную канализацию с точкой подключения в южной части планируемой территории.

Расчетные расходы бытовых стоков определены в соответствии с принятыми нормами водопотребления, с учетом общих коэффициентов неравномерности притока сточных вод. Расход хозяйственно-бытовых стоков составит - **67,94 м³/сут**.



Канализация дождевая

Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам в канавки, расположенные по обеим сторонам дороги.

Отвод поверхностных стоков принят по уклону проектируемых автодорог.

4.3. Электроснабжение

Электроснабжение проектируемого района осуществляется от существующей линии 10кВ проходящей по южной части планируемой территории сетевой организации ОАО «МРСК Волги» Самарские распределительные сети Жигулевское ПО запитанные от ТП 220/10 «Подстепки».

Для обеспечения электроэнергией потребителей расположенных на данной территории запроектировано строительство трансформаторных подстанций запитанных от существующей линии ЛЭП-10кВ. Уровень напряжения питания 10 кВ.

Расчет электрических нагрузок выполнен согласно РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»: **658 кВт** (**716 кВА**).

По степени надежности система электроснабжения относится ко II категории за исключением электроприёмников дымоудаления, пожарной сигнализации, оповещения о пожаре, видеонаблюдения, цепей управления приточной вентиляции и клапанами, аварийного освещения, лифта, которые относятся к потребителям I категории и запитываются через панель АВР.

Распределение электроэнергии по потребителям будет осуществляться воздушным путем на опорах СВ95. Тип кабеля – СИП по кабельным линиям 10/0,4кВ через вновь организуемые трансформаторные подстанции 10\0,4кВ.

Управление приводами выключателей в РУ-10кВ КТП и сигнализация производиться непосредственно в шкафах КТП. Предусматривается защита от несанкционированного доступа в шкафы КТП путем установки блокировок на выключатели 10 кВ в РУ-10 кВ КТП, установка барьеров или сетчатых ограждений и установка замков на ручки открывания дверей КТП.

Измерение напряжения предусматривается на каждой секции шин 0,4 кВ КТП.

Технический учет активной и реактивной электроэнергии предусматривается на вводах в КТП РУ-0,4 кВ, а также на вводах в общественных зданиях.

4.4. Наружное освещение

Предусмотренное данным проектом техническое решение по наружному освещению разработано на основании СН 541-82 «Инструкция по проектированию наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов»

При проектировании наружного освещения территории учтены мощности освещения магистральных улиц и улиц районного значения.

Освещенности на автодорогах, тротуарах, пешеходных дорожках и проездах приняты на основании СП 52.13330.2016 "Естественное и искусственное освещение".

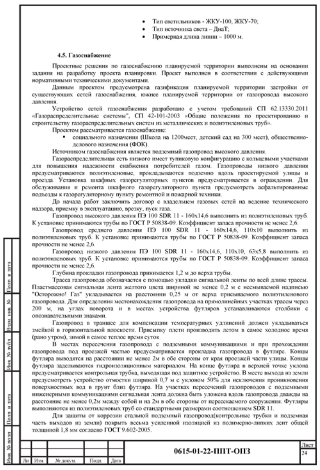
Для освещения приняты светильники с натриевыми лампами высокого давления, устанавливаемые на металлические опоры типа ОГК (опоры граненные конические) и опоры паркового типа.

Электроснабжение установок наружного освещения осуществляется через пункты питания (ПП) от трансформаторной подстанции, предназначенных для питания сети общего пользования. Питательные пункты типовые, на 2 группы. Количество и размещение ПП решается на стадии «Проект» соответствующего раздела.

Управление освещением осуществляется по каскадной схеме. ПП включить в схему каскадного управления наружным освещением. Управление на ПП поступает от проектируемых ТП 10/04 кВ.

Основные показатели объекта:

- Категория по освещению – В;
- Средняя яркость покрытия - 0,4кд/м²;
- Средняя горизонтальная освещенность покрытия - 4лк;
- Схема расположения светильников – односторонняя;
- Способ крепления светильников - на бетонных опорах линий электроснабжения;



- Тип светильников - ЖКУ-100, ЖКУ-70;
- Тип источника света – ДнаТ;
- Примерная длина линии – 1000 м.

4.5. Газоснабжение

Проектные решения по газоснабжению планируемой территории выполнены на основании задания на разработку проекта планировки. Проект выполнен в соответствии с действующими нормативными техническими документами.

Данным проектом предусмотрена газификация планируемой территории застройки от существующих сетей газоснабжения, южнее планируемой территории от газопровода высокого давления.

Устройство сетей газоснабжения разработано с учетом требований СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы", СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб».

Проектом рассматривается газоснабжение:

- социального назначения (Школа на 1200мест, детский сад на 300 мест), общественно-делового назначения (ФОК).

Источником газоснабжения является подземный газопровод высокого давления.

Газораспределительная сеть низкого имеет тупиковую конфигурацию с кольцевыми участками для повышения надежности снабжения потребителей газом. Газопроводы низкого давления предусматриваются полиэтиленовые, прокладываются подземно вдоль проектируемой улицы и проезда. Установка шкафных газорегуляторных пунктов предусматривается в ограждении. Для обслуживания и ремонта шкафного газорегуляторного пункта предусмотреть асфальтированные подъезды к газорегуляторному пункту ремонтной и пожарной техники.

До начала работ заключить договор с владельцем газовых сетей на ведение технического надзора, приемку в эксплуатацию, врезку, пуск газа.

Газопровод высокого давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Газопровод среднего давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6, 110х10 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Газопровод низкого давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6, 110х10, 63х5,8 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Глубина прокладки газопровода принимается 1,2 м до верха трубы.

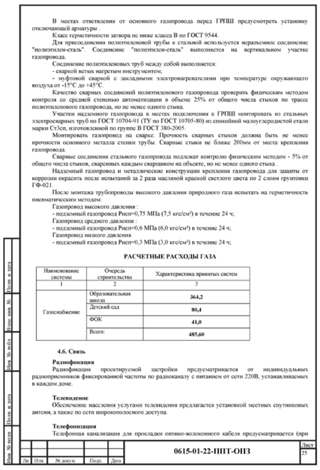
Трасса газопровода обозначается с помощью укладки сигнальной ленты по всей длине трассы. Пластмассовая сигнальная лента желтого цвета шириной не менее 0,2 м с несмываемой надписью "Осторожно! Газ" укладывается на расстоянии 0,25 м от верха присыпаемого полиэтиленового газопровода. Для определения местонахождения газопровода на прямолинейных участках трассы через 200 м, на углах поворота и в местах устройства футляров устанавливаются столбики с опознавательными знаками.

Газопровод в траншее для компенсации температурных удлинений должен укладываться змейкой в горизонтальной плоскости. Присыпку плети производить летом в самое холодное время (рано утром), зимой в самое теплое время суток.

В местах пересечения газопровода с подземными коммуникациями и при прохождении газопровода под проезжей частью предусматривается прокладка газопровода в футляре. Концы футляра выводятся на расстоянии не менее 2м в обе стороны от края проезжей части улицы. Концы футляра заделываются гидроизоляционным материалом. На конце футляра в верхней точке уклона предусматривается контрольная трубка, выходящая под защитное устройство. В месте выхода из земли предусмотреть устройство отмостки шириной 0,7 м с уклоном 50% для исключения проникновения поверхностных вод в грунт близ футляра. На участках пересечений газопроводов с подземными инженерными коммуникациями сигнальная лента должна быть уложена вдоль газопровода дважды на расстояние не менее 0,2м между собой и на 2м в обе стороны от пересекаемого сооружения. Футляры выполняются из полиэтиленовых труб со стандартными размерами соотношением SDR 11.

Для защиты от коррозии стальной подземный газопровод(контрольные трубки и подземная часть выходов из земли) покрыть весьма усиленной изоляцией из полимерно-липких лент общей толщиной 1,8 мм согласно ГОСТ 9.602-2005.

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 24



В местах ответвления от основного газопровода перед ГРПШ предусмотреть установку отключающей арматуры .

Класс герметичности затвора не ниже класса В по ГОСТ 9544.

Для присоединения полиэтиленовой трубы к стальной используется неразъемное соединение "полиэтилен-сталь". Соединение "полиэтилен-сталь" выполняется на вертикальном участке газопровода.

Соединение полиэтиленовых труб между собой выполняется:

- сваркой встык нагретым инструментом;
- муфтовой сваркой с закладными электронагревателями при температуре окружающего воздуха от -15°С до +45°С.

Качество сварных соединений полиэтиленового газопровода проверить физическим методом контроля со средней степенью автоматизации в объеме 25% от общего числа стыков по трассе полиэтиленового газопровода, но не менее одного стыка.

Участки надземного газопровода в местах подключения к ГРПШ монтировать из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 (ТУ по ГОСТ 10705-80) из спокойной малоуглеродистой стали марки Ст3сп, изготовленной по группе В ГОСТ 380-2005.

Монтировать газопровод на сварке. Прочность сварных стыков должна быть не менее прочности основного металла стенки трубы. Сварные стыки не ближе 200мм от места крепления газопровода.

Сварные соединения стального газопровода подлежат контролю физическим методом - 5% от общего числа стыков, сваренных каждым сварщиком на объекте, но не менее одного стыка .

Надземный газопровод и металлические конструкции крепления газопровода для защиты от коррозии окрасить после испытаний за 2 раза масляной краской светлого цвета по 2 слоям грунтовки ГФ-021.

После монтажа трубопроводы высокого давления природного газа испытать на герметичность пневматическим методом:

Газопровод высокого давления :

- подземный газопровод Рисп=0,75 МПа (7,5 кгс/см²) в течение 24 ч;

Газопровод среднего давления :

- подземный газопровод Рисп=0,6 МПа (6,0 кгс/см²) в течение 24 ч;

Газопровод низкого давления

- подземный газопровод Рисп=0,3 МПа (3,0 кгс/см²) в течение 24 ч;

РАСЧЕТНЫЕ РАСХОДЫ ГАЗА

Наименование системы	Очередь строительства	Характеристика принятых систем
1	2	3
Газоснабжение	Образовательная школа	**364,2**
	Детский сад	**80,4**
	ФОК	**41,0**
	Всего:	**485,60**

4.6. Связь

Радиофикация

Радиофикация проектируемой застройки предусматривается от индивидуальных радиоприемников фиксированной частоты по радиоканалу с питанием от сети 220В, устанавливаемых в каждом доме.

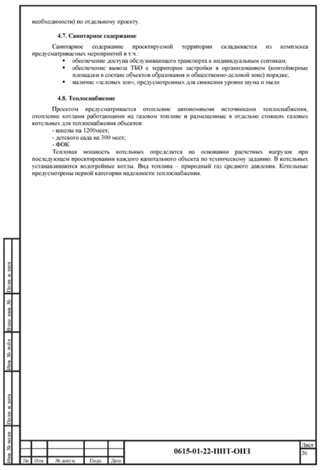
Телевидение

Обеспечение населения услугами телевидения предлагается установкой местных спутниковых антенн, а также по сети широкополосного доступа.

Телефонизация

Телефонная канализация для прокладки оптико-волоконного кабеля предусматривается (при

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 25



необходимости) по отдельному проекту.

4.7. Санитарное содержание

Санитарное содержание проектируемой территории складывается из комплекса предусматриваемых мероприятий в т.ч.:

- обеспечение доступа обслуживающего транспорта к индивидуальным септикам;
- обеспечение вывоза ТБО с территории застройки в организованном (контейнерные площадки в составе объектов образования и общественно-деловой зоне) порядке;
- наличие «зеленых зон», предусмотренных для снижения уровня шума и пыли

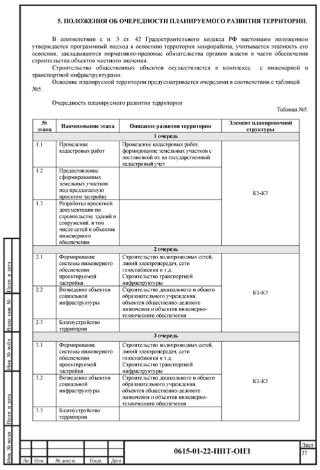
4.8. Теплоснабжение

Проектом предусматривается отопление автономными источниками теплоснабжения, отопление котлами работающими на газовом топливе и размещенные в отдельно стоящих газовых котельных для теплоснабжения объектов:

- школы на 1200мест;
- детского сада на 300 мест;
- ФОК.

Тепловая мощность котельных определятся на основании расчетных нагрузок при последующем проектировании каждого капитального объекта по техническому заданию. В котельных устанавливаются водогрейные котлы. Вид топлива – природный газ среднего давления. Котельные предусмотрены первой категории надежности теплоснабжения.

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 26



5. ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОЧЕРЕДНОСТИ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ.

В соответствии с п. 3 ст. 42 Градостроительного кодекса РФ настоящим положением утверждается программный подход к освоению территории микрорайона, учитывается этапность его освоения, закладываются нормативно-правовые обязательства органов власти в части обеспечения строительства объектов местного значения.

Строительство общественных объектов осуществляется в комплексе с инженерной и транспортной инфраструктурами.

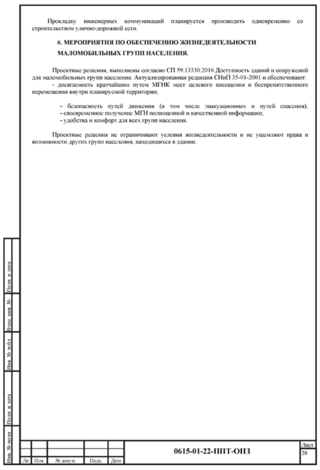
Освоение планируемой территории предусматривается очередями в соответствии с таблицей №5.

Очередность планируемого развития территории

Таблица №5.

№ этапа	Наименование этапа	Описание развития территории	Элемент планировочной структуры
1 очередь			
1.1	Проведение кадастровых работ	Проведение кадастровых работ, формирование земельных участков с постановкой их на государственный кадастровый учет	К1-К3
1.2	Предоставление сформированных земельных участков под предлагаемую проектом застройку		
1.3	Разработка проектной документации по строительству зданий и сооружений, в том числе сетей и объектов инженерного обеспечения		
2 очередь			
2.1	Формирование системы инженерного обеспечения проектируемой застройки	Строительство водопроводных сетей, линий электропередач, сети газоснабжения и т.д. Строительство транспортной инфраструктуры	К1-К3
2.2	Возведение объектов социальной инфраструктуры	Строительство дошкольного и общего образовательного учреждения, объектов общественно-делового назначения и объектов инженерно-технического обеспечения	
2.3	Благоустройство территории		
3 очередь			
3.1	Формирование системы инженерного обеспечения проектируемой застройки	Строительство водопроводных сетей, линий электропередач, сети газоснабжения и т.д. Строительство транспортной инфраструктуры	К1-К3
3.2	Возведение объектов социальной инфраструктуры	Строительство дошкольного и общего образовательного учреждения, объектов общественно-делового назначения и объектов инженерно-технического обеспечения	
3.3	Благоустройство территории		

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 27



Прокладку инженерных коммуникаций планируется производить одновременно со строительством улично-дорожной сети.

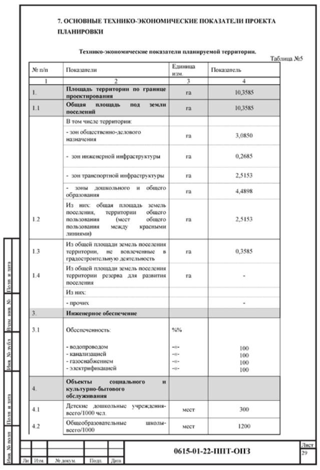
6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ.

Проектные решения, выполнены согласно СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001 и обеспечивают:

- досягаемость кратчайшим путем МГНК мест целевого посещения и беспрепятственного перемещения внутри планируемой территории;
- безопасность путей движения (в том числе эвакуационных и путей спасения);
- своевременное получение МГН полноценной и качественной информации;
- удобства и комфорт для всех групп населения.

Проектные решения не ограничивают условия жизнедеятельности и не ущемляют права и возможности других групп населения, находящихся в здании.

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 28



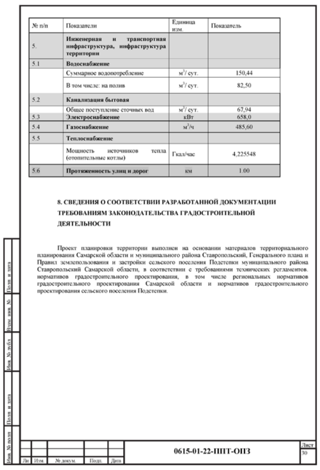
7. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ

Технико-экономические показатели планируемой территории.

Таблица №5

№ п/п	Показатели	Единица изм.	Показатель
1	2	3	4
1.	**Площадь территории по границе проектирования**	га	10,3585
1.1	**Общая площадь под земли поселений**	га	10,3585
	В том числе территории:		
	- зон общественно-делового назначения	га	3,0850
	- зон инженерной инфраструктуры	га	0,2685
	- зон транспортной инфраструктуры	га	2,5153
	- зоны дошкольного и общего образования	га	4,4898
1.2	Из них: общая площадь земель поселения, территории общего пользования (мест общего пользования между красными линиями)	га	2,5153
1.3	Из общей площади земель поселения территории, не вовлеченные в градостроительную деятельность	га	0,3585
1.4	Из общей площади земель поселения территории резерва для развития поселения	га	-
	Из них:		
	- прочих		-
3.	**Инженерное обеспечение**		
3.1	Обеспеченность: - водопроводом - канализацией - газоснабжением - электрификацией	%% -«- -«- -«- -«-	 100 100 100 100
4.	**Объекты социального и культурно-бытового обслуживания**		
4.1	Детские дошкольные учреждения-всего/1000 чел.	мест	300
4.2	Общеобразовательные школы-всего/1000	мест	1200

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 29

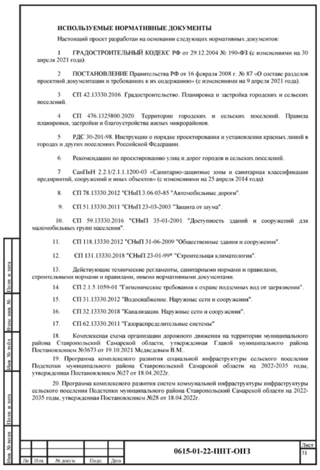


№ п/п	Показатели	Единица изм.	Показатель
5.	**Инженерная и транспортная инфраструктура, инфраструктура территории**		
5.1	**Водоснабжение**		
	Суммарное водопотребление	$м^3$/ сут.	150,44
	В том числе: на полив	$м^3$/ сут.	82,50
5.2	**Канализация бытовая**		
	Общее поступление сточных вод	$м^3$/ сут.	67,94
5.3	**Электроснабжение**	кВт	658,0
5.4	**Газоснабжение**	$м^3$/ч	485,60
5.5	**Теплоснабжение**		
	Мощность источников тепла (отопительные котлы)	Гкал/час	4,225548
5.6	**Протяженность улиц и дорог**	км	1.00

8. СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ РАЗРАБОТАННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Проект планировки территории выполнен на основании материалов территориального планирования Самарской области и муниципального района Ставропольский, Генерального плана и Правил землепользования и застройки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, в соответствии с требованиями технических регламентов. нормативов градостроительного проектирования, в том числе региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области и нормативов градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки.

0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 30



ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Настоящий проект разработан на основании следующих нормативных документов:

1 ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОДЕКС РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ (с изменениями на 30 апреля 2021 года).

2 ПОСТАНОВЛЕНИЕ Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» (с изменениями на 9 апреля 2021 года).

3 СП 42.13330.2016. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.

4 СП 476.1325800.2020. Территории городских и сельских поселений. Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов.

5 РДС 30-201-98. Инструкции о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации.

6 Рекомендации по проектированию улиц и дорог городов и сельских поселений.

7 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (с изменениями на 25 апреля 2014 года).

8. СП 78.13330.2012 "СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги".

9. СП 51.13330.2011 "СНиП 23-03-2003 "Защита от шума".

10. СП 59.13330.2016 "СНиП 35-01-2001 "Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения".

11. СП 118.13330.2012 "СНиП 31-06-2009 "Общественные здания и сооружения".

12. СП 131.13330.2018 "СНиП 23-01-99* "Строительная климатология".

13. Действующие технические регламенты, санитарными нормами и правилами, строительными нормами и правилами, иными нормативными документами.

14. СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения".

15. СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения".

16. СП 32.13330.2018 "Канализация. Наружные сети и сооружения".

17. СП 62.13330.2011 "Газораспределительные системы"

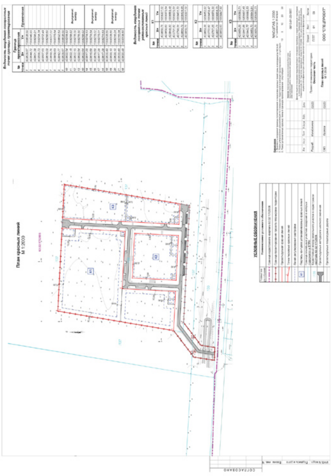
18. Комплексная схема организации дорожного движения на территории муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденная Главой муниципального района Постановлением №3673 от 19.10.2021 Медведевым В.М..

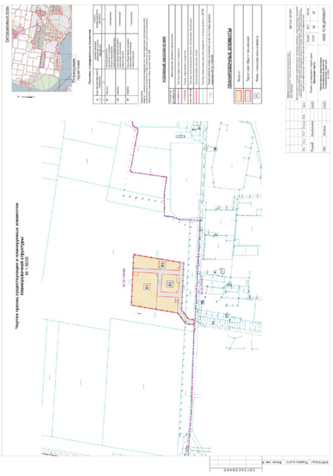
19. Программа комплексного развития социальной инфраструктуры сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2022-2035 годы, утвержденная Постановлением №27 от 18.04.2022г.

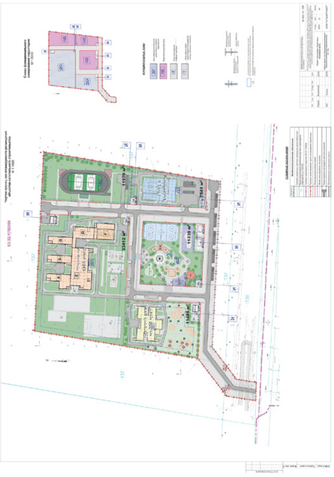
20. Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры инфраструктуры сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области на 2022-2035 годы, утвержденная Постановлением №28 от 18.04.2022г.

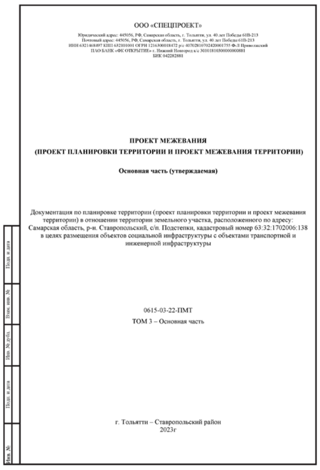
0615-01-22-ППТ-ОПЗ Лист 31

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ









ООО «СПЕЦПРОЕКТ»
Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
Почтовый адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ИНН 6321468497 КПП 632101001 ОГРН 1216300018472 р/с 40702810702420001755 Ф-Л Приволжский
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

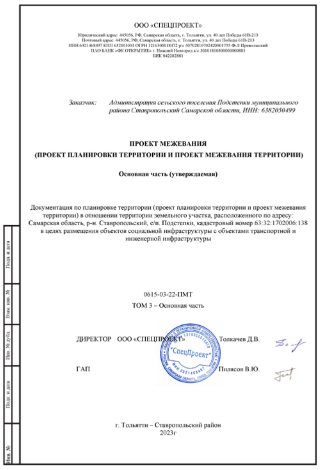
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

Основная часть (утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н. Ставропольский, с/п. Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры

0615-03-22-ПМТ
ТОМ 3 – Основная часть

г. Тольятти – Ставропольский район
2023г



ООО «СПЕЦПРОЕКТ»
Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
Почтовый адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ИНН 6321468497 КПП 632101001 ОГРН 1216300018472 р/с 40702810702420001755 Ф-Л Приволжский
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

Заказчик: *Администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, ИНН: 6382050499*

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

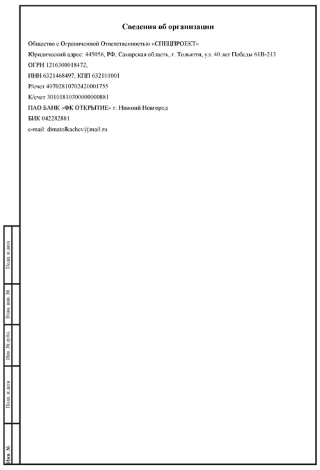
Основная часть (утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в отношении территории земельного участка, расположенного по адресу: Самарская область, р-н. Ставропольский, с/п. Подстепки, кадастровый номер 63:32:1702006:138 в целях размещения объектов социальной инфраструктуры с объектами транспортной и инженерной инфраструктуры

0615-03-22-ПМТ
ТОМ 3 – Основная часть

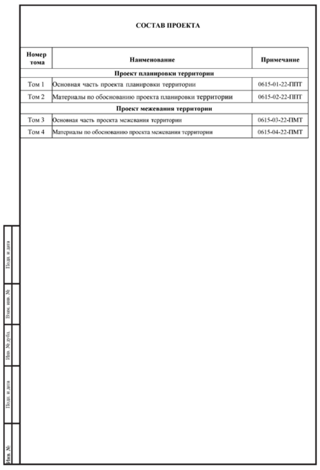
ДИРЕКТОР ООО «СПЕЦПРОЕКТ» Толкачев Д.В.
ГАП Пилясов В.Ю.

г. Тольятти – Ставропольский район
2023г



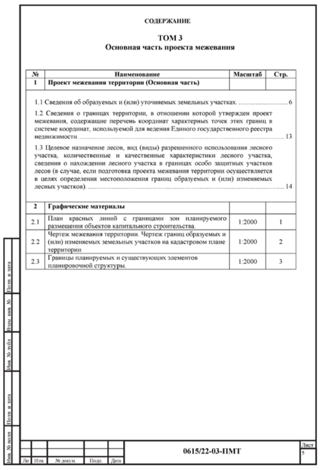
Сведения об организации

Общество с Ограниченной Ответственностью «СПЕЦПРОЕКТ»
Юридический адрес: 445056, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы 61В-213
ОГРН 1216300018472,
ИНН 6321468497, КПП 632101001
Р/счет 40702810702420001755
К/счет 30101810300000000881
ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» г. Нижний Новгород
БИК 042282881
e-mail: dimatolkachev@mail.ru



СОСТАВ ПРОЕКТА

Номер тома	Наименование	Примечание
	Проект планировки территории	
Том 1	Основная часть проекта планировки территории	0615-01-22-ППТ
Том 2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	0615-02-22-ППТ
	Проект межевания территории	
Том 3	Основная часть проекта межевания территории	0615-03-22-ПМТ
Том 4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	0615-04-22-ПМТ

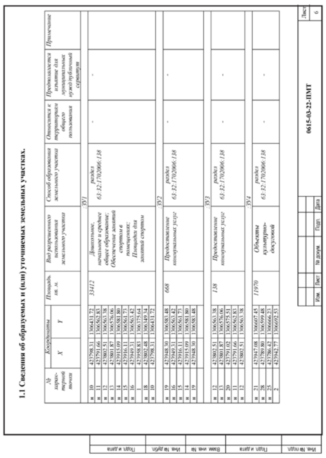


СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 3
Основная часть проекта межевания

№	Наименование	Масштаб	Стр.
1	**Проект межевания территории (Основная часть)**		
	1.1 Сведения об образуемых и (или) уточняемых земельных участках. 6		
	1.2 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. 13		
	1.3 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков). 14		
2	**Графические материалы**		
2.1	План красных линий с границами зон планируемого размещения объектов капитального строительства.	1:2000	1
2.2	Чертеж межевания территории. Чертеж границ образуемых и (или) изменяемых земельных участков на кадастровом плане территории	1:2000	2
2.3	Границы планируемых и существующих элементов планировочной структуры.	1:2000	3

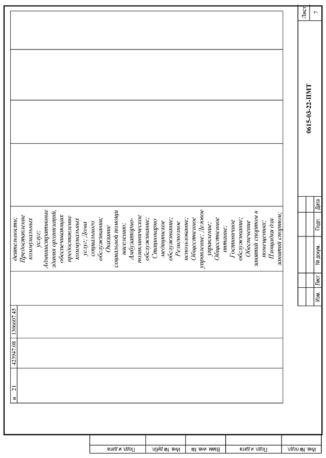
0615/22-03-ПМТ Лист 5



1.1 Сведения об образуемых и (или) уточняемых земельных участках.

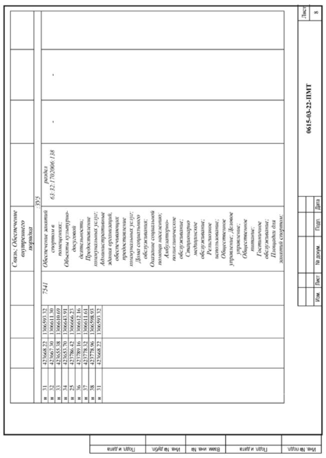
№ характерной точки	Координаты X	Координаты Y	Площадь, кв. м.	Вид разрешенного использования земельного участка	Способ образования земельного участка	Относится к территориям общего пользования	Предполагается изъятие для муниципальных нужд/публичный сервитут	Примечание
:ЗУ1								
н 10	423798.31	1306431.72	33412	Дошкольное, начальное и среднее общее образование; Обеспечение занятий спортом в помещениях; Площадки для занятий спортом	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 11	423791.66	1306562.83						
н 12	423802.51	1306563.38						
н 13	423801.87	1306576.06						
н 14	423915.09	1306581.80						
н 15	423916.11	1306561.73						
н 16	423949.31	1306563.42						
1	423958.83	1306375.64						
н 18	423802.48	1306349.34						
н 10	423798.31	1306431.72						
:ЗУ2								
н 19	423948.30	1306583.48	668	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 16	423949.31	1306563.42						
н 15	423916.11	1306561.73						
н 14	423915.09	1306581.80						
н 19	423948.30	1306583.48						
:ЗУ3								
н 12	423802.51	1306563.38	138	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 13	423801.87	1306576.06						
н 20	423791.02	1306575.51						
н 11	423791.66	1306562.83						
н 12	423802.51	1306563.38						
:ЗУ4								
н 21	423947.08	1306607.45	11970	Объекты культурно-досуговой	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 28	423789.80	1306599.48						
н 25	423786.42	1306666.23						
2	423942.77	1306692.53						

0615-03-22-ПМТ Лист 6



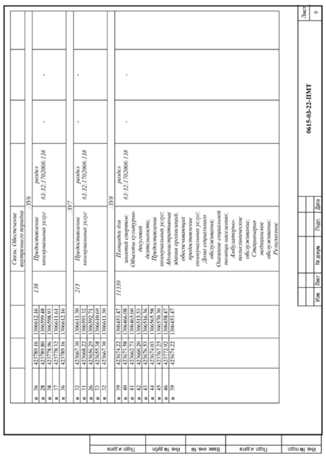
н 21	423947.08	1306607.45		деятельности; Предоставление коммунальных услуг; Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг; Дома социального обслуживания; Оказание социальной помощи населению; Амбулаторно-поликлиническое обслуживание; Стационарно медицинское обслуживание; Религиозное использование; Общественное управление; Деловое управление; Общественное питание; Гостиничное обслуживание; Обеспечение занятий спортом в помещениях; Площадки для занятий спортом;				

0615-03-22-ПМТ Лист 7



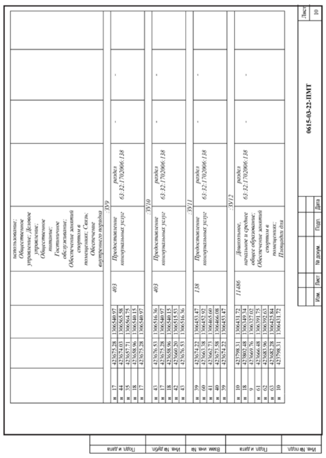
				Связь; Обеспечение внутреннего порядка				
:ЗУ5								
н 31	423668.22	1306593.32	7541	Обеспечение занятий спортом в помещениях; Объекты культурно-досуговой деятельности; Предоставление коммунальных услуг; Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг; Дома социального обслуживания; Оказание социальной помощи населению; Амбулаторно-поликлиническое обслуживание; Стационарно медицинское обслуживание; Религиозное использование; Общественное управление; Деловое управление; Общественное питание; Гостиничное обслуживание; Площадки для занятий спортом;	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 32	423667.30	1306611.30						
н 33	423655.38	1306610.69						
н 34	423653.70	1306643.91						
н 25	423786.42	1306666.23						
н 36	423789.16	1306612.16						
н 37	423778.32	1306611.61						
н 38	423778.96	1306598.93						
н 31	423668.22	1306593.32						

0615-03-22-ПМТ Лист 8



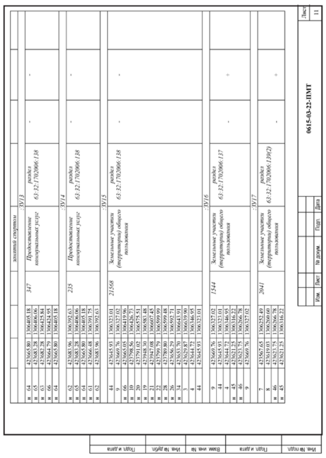
				Связь; Обеспечение внутреннего порядка				
:ЗУ6								
н 36	423789.16	1306612.16	138	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 28	423789.80	1306599.48						
н 38	423778.96	1306598.93						
н 37	423778.32	1306611.61						
н 36	423789.16	1306612.16						
:ЗУ7								
н 32	423667.30	1306611.30	215	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 31	423668.22	1306593.32						
н 26	423656.29	1306592.71						
н 33	423655.38	1306610.69						
н 32	423667.30	1306611.30						
:ЗУ8								
н 39	423674.22	1306453.47	11339	Площадки для занятий спортом; Объекты культурно-досуговой деятельности; Предоставление коммунальных услуг; Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг; Дома социального обслуживания; Оказание социальной помощи населению; Амбулаторно-поликлиническое обслуживание; Стационарно медицинское обслуживание; Религиозное	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 40	423673.58	1306466.08						
н 41	423662.73	1306465.60						
н 42	423660.20	1306515.53						
н 43	423676.53	1306516.36						
н 44	423674.03	1306565.58						
н 45	423767.25	1306570.30						
н 46	423772.92	1306458.47						
н 39	423674.22	1306453.47						

0615-03-22-ПМТ Лист 9



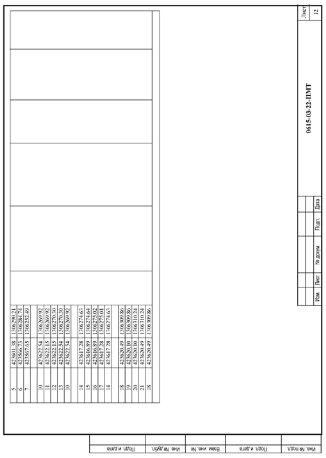
				использование; Общественное управление; Деловое управление; Общественное питание; Гостиничное обслуживание; Обеспечение занятий спортом в помещениях; Связь; Обеспечение внутреннего порядка				
:ЗУ9								
н 17	423675.28	1306540.97	403	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 44	423674.03	1306565.58						
н 35	423657.71	1306564.75						
н 18	423658.96	1306540.15						
н 17	423675.28	1306540.97						
:ЗУ10								
н 43	423676.53	1306516.36	403	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 17	423675.28	1306540.97						
н 18	423658.96	1306540.15						
н 42	423660.20	1306515.53						
н 43	423676.53	1306516.36						
:ЗУ11								
н 39	423674.22	1306453.47	138	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 60	423663.38	1306452.92						
н 41	423662.73	1306465.60						
н 40	423673.58	1306466.08						
н 39	423674.22	1306453.47						
:ЗУ12								
н 10	423798.31	1306431.72	11486	Дошкольное, начальное и среднее общее образование; Обеспечение занятий спортом в помещениях; Площадки для	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 18	423802.48	1306349.34						
9	423669.76	1306327.02						
н 61	423666.48	1306391.75						
н 62	423683.96	1306392.63						
н 63	423682.28	1306425.84						
н 10	423798.31	1306431.72						

0615-03-22-ПМТ Лист 10



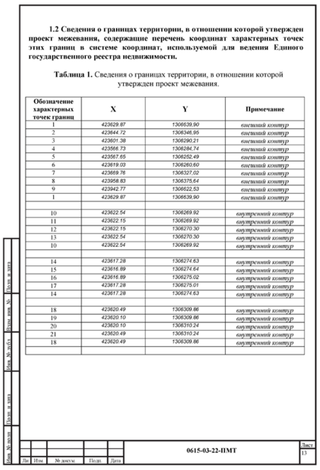
				занятий спортом				
:ЗУ13								
н 64	423665.80	1306405.18	347	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 65	423683.28	1306406.06						
н 63	423682.28	1306425.84						
н 66	423664.79	1306424.95						
н 64	423665.80	1306405.18						
:ЗУ14								
н 62	423683.96	1306392.63	235	Предоставление коммунальных услуг	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
н 65	423683.28	1306406.06						
н 64	423665.80	1306405.18						
н 61	423666.48	1306391.75						
н 62	423683.96	1306392.63						
:ЗУ15								
44	423645.93	1306323.01	21568	Земельные участки (территории) общего пользования	раздел 63:32:1702006:138	-	-	
9	423669.76	1306327.02						
н 66	423665.05	1306419.96						
н 10	423798.56	1306426.73						
н 20	423791.02	1306575.51						
н 19	423948.30	1306583.48						
н 21	423947.08	1306607.45						
н 22	423799.79	1306599.99						
н 28	423789.80	1306599.48						
н 26	423656.29	1306592.71						
н 34	423653.70	1306643.91						
3	423629.87	1306639.90						
4	423644.72	1306346.95						
44	423645.93	1306323.01						
:ЗУ16								
9	423669.76	1306327.02	1544	Земельные участки (территории) общего пользования	раздел 63:32:1702006:137	-	+	
44	423645.93	1306323.01						
4	423644.72	1306346.95						
н 45	423621.25	1306316.22						
н 46	423623.75	1306266.78						
9	423669.76	1306327.02						
:ЗУ17								
7	423567.65	1306252.49	2041	Земельные участки (территории) общего пользования	раздел 63:32:1702006:139(2)	-	+	
8	423619.03	1306260.60						
н 46	423623.75	1306266.78						
н 45	423621.25	1306316.22						

0615-03-22-ПМТ Лист 11



5	423601.38	1306290.21						
6	423566.73	1306284.74						
7	423567.65	1306252.49						
10	423622.54	1306269.92						
11	423622.15	1306269.92						
12	423622.15	1306270.30						
13	423622.54	1306270.30						
10	423622.54	1306269.92						
14	423617.28	1306274.63						
15	423616.89	1306274.64						
16	423616.89	1306275.02						
17	423617.28	1306275.01						
14	423617.28	1306274.63						
18	423620.49	1306309.86						
19	423620.10	1306309.86						
20	423620.10	1306310.24						
21	423620.49	1306310.24						
18	423620.49	1306309.86						

0615-03-22-ПМТ Лист 12

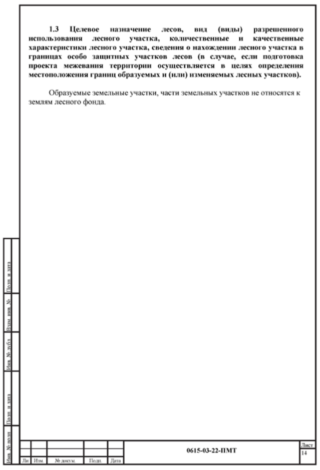


1.2 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Таблица 1. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания.

Обозначение характерных точек границ	X	Y	Примечание
1	423629.87	1306639,90	внешний контур
2	423644.72	1306346,95	внешний контур
3	423601.38	1306290,21	внешний контур
4	423566.73	1306284,74	внешний контур
5	423567.65	1306252,49	внешний контур
6	423619.03	1306260,60	внешний контур
7	423669.76	1306327,02	внешний контур
8	423958.83	1306375,64	внешний контур
9	423942.77	1306622,53	внешний контур
1	423629.87	1306639,90	внешний контур
10	423622.54	1306269.92	внутренний контур
11	423622.15	1306269.92	внутренний контур
12	423622.15	1306270.30	внутренний контур
13	423622.54	1306270.30	внутренний контур
10	423622.54	1306269.92	внутренний контур
14	423617.28	1306274.63	внутренний контур
15	423616.89	1306274.64	внутренний контур
16	423616.89	1306275.02	внутренний контур
17	423617.28	1306275.01	внутренний контур
14	423617.28	1306274.63	внутренний контур
18	423620.49	1306309.86	внутренний контур
19	423620.10	1306309.86	внутренний контур
20	423620.10	1306310.24	внутренний контур
21	423620.49	1306310.24	внутренний контур
18	423620.49	1306309.86	внутренний контур

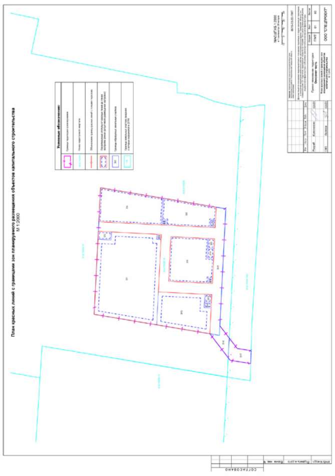
0615-03-22-ПМТ Лист 13



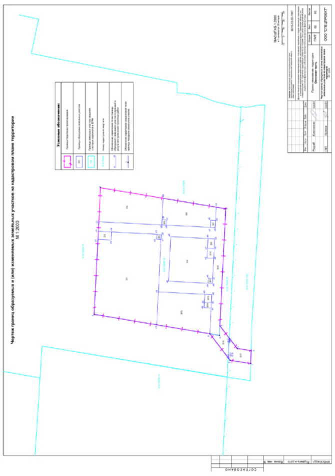
1.3 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков).

Образуемые земельные участки, части земельных участков не относятся к землям лесного фонда.

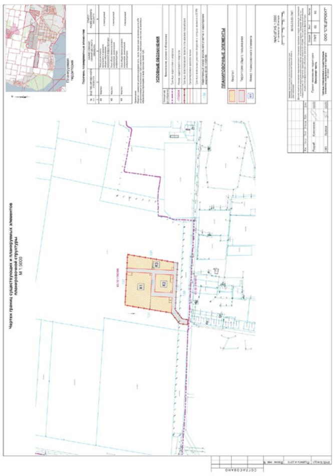
0615-03-22-ПМТ Лист 14



План красных линий с границами зон планируемого размещения объектов капитального строительства
М 1:2000



Чертеж границ образуемых и (или) изменяемых земельных участков на кадастровом плане территории
М 1:2000



Чертеж границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры
М 1:2000

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН СТАВРОПОЛЬСКИЙ АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 36 от 2 мая 2023 г.

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ) ПУТЕМ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ОГРАНИЧЕННОЙ УЛ.ПРИВОЛЖСКАЯ, УЛ.ВИШНЕВАЯ, УЛ.ЗАВОДСКАЯ, УЛ.КАШТАНОВАЯ, С.П.ПОДСТЕПКИ ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЗАСТРОЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ, ОПРЕДЕЛЕННОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, УТВЕРЖДЕННОЙ АДМИНИСТРАЦИЕЙ М.Р.СТАВРОПОЛЬСКИЙ С.П.ПОДСТЕПКИ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ № 3 ОТ 12.01.2021 Г., ПУТЕМ РАЗРАБОТКИ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, ОГРАНИЧЕННОЙ УЛ.ВИШНЕВАЯ, УЛ.ШКОЛЬНАЯ, УЛ.КАШТАНОВАЯ, УЛ.ПРИВОЛЖСКАЯ И ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, УТВЕРЖДЕННУЮ РАСПОРЯЖЕНИЕМ АДМИНИСТРАЦИИ М.Р.СТАВРОПОЛЬСКИЙ С.П.ПОДСТЕПКИ ОТ 04.04.2017 № 2550), УТВЕРЖДЕННОЙ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ АДМИНИСТРАЦИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОДСТЕПКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 07.02.2022 ГОДА №11 (С ИЗМЕНЕНИЯМИ ОТ 06.05.2022 №32)

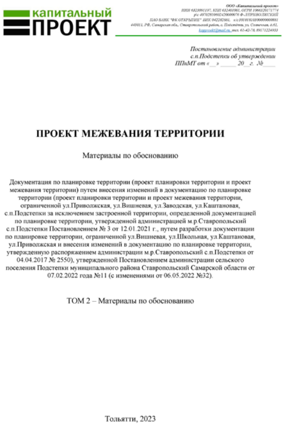
В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», учитывая заключение о результатах общественных обсуждений от 27.04.2023 года, руководствуясь Уставом сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32) (приложение к настоящему Постановлению).

2. Опубликовать настоящее Постановление в газете «Подстепкинский Вестник» и на официальном сайте поселения http://podstepki.stavrsp.ru/.

3. Настоящее Постановление вступает в силу с момента его опубликования.

Глава сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области А.Ю. Марьянов



капитальный ПРОЕКТ

ООО «Капитальный проект»

*Постановление администрации
с.п.Подстепки об утверждении
ППиМТ от «__» ______ 20__ г. №____*

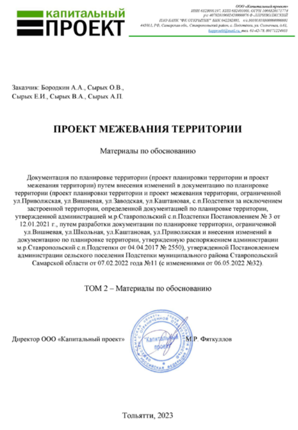
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Материалы по обоснованию

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 2 – Материалы по обоснованию

Тольятти, 2023



ООО «Капитальный проект»
ИНН 6321091197, КПП 632401001, ОГРН 1066320171774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61.
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Заказчик: Бородкин А.А., Сырых О.В.,
Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

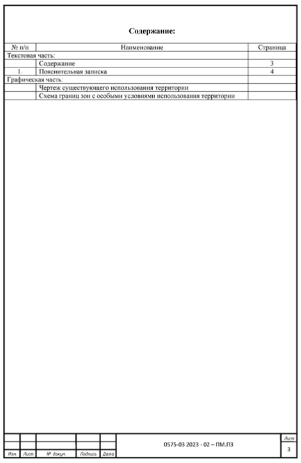
Материалы по обоснованию

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 2 – Материалы по обоснованию

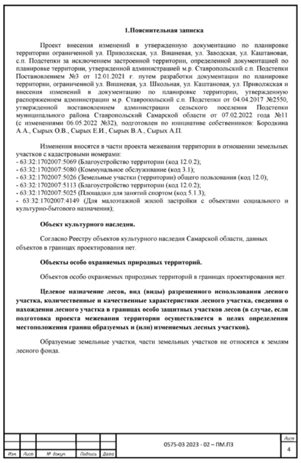
Директор ООО «Капитальный проект» М.Р. Фяткуллов

Тольятти, 2023



Содержание:

№ п/п	Наименование	Страница
Текстовая часть:		
	Содержание	3
1.	Пояснительная записка	4
Графическая часть:		
	Чертеж существующего использования территории	
	Схема границ зон с особыми условиями использования территории	



1.Пояснительная записка

Проект внесения изменений в утвержденную документацию по планировке территории ограниченной ул. Приволжская, ул. Вишневая, ул. Заводская, ул. Каштановая, с.п. Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки Постановлением №3 от 12.01.2021 г. путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул. Вишневая, ул. Школьная, ул. Каштановая, ул. Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р. Ставропольский с.п. Подстепки от 04.04.2017 №2550, утвержденной постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32), подготовлен по инициативе собственников: Бородкина А.А., Сырых О.В., Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

Изменения вносятся в части проекта межевания территории в отношении земельных участков с кадастровыми номерами:
- 63:32:1702007:5069 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5080 (Коммунальное обслуживание (код 3.1);
- 63:32:1702007:5026 (Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0);
- 63:32:1702007:5113 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5025 (Площадки для занятий спортом (код 5.1.3);
- 63:32:1702007:4149 (Для малоэтажной жилой застройки с объектами социального и культурно-бытового назначения);

Объект культурного наследия.

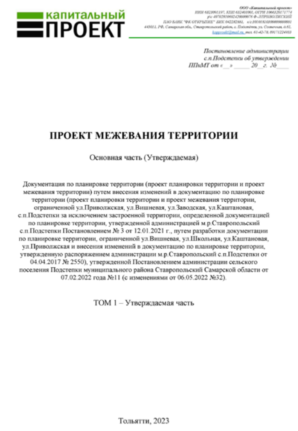
Согласно Реестру объектов культурного наследия Самарской области, данных объектов в границах проектирования нет.

Объекты особо охраняемых природных территорий.

Объектов особо охраняемых природных территорий в границах проектирования нет.

Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков).

Образуемые земельные участки, части земельных участков не относятся к землям лесного фонда.



ООО «Капитальный проект»
ИНН 6321091197, КПП 632401001, ОГРН 1066320171774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61.
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Постановление администрации
с.п.Подстепки об утверждении
ППиМТ от «__» _____ 20__г. №____

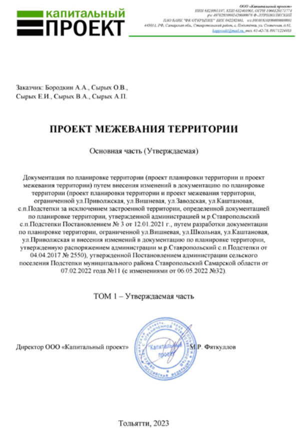
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть (Утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 1 – Утверждаемая часть

Тольятти, 2023



ООО «Капитальный проект»
ИНН 6321091197, КПП 632401001, ОГРН 1066320171774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61.
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Заказчик: Бородкин А.А., Сырых О.В.,
Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

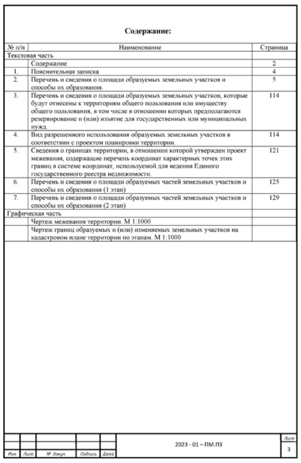
Основная часть (Утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 1 – Утверждаемая часть

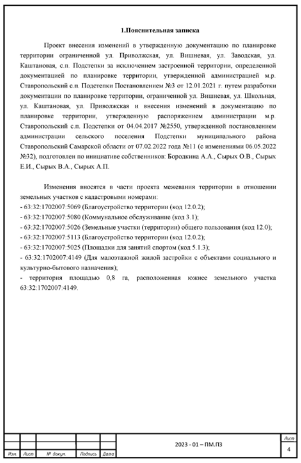
Директор ООО «Капитальный проект» М.Р. Фяткуллов

Тольятти, 2023



Содержание:

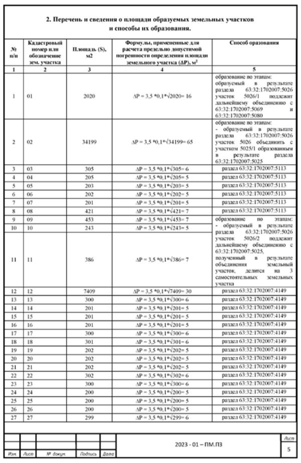
№ п/п	Наименование	Страница
Текстовая часть		
	Содержание	2
1.	Пояснительная записка	4
2.	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков и способы их образования.	5
3.	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.	114
4.	Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.	114
5.	Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.	121
6.	Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков и способы их образования (1 этап)	125
7.	Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков и способы их образования (2 этап)	129
Графическая часть		
	Чертеж межевания территории. М 1:1000	
	Чертеж границ образуемых и (или) изменяемых земельных участков на кадастровом плане территории по этапам. М 1:1000	

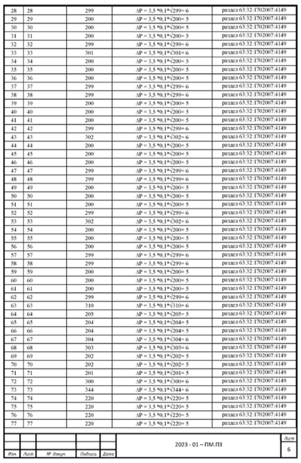


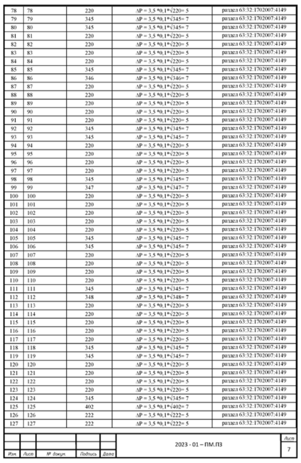
1.Пояснительная записка

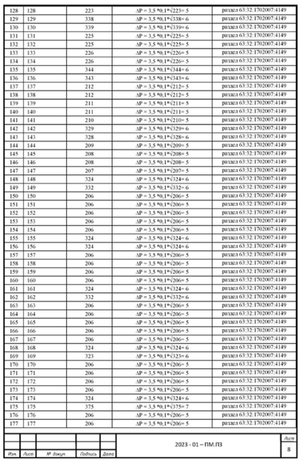
Проект внесения изменений в утвержденную документацию по планировке территории ограниченной ул. Приволжская, ул. Вишневая, ул. Заводская, ул. Каштановая, с.п. Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки Постановлением №3 от 12.01.2021 г. путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул. Вишневая, ул. Школьная, ул. Каштановая, ул. Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р. Ставропольский с.п. Подстепки от 04.04.2017 №2550, утвержденной постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32), подготовлен по инициативе собственников: Бородкина А.А., Сырых О.В., Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

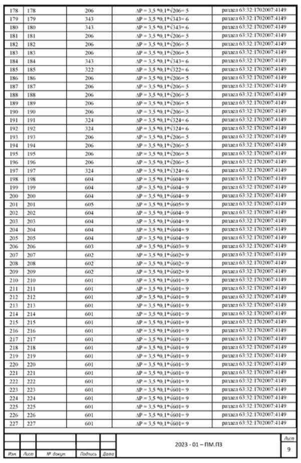
Изменения вносятся в части проекта межевания территории в отношении земельных участков с кадастровыми номерами:
- 63:32:1702007:5069 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5080 (Коммунальное обслуживание (код 3.1);
- 63:32:1702007:5026 (Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0);
- 63:32:1702007:5113 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5025 (Площадки для занятий спортом (код 5.1.3);
- 63:32:1702007:4149 (Для малоэтажной жилой застройки с объектами социального и культурно-бытового назначения);
- территория площадью 0,8 га, расположенная южнее земельного участка 63:32:1702007:4149.

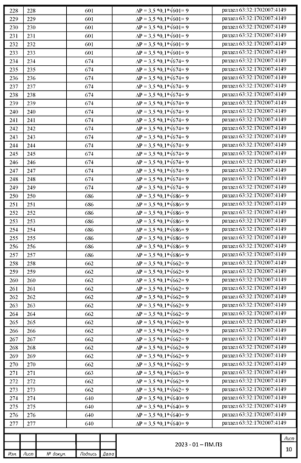


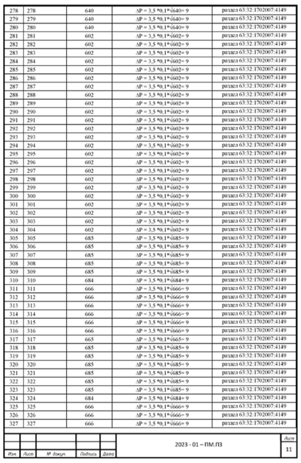


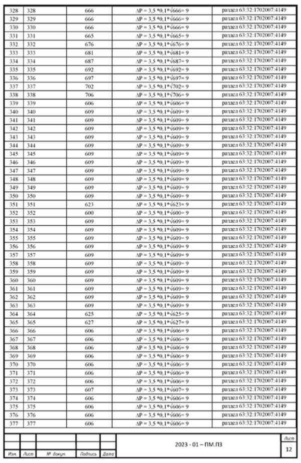


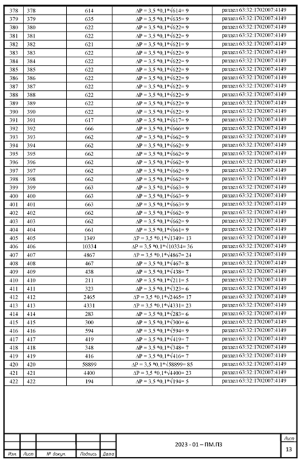












2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков и способы их образования.

№ п/п	Кадастровый номер или обозначение зем. участка	Площадь (S), м2	Формулы, примененные для расчета предельно допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²	Способ оразования
1	2	3	4	5
1	01	2020	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{2020}= 16$	образование по этапам: образуемый в результате раздела 63:32:1702007:5026 участок 5026/1 подлежит дальнейшему объединению с 63:32:1702007:5069 и 63:32:1702007:5080
2	02	34199	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{34199}= 65$	образование по этапам: - образуемый в результате раздела 63:32:1702007:5026 участок 5026 объединить с участком 5025/1 образованным в результате раздела 63:32:1702007:5025
3	03	305	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{305}= 6$	раздел 63:32:1702007:5113
4	04	205	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{205}= 5$	раздел 63:32:1702007:5113
5	05	203	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{203}= 5$	раздел 63:32:1702007:5113
6	06	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:5113
7	07	201	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{201}= 5$	раздел 63:32:1702007:5113
8	08	421	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{421}= 7$	раздел 63:32:1702007:5113
9	09	453	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{453}= 7$	образование по этапам: - образуемый в результате раздела 63:32:1702007:5026 участок 5026/2 подлежит дальнейшему объединению с 63:32:1702007:5025, полученный в результате объединения земельный участок, делится на 3 самостоятельных земельных участка
10	10	243	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{243}= 5$	
11	11	386	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{386}= 7$	
12	12	7409	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{7409}= 30$	раздел 63:32:1702007:4149
13	13	300	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{300}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
14	14	201	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{201}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
15	15	201	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{201}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
16	16	201	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{201}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
17	17	300	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{300}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
18	18	301	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{301}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
19	19	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
20	20	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
21	21	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
22	22	302	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{302}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
23	23	300	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{300}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
24	24	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
25	25	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
26	26	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
27	27	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
28	28	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
29	29	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
30	30	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
31	31	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
32	32	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
33	33	301	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{301}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
34	34	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
35	35	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
36	36	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
37	37	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
38	38	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
39	39	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
40	40	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
41	41	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
42	42	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
43	43	302	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{302}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
44	44	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
45	45	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
46	46	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
47	47	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
48	48	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
49	49	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
50	50	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
51	51	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
52	52	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
53	53	302	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{302}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
54	54	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
55	55	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
56	56	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
57	57	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
58	58	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
59	59	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
60	60	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
61	61	200	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{200}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
62	62	299	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{299}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
63	63	310	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{310}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
64	64	205	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{205}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
65	65	204	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{204}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
66	66	204	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{204}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
67	67	304	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{304}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
68	68	303	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{303}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
69	69	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
70	70	202	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{202}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
71	71	201	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{201}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
72	72	300	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{300}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
73	73	344	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{344}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
74	74	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
75	75	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
76	76	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
77	77	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
78	78	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
79	79	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
80	80	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
81	81	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
82	82	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
83	83	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
84	84	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
85	85	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
86	86	346	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{346}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
87	87	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
88	88	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
89	89	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
90	90	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
91	91	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
92	92	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
93	93	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
94	94	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
95	95	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
96	96	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
97	97	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
98	98	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
99	99	347	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{347}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
100	100	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
101	101	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
102	102	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
103	103	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
104	104	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
105	105	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
106	106	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
107	107	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
108	108	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
109	109	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
110	110	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
111	111	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
112	112	348	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{348}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
113	113	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
114	114	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
115	115	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
116	116	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
117	117	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
118	118	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
119	119	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
120	120	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
121	121	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
122	122	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
123	123	220	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{220}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
124	124	345	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{345}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
125	125	402	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{402}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
126	126	222	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{222}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
127	127	222	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{222}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
128	128	223	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{223}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
129	129	338	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{338}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
130	130	339	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{339}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
131	131	225	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{225}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
132	132	225	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{225}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
133	133	226	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{226}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
134	134	226	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{226}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
135	135	344	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{344}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
136	136	343	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{343}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
137	137	212	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{212}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
138	138	212	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{212}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
139	139	211	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{211}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
140	140	211	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{211}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
141	141	210	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{210}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
142	142	329	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{329}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
143	143	328	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{328}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
144	144	209	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{209}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
145	145	208	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{208}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
146	146	208	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{208}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
147	147	207	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{207}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
148	148	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
149	149	332	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{332}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
150	150	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
151	151	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
152	152	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
153	153	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
154	154	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
155	155	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
156	156	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
157	157	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
158	158	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
159	159	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
160	160	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
161	161	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
162	162	332	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{332}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
163	163	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
164	164	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
165	165	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
166	166	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
167	167	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
168	168	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
169	169	323	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{323}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
170	170	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
171	171	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
172	172	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
173	173	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
174	174	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
175	175	375	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{375}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
176	176	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
177	177	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
178	178	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
179	179	343	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{343}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
180	180	343	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{343}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
181	181	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
182	182	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
183	183	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
184	184	343	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{343}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
185	185	322	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{322}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
186	186	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
187	187	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
188	188	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
189	189	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
190	190	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
191	191	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
192	192	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
193	193	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
194	194	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
195	195	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
196	196	206	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{206}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
197	197	324	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{324}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
198	198	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
199	199	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
200	200	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
201	201	605	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{605}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
202	202	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
203	203	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
204	204	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
205	205	604	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{604}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
206	206	603	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{603}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
207	207	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
208	208	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
209	209	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
210	210	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
211	211	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
212	212	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
213	213	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
214	214	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
215	215	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
216	216	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
217	217	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
218	218	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
219	219	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
220	220	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
221	221	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
222	222	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
223	223	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
224	224	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
225	225	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
226	226	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
227	227	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
228	228	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
229	229	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
230	230	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
231	231	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
232	232	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
233	233	601	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{601}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
234	234	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
235	235	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
236	236	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
237	237	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
238	238	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
239	239	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
240	240	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
241	241	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
242	242	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
243	243	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
244	244	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
245	245	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
246	246	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
247	247	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
248	248	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
249	249	674	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{674}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
250	250	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
251	251	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
252	252	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
253	253	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
254	254	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
255	255	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
256	256	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
257	257	686	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{686}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
258	258	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
259	259	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
260	260	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
261	261	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
262	262	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
263	263	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
264	264	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
265	265	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
266	266	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
267	267	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
268	268	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
269	269	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
270	270	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
271	271	663	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{663}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
272	272	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
273	273	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
274	274	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
275	275	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
276	276	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
277	277	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
278	278	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
279	279	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
280	280	640	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{640}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
281	281	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
282	282	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
283	283	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
284	284	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
285	285	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
286	286	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
287	287	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
288	288	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
289	289	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
290	290	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
291	291	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
292	292	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
293	293	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
294	294	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
295	295	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
296	296	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
297	297	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
298	298	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
299	299	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
300	300	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
301	301	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
302	302	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
303	303	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
304	304	602	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{602}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
305	305	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
306	306	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
307	307	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
308	308	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
309	309	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
310	310	684	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{684}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
311	311	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
312	312	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
313	313	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
314	314	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
315	315	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
316	316	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
317	317	665	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{665}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
318	318	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
319	319	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
320	320	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
321	321	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
322	322	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
323	323	685	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{685}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
324	324	684	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{684}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
325	325	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
326	326	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
327	327	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
328	328	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
329	329	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
330	330	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
331	331	665	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{665}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
332	332	676	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{676}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
333	333	681	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{681}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
334	334	687	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{687}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
335	335	692	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{692}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
336	336	697	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{697}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
337	337	702	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{702}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
338	338	706	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{706}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
339	339	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
340	340	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
341	341	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
342	342	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
343	343	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
344	344	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
345	345	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
346	346	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
347	347	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
348	348	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
349	349	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
350	350	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
351	351	623	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{623}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
352	352	600	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{600}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
353	353	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
354	354	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
355	355	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
356	356	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
357	357	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
358	358	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
359	359	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
360	360	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
361	361	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
362	362	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
363	363	609	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{609}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
364	364	625	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{625}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
365	365	627	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{627}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
366	366	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
367	367	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
368	368	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
369	369	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
370	370	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
371	371	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
372	372	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
373	373	607	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{607}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
374	374	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
375	375	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
376	376	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
377	377	606	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{606}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
378	378	614	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{614}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
379	379	635	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{635}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
380	380	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
381	381	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
382	382	621	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{621}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
383	383	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
384	384	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
385	385	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
386	386	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
387	387	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
388	388	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
389	389	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
390	390	622	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{622}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
391	391	617	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{617}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
392	392	666	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{666}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
393	393	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
394	394	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
395	395	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
396	396	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
397	397	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
398	398	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
399	399	663	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{663}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
400	400	663	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{663}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
401	401	663	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{663}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
402	402	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
403	403	662	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{662}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
404	404	661	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{661}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
405	405	1349	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{1349}= 13$	раздел 63:32:1702007:4149
406	406	10334	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{10334}= 36$	раздел 63:32:1702007:4149
407	407	4867	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{4867}= 24$	раздел 63:32:1702007:4149
408	408	467	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{467}= 8$	раздел 63:32:1702007:4149
409	409	438	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{438}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
410	410	211	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{211}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149
411	411	323	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{323}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
412	412	2465	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{2465}= 17$	раздел 63:32:1702007:4149
413	413	4331	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{4331}= 23$	раздел 63:32:1702007:4149
414	414	283	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{283}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
415	415	300	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{300}= 6$	раздел 63:32:1702007:4149
416	416	594	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{594}= 9$	раздел 63:32:1702007:4149
417	417	419	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{419}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
418	418	348	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{348}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
419	419	416	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{416}= 7$	раздел 63:32:1702007:4149
420	420	58899	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{58899}= 85$	раздел 63:32:1702007:4149
421	421	4400	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{4400}= 23$	раздел 63:32:1702007:4149
422	422	194	$\Delta P = 3,5 *0,1*\sqrt{194}= 5$	раздел 63:32:1702007:4149

Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков

Обозначение земельного участка 01

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
161	424355,00	1309408,58	0,1	—
162	424347,84	1309451,68	0,1	—
163	424346,70	1309458,58	0,1	—
164	424343,50	1309477,82	0,1	—
12	424317,02	1309473,87	0,1	—
11	424315,60	1309473,65	0,1	—
10	424325,97	1309404,24	0,1	—
9	424327,40	1309404,45	0,1	—
161	424355,00	1309408,58	0,1	—

Обозначение земельного участка 02

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
6	424360,38	1309183,77	0,1	—
5	424357,63	1309202,20	0,1	—
7	424346,84	1309274,40	0,1	—
8	424338,19	1309332,26	0,1	—
9	424327,40	1309404,45	0,1	—
10	424325,97	1309404,24	0,1	—
11	424315,60	1309473,65	0,1	—
12	424317,02	1309473,87	0,1	—
13	424304,17	1309559,91	0,1	—
14	424291,31	1309645,96	0,1	—
15	424283,27	1309699,70	0,1	—
16	424267,88	1309679,00	0,1	—
17	424265,17	1309675,35	0,1	—
18	424260,95	1309669,67	0,1	—
19	424269,88	1309670,98	0,1	—
20	424272,90	1309651,11	0,1	—
21	424274,01	1309643,85	0,1	—
22	424275,63	1309633,18	0,1	—
23	424271,57	1309632,57	0,1	—
24	424228,61	1309626,15	0,1	—
25	424044,44	1309598,77	0,1	—
26	424048,17	1309573,26	0,1	—
27	424051,23	1309552,37	0,1	—
28	424080,82	1309350,03	0,1	—
29	424090,62	1309283,06	0,1	—
30	424107,86	1309165,16	0,1	—
31	424110,69	1309146,49	0,1	—
32	424112,03	1309146,70	0,1	—
33	424107,27	1309178,58	0,1	—
34	424127,64	1309181,63	0,1	—
35	424148,31	1309184,72	0,1	—
36	424168,98	1309187,81	0,1	—
37	424189,65	1309190,90	0,1	—
38	424210,32	1309193,99	0,1	—
39	424230,99	1309197,08	0,1	—
40	424251,66	1309200,16	0,1	—
41	424272,33	1309203,25	0,1	—
42	424293,00	1309206,34	0,1	—
43	424313,67	1309209,43	0,1	—
44	424334,34	1309212,52	0,1	—
45	424339,12	1309180,60	0,1	—
6	424360,38	1309183,77	0,1	—
120	424295,76	1309470,69	0,1	—
121	424290,62	1309505,09	0,1	—
122	424285,48	1309539,49	0,1	—
123	424257,04	1309535,24	0,1	—
124	424228,61	1309530,99	0,1	—
125	424200,18	1309526,74	0,1	—
126	424171,74	1309522,49	0,1	—
127	424143,31	1309518,24	0,1	—
128	424114,87	1309513,99	0,1	—
129	424086,44	1309509,74	0,1	—
130	424058,40	1309505,55	0,1	—
131	424068,68	1309436,75	0,1	—
132	424096,72	1309440,94	0,1	—
133	424125,16	1309445,19	0,1	—
134	424153,59	1309449,44	0,1	—
135	424182,02	1309453,69	0,1	—
136	424210,46	1309457,94	0,1	—
137	424238,89	1309462,19	0,1	—
138	424267,33	1309466,44	0,1	—
120	424295,76	1309470,69	0,1	—
70	424320,07	1309308,02	0,1	—
71	424315,30	1309339,95	0,1	—
72	424310,53	1309371,87	0,1	—
73	424287,78	1309368,47	0,1	—
74	424265,03	1309365,07	0,1	—
75	424242,29	1309361,67	0,1	—
76	424219,54	1309358,27	0,1	—
77	424196,79	1309354,87	0,1	—
78	424174,04	1309351,47	0,1	—
79	424151,30	1309348,07	0,1	—
80	424128,55	1309344,68	0,1	—
81	424105,80	1309341,27	0,1	—
82	424083,45	1309337,94	0,1	—
83	424088,22	1309306,01	0,1	—
84	424092,99	1309274,08	0,1	—
85	424115,35	1309277,42	0,1	—
86	424138,09	1309280,82	0,1	—
87	424160,84	1309284,22	0,1	—
88	424183,59	1309287,62	0,1	—
89	424206,33	1309291,02	0,1	—
90	424229,08	1309294,42	0,1	—
91	424251,83	1309297,82	0,1	—
92	424274,58	1309301,22	0,1	—
93	424297,32	1309304,62	0,1	—
70	424320,07	1309308,02	0,1	—
46	424331,98	1309228,35	0,1	—
47	424327,21	1309260,27	0,1	—
48	424322,44	1309292,20	0,1	—
49	424299,69	1309288,80	0,1	—
50	424276,94	1309285,40	0,1	—
51	424254,19	1309282,00	0,1	—
52	424231,45	1309278,60	0,1	—
53	424208,70	1309275,20	0,1	—
54	424185,95	1309271,80	0,1	—
55	424163,21	1309268,40	0,1	—
56	424140,46	1309265,00	0,1	—
57	424117,71	1309261,60	0,1	—
58	424095,36	1309258,26	0,1	—
59	424100,13	1309226,33	0,1	—
60	424104,90	1309194,41	0,1	—
61	424127,25	1309197,75	0,1	—
62	424150,00	1309201,15	0,1	—
63	424172,75	1309204,55	0,1	—
64	424195,50	1309207,95	0,1	—
65	424218,24	1309211,35	0,1	—
66	424240,99	1309214,75	0,1	—
67	424263,74	1309218,15	0,1	—
68	424286,48	1309221,55	0,1	—
69	424309,23	1309224,95	0,1	—
46	424331,98	1309228,35	0,1	—
94	424308,16	1309387,70	0,1	—
95	424303,40	1309419,55	0,1	—
96	424298,64	1309451,40	0,1	—
97	424277,97	1309448,31	0,1	—
98	424257,30	1309445,22	0,1	—
99	424236,63	1309442,14	0,1	—
100	424215,96	1309439,05	0,1	—
101	424195,29	1309435,96	0,1	—
102	424174,62	1309432,87	0,1	—
103	424153,95	1309429,78	0,1	—
104	424133,28	1309426,69	0,1	—
105	424112,61	1309423,60	0,1	—
106	424091,94	1309420,51	0,1	—
107	424071,57	1309417,47	0,1	—
108	424076,33	1309385,61	0,1	—
109	424081,09	1309353,76	0,1	—
110	424101,46	1309356,80	0,1	—
111	424122,13	1309359,89	0,1	—
112	424142,80	1309362,98	0,1	—
113	424163,47	1309366,07	0,1	—
114	424184,14	1309369,16	0,1	—
115	424204,81	1309372,25	0,1	—
116	424225,48	1309375,34	0,1	—
117	424246,15	1309378,43	0,1	—
118	424266,82	1309381,52	0,1	—
119	424287,49	1309384,61	0,1	—
94	424308,16	1309387,70	0,1	—
155	424283,11	1309555,31	0,1	—
156	424272,34	1309627,40	0,1	—
157	424245,19	1309623,34	0,1	—
158	424218,04	1309619,28	0,1	—
159	424228,82	1309547,19	0,1	—
160	424255,97	1309551,25	0,1	—
155	424283,11	1309555,31	0,1	—
149	424216,45	1309545,35	0,1	—
150	424205,68	1309617,44	0,1	—
151	424178,53	1309613,38	0,1	—
152	424151,38	1309609,32	0,1	—
153	424162,16	1309537,23	0,1	—
154	424189,31	1309541,29	0,1	—
149	424216,45	1309545,35	0,1	—
143	424149,79	1309535,38	0,1	—
144	424139,02	1309607,47	0,1	—
145	424111,87	1309603,42	0,1	—
146	424084,72	1309599,36	0,1	—
147	424095,50	1309527,27	0,1	—
148	424122,65	1309531,33	0,1	—
143	424149,79	1309535,38	0,1	—
139	424083,14	1309525,42	0,1	—
140	424072,36	1309597,51	0,1	—
141	424045,26	1309593,46	0,1	—
142	424056,04	1309521,37	0,1	—
139	424083,14	1309525,42	0,1	—

Обозначение земельного участка 03

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
165	424314,98	1309649,49	0,1	—
166	424312,88	1309662,14	0,1	—
167	424289,42	1309658,57	0,1	—
14	424291,31	1309645,96	0,1	—
165	424314,98	1309649,49	0,1	—

Обозначение земельного участка 04

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
166	424312,88	1309662,14	0,1	—
168	424311,46	1309670,68	0,1	—
169	424288,14	1309667,13	0,1	—
167	424289,42	1309658,57	0,1	—
166	424312,88	1309662,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 05

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
168	424311,46	1309670,68	0,1	—
170	424310,05	1309679,21	0,1	—
171	424286,86	1309675,68	0,1	—
169	424288,14	1309667,13	0,1	—
168	424311,46	1309670,68	0,1	—

Обозначение земельного участка 06

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
170	424310,05	1309679,21	0,1	—
172	424308,63	1309687,74	0,1	—
173	424285,58	1309684,24	0,1	—
171	424286,86	1309675,68	0,1	—
170	424310,05	1309679,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 07

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
172	424308,63	1309687,74	0,1	—
174	424307,21	1309696,27	0,1	—
175	424284,31	1309692,79	0,1	—
173	424285,58	1309684,24	0,1	—
172	424308,63	1309687,74	0,1	—

Обозначение земельного участка 08

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
174	424307,21	1309696,27	0,1	—
176	424302,37	1309725,41	0,1	—
15	424283,27	1309699,70	0,1	—
175	424284,31	1309692,79	0,1	—
174	424307,21	1309696,27	0,1	—

Обозначение земельного участка 09

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
22	424275,63	1309633,18	0,1	—
21	424274,01	1309643,85	0,1	—
177	424237,66	1309638,33	0,1	—
24	424228,61	1309626,15	0,1	—
23	424271,57	1309632,57	0,1	—
22	424275,63	1309633,18	0,1	—

Обозначение земельного участка 10

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
21	424274,01	1309643,85	0,1	—
20	424272,90	1309651,11	0,1	—
178	424243,88	1309646,70	0,1	—
177	424237,66	1309638,33	0,1	—
21	424274,01	1309643,85	0,1	—

Обозначение земельного участка 11

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
20	424272,90	1309651,11	0,1	—
19	424269,88	1309670,98	0,1	—
18	424260,95	1309669,67	0,1	—
178	424243,88	1309646,70	0,1	—
20	424272,90	1309651,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 12

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
953	424086,19	1309153,15	0,1	—
179	424072,96	1309242,17	0,1	—
182	424062,13	1309240,52	0,1	—
184	424054,88	1309239,42	0,1	—
186	424047,62	1309238,32	0,1	—
188	424040,36	1309237,21	0,1	—
190	424029,53	1309235,56	0,1	—
192	424018,69	1309233,92	0,1	—
194	424011,44	1309232,81	0,1	—
196	424004,18	1309231,71	0,1	—
198	423996,92	1309230,61	0,1	—
201	423994,00	1309230,16	0,1	—
954	423999,57	1309193,08	0,1	—
955	423991,66	1309191,89	0,1	—
956	423995,70	1309164,67	0,1	—
957	424003,43	1309165,84	0,1	—
958	424007,10	1309141,11	0,1	—
953	424086,19	1309153,15	0,1	—

Обозначение земельного участка 13

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
179	424072,96	1309242,17	0,1	—
180	424068,95	1309269,18	0,1	—
181	424058,09	1309267,56	0,1	—
182	424062,13	1309240,52	0,1	—
179	424072,96	1309242,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 14

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
182	424062,13	1309240,52	0,1	—
181	424058,09	1309267,56	0,1	—
183	424050,83	1309266,48	0,1	—
184	424054,88	1309239,42	0,1	—
182	424062,13	1309240,52	0,1	—

Обозначение земельного участка 15

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
184	424054,88	1309239,42	0,1	—
183	424050,83	1309266,48	0,1	—
185	424043,57	1309265,39	0,1	—
186	424047,62	1309238,32	0,1	—
184	424054,88	1309239,42	0,1	—

Обозначение земельного участка 16

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
186	424047,62	1309238,32	0,1	—
185	424043,57	1309265,39	0,1	—
187	424036,32	1309264,31	0,1	—
188	424040,36	1309237,21	0,1	—
186	424047,62	1309238,32	0,1	—

Обозначение земельного участка 17

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
188	424040,36	1309237,21	0,1	—
187	424036,32	1309264,31	0,1	—
189	424025,48	1309262,69	0,1	—
190	424029,53	1309235,56	0,1	—
188	424040,36	1309237,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 18

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
190	424029,53	1309235,56	0,1	—
189	424025,48	1309262,69	0,1	—
191	424014,64	1309261,07	0,1	—
192	424018,69	1309233,92	0,1	—
190	424029,53	1309235,56	0,1	—

Обозначение земельного участка 19

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
192	424018,69	1309233,92	0,1	—
191	424014,64	1309261,07	0,1	—
193	424007,38	1309259,98	0,1	—
194	424011,44	1309232,81	0,1	—
192	424018,69	1309233,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 20

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
194	424011,44	1309232,81	0,1	—
193	424007,38	1309259,98	0,1	—
195	424000,12	1309258,90	0,1	—
196	424004,18	1309231,71	0,1	—
194	424011,44	1309232,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 21

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
196	424004,18	1309231,71	0,1	—
195	424000,12	1309258,90	0,1	—
197	423992,86	1309257,81	0,1	—
198	423996,92	1309230,61	0,1	—
196	424004,18	1309231,71	0,1	—

Обозначение земельного участка 22

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
198	423996,92	1309230,61	0,1	—
197	423992,86	1309257,81	0,1	—
199	423982,02	1309256,20	0,1	—
200	423986,09	1309228,96	0,1	—
201	423994,00	1309230,16	0,1	—
198	423996,92	1309230,61	0,1	—

Обозначение земельного участка 23

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
202	424067,63	1309278,09	0,1	—
203	424063,61	1309305,10	0,1	—
204	424052,73	1309303,47	0,1	—
205	424056,76	1309276,46	0,1	—
202	424067,63	1309278,09	0,1	—

Обозначение земельного участка 24

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
205	424056,76	1309276,46	0,1	—
204	424052,73	1309303,47	0,1	—
206	424045,47	1309302,39	0,1	—
207	424049,50	1309275,38	0,1	—
205	424056,76	1309276,46	0,1	—

Обозначение земельного участка 25

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
207	424049,50	1309275,38	0,1	—
206	424045,47	1309302,39	0,1	—
208	424038,21	1309301,30	0,1	—
209	424042,24	1309274,29	0,1	—
207	424049,50	1309275,38	0,1	—

Обозначение земельного участка 26

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
209	424042,24	1309274,29	0,1	—
208	424038,21	1309301,30	0,1	—
210	424030,95	1309300,22	0,1	—
211	424034,99	1309273,21	0,1	—
209	424042,24	1309274,29	0,1	—

Обозначение земельного участка 27

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
211	424034,99	1309273,21	0,1	—
210	424030,95	1309300,22	0,1	—
212	424020,11	1309298,60	0,1	—
213	424024,15	1309271,59	0,1	—
211	424034,99	1309273,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 28

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
213	424024,15	1309271,59	0,1	—
212	424020,11	1309298,60	0,1	—
214	424009,27	1309296,98	0,1	—
215	424013,31	1309269,97	0,1	—
213	424024,15	1309271,59	0,1	—

Обозначение земельного участка 29

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
215	424013,31	1309269,97	0,1	—
214	424009,27	1309296,98	0,1	—
216	424002,01	1309295,89	0,1	—
217	424006,05	1309268,88	0,1	—
215	424013,31	1309269,97	0,1	—

Обозначение земельного участка 30

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
217	424006,05	1309268,88	0,1	—
216	424002,01	1309295,89	0,1	—
218	423994,75	1309294,81	0,1	—
219	423998,79	1309267,80	0,1	—
217	424006,05	1309268,88	0,1	—

Обозначение земельного участка 31

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
219	423998,79	1309267,80	0,1	—
218	423994,75	1309294,81	0,1	—
220	423987,49	1309293,73	0,1	—
221	423991,53	1309266,72	0,1	—
219	423998,79	1309267,80	0,1	—

Обозначение земельного участка 32

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
221	423991,53	1309266,72	0,1	—
220	423987,49	1309293,73	0,1	—
222	423976,65	1309292,11	0,1	—
223	423980,69	1309265,10	0,1	—
221	423991,53	1309266,72	0,1	—

Обозначение земельного участка 33

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
203	424063,61	1309305,10	0,1	—
224	424059,60	1309332,11	0,1	—
225	424048,69	1309330,48	0,1	—
204	424052,73	1309303,47	0,1	—
203	424063,61	1309305,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 34

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
204	424052,73	1309303,47	0,1	—
225	424048,69	1309330,48	0,1	—
226	424041,43	1309329,40	0,1	—
206	424045,47	1309302,39	0,1	—
204	424052,73	1309303,47	0,1	—

Обозначение земельного участка 35

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
206	424045,47	1309302,39	0,1	—
226	424041,43	1309329,40	0,1	—
227	424034,17	1309328,31	0,1	—
208	424038,21	1309301,30	0,1	—
206	424045,47	1309302,39	0,1	—

Обозначение земельного участка 36

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
208	424038,21	1309301,30	0,1	—
227	424034,17	1309328,31	0,1	—
228	424026,91	1309327,23	0,1	—
210	424030,95	1309300,22	0,1	—
208	424038,21	1309301,30	0,1	—

Обозначение земельного участка 37

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
210	424030,95	1309300,22	0,1	—
228	424026,91	1309327,23	0,1	—
229	424016,07	1309325,61	0,1	—
212	424020,11	1309298,60	0,1	—
210	424030,95	1309300,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 38

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
212	424020,11	1309298,60	0,1	—
229	424016,07	1309325,61	0,1	—
230	424005,23	1309323,99	0,1	—
214	424009,27	1309296,98	0,1	—
212	424020,11	1309298,60	0,1	—

Обозначение земельного участка 39

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
214	424009,27	1309296,98	0,1	—
230	424005,23	1309323,99	0,1	—
231	423997,97	1309322,90	0,1	—
216	424002,01	1309295,89	0,1	—
214	424009,27	1309296,98	0,1	—

Обозначение земельного участка 40

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
216	424002,01	1309295,89	0,1	—
231	423997,97	1309322,90	0,1	—
232	423990,71	1309321,82	0,1	—
218	423994,75	1309294,81	0,1	—
216	424002,01	1309295,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 41

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
218	423994,75	1309294,81	0,1	—
232	423990,71	1309321,82	0,1	—
233	423983,45	1309320,74	0,1	—
220	423987,49	1309293,73	0,1	—
218	423994,75	1309294,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 42

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
220	423987,49	1309293,73	0,1	—
233	423983,45	1309320,74	0,1	—
234	423972,62	1309319,12	0,1	—
222	423976,65	1309292,11	0,1	—
220	423987,49	1309293,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 43

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
235	424058,27	1309341,01	0,1	—
236	424054,26	1309368,02	0,1	—
237	424043,32	1309366,40	0,1	—
238	424047,36	1309339,39	0,1	—
235	424058,27	1309341,01	0,1	—

Обозначение земельного участка 44

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
238	424047,36	1309339,39	0,1	—
237	424043,32	1309366,40	0,1	—
239	424036,06	1309365,31	0,1	—
240	424040,10	1309338,30	0,1	—
238	424047,36	1309339,39	0,1	—

Обозначение земельного участка 45

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
240	424040,10	1309338,30	0,1	—
239	424036,06	1309365,31	0,1	—
241	424028,81	1309364,23	0,1	—
242	424032,84	1309337,22	0,1	—
240	424040,10	1309338,30	0,1	—

Обозначение земельного участка 46

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
242	424032,84	1309337,22	0,1	—
241	424028,81	1309364,23	0,1	—
243	424021,55	1309363,14	0,1	—
244	424025,58	1309336,13	0,1	—
242	424032,84	1309337,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 47

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
244	424025,58	1309336,13	0,1	—
243	424021,55	1309363,14	0,1	—
245	424010,71	1309361,52	0,1	—
246	424014,74	1309334,51	0,1	—
244	424025,58	1309336,13	0,1	—

Обозначение земельного участка 48

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
246	424014,74	1309334,51	0,1	—
245	424010,71	1309361,52	0,1	—
247	423999,87	1309359,90	0,1	—
248	424003,90	1309332,89	0,1	—
246	424014,74	1309334,51	0,1	—

Обозначение земельного участка 49

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
248	424003,90	1309332,89	0,1	—
247	423999,87	1309359,90	0,1	—
249	423992,61	1309358,82	0,1	—
250	423996,64	1309331,81	0,1	—
248	424003,90	1309332,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 50

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
250	423996,64	1309331,81	0,1	—
249	423992,61	1309358,82	0,1	—
251	423985,35	1309357,73	0,1	—
252	423989,38	1309330,72	0,1	—
250	423996,64	1309331,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 51

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
252	423989,38	1309330,72	0,1	—
251	423985,35	1309357,73	0,1	—
253	423978,09	1309356,65	0,1	—
254	423982,12	1309329,64	0,1	—
252	423989,38	1309330,72	0,1	—

Обозначение земельного участка 52

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
254	423982,12	1309329,64	0,1	—
253	423978,09	1309356,65	0,1	—
255	423967,25	1309355,03	0,1	—
256	423971,29	1309328,02	0,1	—
254	423982,12	1309329,64	0,1	—

Обозначение земельного участка 53

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
236	424054,26	1309368,02	0,1	—
257	424050,24	1309395,04	0,1	—
258	424039,29	1309393,41	0,1	—
237	424043,32	1309366,40	0,1	—
236	424054,26	1309368,02	0,1	—

Обозначение земельного участка 54

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
237	424043,32	1309366,40	0,1	—
258	424039,29	1309393,41	0,1	—
259	424032,03	1309392,32	0,1	—
239	424036,06	1309365,31	0,1	—
237	424043,32	1309366,40	0,1	—

Обозначение земельного участка 55

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
239	424036,06	1309365,31	0,1	—
259	424032,03	1309392,32	0,1	—
260	424024,77	1309391,24	0,1	—
241	424028,81	1309364,23	0,1	—
239	424036,06	1309365,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 56

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
241	424028,81	1309364,23	0,1	—
260	424024,77	1309391,24	0,1	—
261	424017,51	1309390,15	0,1	—
243	424021,55	1309363,14	0,1	—
241	424028,81	1309364,23	0,1	—

Обозначение земельного участка 57

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
243	424021,55	1309363,14	0,1	—
261	424017,51	1309390,15	0,1	—
262	424006,67	1309388,53	0,1	—
245	424010,71	1309361,52	0,1	—
243	424021,55	1309363,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 58

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
245	424010,71	1309361,52	0,1	—
262	424006,67	1309388,53	0,1	—
263	423995,83	1309386,91	0,1	—
247	423999,87	1309359,90	0,1	—
245	424010,71	1309361,52	0,1	—

Обозначение земельного участка 59

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
247	423999,87	1309359,90	0,1	—
263	423995,83	1309386,91	0,1	—
264	423988,57	1309385,83	0,1	—
249	423992,61	1309358,82	0,1	—
247	423999,87	1309359,90	0,1	—

Обозначение земельного участка 60

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
249	423992,61	1309358,82	0,1	—
264	423988,57	1309385,83	0,1	—
265	423981,31	1309384,74	0,1	—
251	423985,35	1309357,73	0,1	—
249	423992,61	1309358,82	0,1	—

Обозначение земельного участка 61

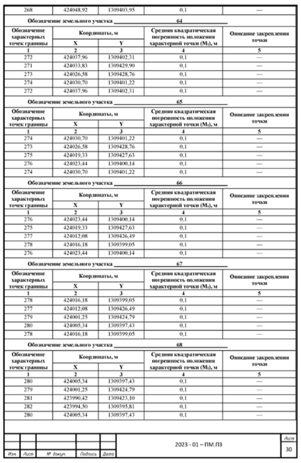
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
251	423985,35	1309357,73	0,1	—
265	423981,31	1309384,74	0,1	—
266	423974,05	1309383,66	0,1	—
253	423978,09	1309356,65	0,1	—
251	423985,35	1309357,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 62

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
253	423978,09	1309356,65	0,1	—
266	423974,05	1309383,66	0,1	—
267	423963,21	1309382,04	0,1	—
255	423967,25	1309355,03	0,1	—
253	423978,09	1309356,65	0,1	—

Обозначение земельного участка 63

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
268	424048,92	1309403,95	0,1	—
269	424044,81	1309431,62	0,1	—
270	424034,28	1309429,97	0,1	—
271	424033,83	1309429,90	0,1	—
272	424037,96	1309402,31	0,1	—



268	424048,92	1309403,95	0,1	—

Обозначение земельного участка 64

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
272	424037,96	1309402,31	0,1	—
271	424033,83	1309429,90	0,1	—
273	424026,58	1309428,76	0,1	—
274	424030,70	1309401,22	0,1	—
272	424037,96	1309402,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 65

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
274	424030,70	1309401,22	0,1	—
273	424026,58	1309428,76	0,1	—
275	424019,33	1309427,63	0,1	—
276	424023,44	1309400,14	0,1	—
274	424030,70	1309401,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 66

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
276	424023,44	1309400,14	0,1	—
275	424019,33	1309427,63	0,1	—
277	424012,08	1309426,49	0,1	—
278	424016,18	1309399,05	0,1	—
276	424023,44	1309400,14	0,1	—

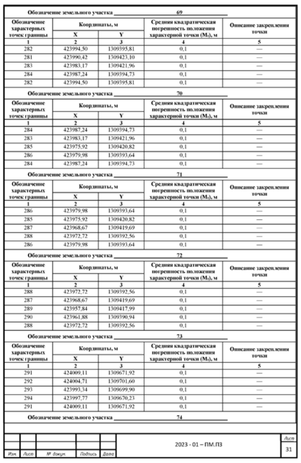
Обозначение земельного участка 67

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
278	424016,18	1309399,05	0,1	—
277	424012,08	1309426,49	0,1	—
279	424001,25	1309424,79	0,1	—
280	424005,34	1309397,43	0,1	—
278	424016,18	1309399,05	0,1	—

Обозначение земельного участка 68

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
280	424005,34	1309397,43	0,1	—
279	424001,25	1309424,79	0,1	—
281	423990,42	1309423,10	0,1	—
282	423994,50	1309395,81	0,1	—
280	424005,34	1309397,43	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
30



Обозначение земельного участка 69

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
282	423994,50	1309395,81	0,1	—
281	423990,42	1309423,10	0,1	—
283	423983,17	1309421,96	0,1	—
284	423987,24	1309394,73	0,1	—
282	423994,50	1309395,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 70

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
284	423987,24	1309394,73	0,1	—
283	423983,17	1309421,96	0,1	—
285	423975,92	1309420,82	0,1	—
286	423979,98	1309393,64	0,1	—
284	423987,24	1309394,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 71

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
286	423979,98	1309393,64	0,1	—
285	423975,92	1309420,82	0,1	—
287	423968,67	1309419,69	0,1	—
288	423972,72	1309392,56	0,1	—
286	423979,98	1309393,64	0,1	—

Обозначение земельного участка 72

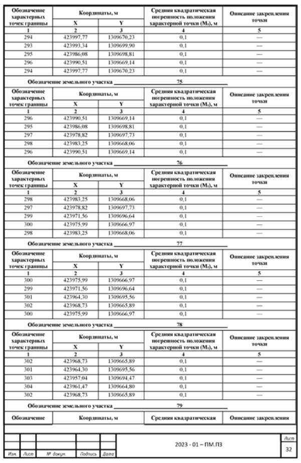
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
288	423972,72	1309392,56	0,1	—
287	423968,67	1309419,69	0,1	—
289	423957,84	1309417,99	0,1	—
290	423961,88	1309390,94	0,1	—
288	423972,72	1309392,56	0,1	—

Обозначение земельного участка 73

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
291	424009,11	1309671,92	0,1	—
292	424004,71	1309701,60	0,1	—
293	423993,34	1309699,90	0,1	—
294	423997,77	1309670,23	0,1	—
291	424009,11	1309671,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 74

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
31



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
294	423997,77	1309670,23	0,1	—
293	423993,34	1309699,90	0,1	—
295	423986,08	1309698,81	0,1	—
296	423990,51	1309669,14	0,1	—
294	423997,77	1309670,23	0,1	—

Обозначение земельного участка 75

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
296	423990,51	1309669,14	0,1	—
295	423986,08	1309698,81	0,1	—
297	423978,82	1309697,73	0,1	—
298	423983,25	1309668,06	0,1	—
296	423990,51	1309669,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 76

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
298	423983,25	1309668,06	0,1	—
297	423978,82	1309697,73	0,1	—
299	423971,56	1309696,64	0,1	—
300	423975,99	1309666,97	0,1	—
298	423983,25	1309668,06	0,1	—

Обозначение земельного участка 77

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
300	423975,99	1309666,97	0,1	—
299	423971,56	1309696,64	0,1	—
301	423964,30	1309695,56	0,1	—
302	423968,73	1309665,89	0,1	—
300	423975,99	1309666,97	0,1	—

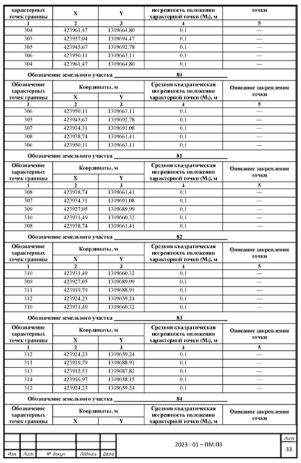
Обозначение земельного участка 78

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
302	423968,73	1309665,89	0,1	—
301	423964,30	1309695,56	0,1	—
303	423957,04	1309694,47	0,1	—
304	423961,47	1309664,80	0,1	—
302	423968,73	1309665,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 79

Обозначение	Координаты, м	Средняя квадратическая	Описание закрепления

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
32



характерных точек границы	X	Y	погрешность положения характерной точки (M_t), м	точки
1	2	3	4	5
304	423961,47	1309664,80	0,1	—
303	423957,04	1309694,47	0,1	—
305	423945,67	1309692,78	0,1	—
306	423950,11	1309663,11	0,1	—
304	423961,47	1309664,80	0,1	—

Обозначение земельного участка 80

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
306	423950,11	1309663,11	0,1	—
305	423945,67	1309692,78	0,1	—
307	423934,31	1309691,08	0,1	—
308	423938,74	1309661,41	0,1	—
306	423950,11	1309663,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 81

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
308	423938,74	1309661,41	0,1	—
307	423934,31	1309691,08	0,1	—
309	423927,05	1309689,99	0,1	—
310	423931,49	1309660,32	0,1	—
308	423938,74	1309661,41	0,1	—

Обозначение земельного участка 82

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
310	423931,49	1309660,32	0,1	—
309	423927,05	1309689,99	0,1	—
311	423919,79	1309688,91	0,1	—
312	423924,23	1309659,24	0,1	—
310	423931,49	1309660,32	0,1	—

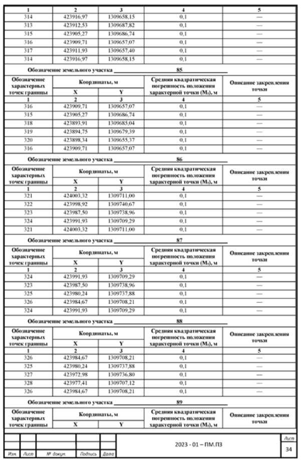
Обозначение земельного участка 83

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
312	423924,23	1309659,24	0,1	—
311	423919,79	1309688,91	0,1	—
313	423912,53	1309687,82	0,1	—
314	423916,97	1309658,15	0,1	—
312	423924,23	1309659,24	0,1	—

Обозначение земельного участка 84

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
33



1	2	3	4	5
314	423916,97	1309658,15	0,1	—
313	423912,53	1309687,82	0,1	—
315	423905,27	1309686,74	0,1	—
316	423909,71	1309657,07	0,1	—
317	423911,93	1309657,40	0,1	—
314	423916,97	1309658,15	0,1	—

Обозначение земельного участка 85

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
316	423909,71	1309657,07	0,1	—
315	423905,27	1309686,74	0,1	—
318	423893,91	1309685,04	0,1	—
319	423894,75	1309679,39	0,1	—
320	423898,34	1309655,37	0,1	—
316	423909,71	1309657,07	0,1	—

Обозначение земельного участка 86

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
321	424003,32	1309711,00	0,1	—
322	423998,92	1309740,67	0,1	—
323	423987,50	1309738,96	0,1	—
324	423991,93	1309709,29	0,1	—
321	424003,32	1309711,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 87

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
324	423991,93	1309709,29	0,1	—
323	423987,50	1309738,96	0,1	—
325	423980,24	1309737,88	0,1	—
326	423984,67	1309708,21	0,1	—
324	423991,93	1309709,29	0,1	—

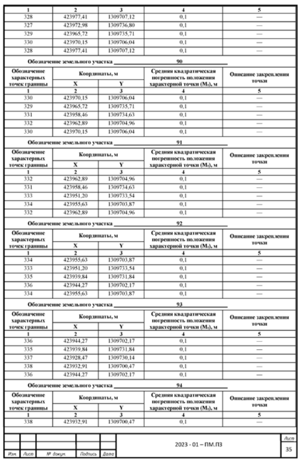
Обозначение земельного участка 88

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
326	423984,67	1309708,21	0,1	—
325	423980,24	1309737,88	0,1	—
327	423972,98	1309736,80	0,1	—
328	423977,41	1309707,12	0,1	—
326	423984,67	1309708,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 89

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
34



1	2	3	4	5
328	423977,41	1309707,12	0,1	—
327	423972,98	1309736,80	0,1	—
329	423965,72	1309735,71	0,1	—
330	423970,15	1309706,04	0,1	—
328	423977,41	1309707,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 90

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
330	423970,15	1309706,04	0,1	—
329	423965,72	1309735,71	0,1	—
331	423958,46	1309734,63	0,1	—
332	423962,89	1309704,96	0,1	—
330	423970,15	1309706,04	0,1	—

Обозначение земельного участка 91

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
332	423962,89	1309704,96	0,1	—
331	423958,46	1309734,63	0,1	—
333	423951,20	1309733,54	0,1	—
334	423955,63	1309703,87	0,1	—
332	423962,89	1309704,96	0,1	—

Обозначение земельного участка 92

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
334	423955,63	1309703,87	0,1	—
333	423951,20	1309733,54	0,1	—
335	423939,84	1309731,84	0,1	—
336	423944,27	1309702,17	0,1	—
334	423955,63	1309703,87	0,1	—

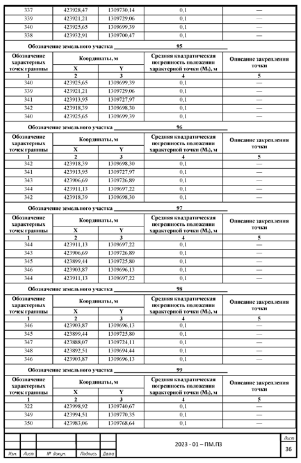
Обозначение земельного участка 93

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
336	423944,27	1309702,17	0,1	—
335	423939,84	1309731,84	0,1	—
337	423928,47	1309730,14	0,1	—
338	423932,91	1309700,47	0,1	—
336	423944,27	1309702,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 94

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
338	423932,91	1309700,47	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
35



337	423928,47	1309730,14	0,1	—
339	423921,21	1309729,06	0,1	—
340	423925,65	1309699,39	0,1	—
338	423932,91	1309700,47	0,1	—

Обозначение земельного участка 95

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
340	423925,65	1309699,39	0,1	—
339	423921,21	1309729,06	0,1	—
341	423913,95	1309727,97	0,1	—
342	423918,39	1309698,30	0,1	—
340	423925,65	1309699,39	0,1	—

Обозначение земельного участка 96

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
342	423918,39	1309698,30	0,1	—
341	423913,95	1309727,97	0,1	—
343	423906,69	1309726,89	0,1	—
344	423911,13	1309697,22	0,1	—
342	423918,39	1309698,30	0,1	—

Обозначение земельного участка 97

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
344	423911,13	1309697,22	0,1	—
343	423906,69	1309726,89	0,1	—
345	423899,44	1309725,80	0,1	—
346	423903,87	1309696,13	0,1	—
344	423911,13	1309697,22	0,1	—

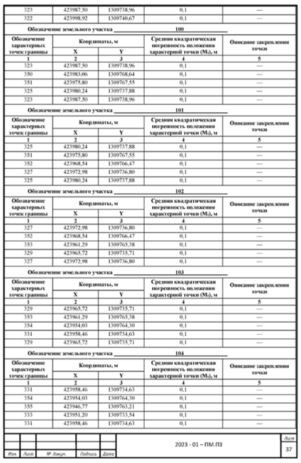
Обозначение земельного участка 98

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
346	423903,87	1309696,13	0,1	—
345	423899,44	1309725,80	0,1	—
347	423888,07	1309724,11	0,1	—
348	423892,51	1309694,44	0,1	—
346	423903,87	1309696,13	0,1	—

Обозначение земельного участка 99

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
322	423998,92	1309740,67	0,1	—
349	423994,51	1309770,35	0,1	—
350	423983,06	1309768,64	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
36



323	423987,50	1309738,96	0,1	—
322	423998,92	1309740,67	0,1	—

Обозначение земельного участка 100

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
323	423987,50	1309738,96	0,1	—
350	423983,06	1309768,64	0,1	—
351	423975,80	1309767,55	0,1	—
325	423980,24	1309737,88	0,1	—
323	423987,50	1309738,96	0,1	—

Обозначение земельного участка 101

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
325	423980,24	1309737,88	0,1	—
351	423975,80	1309767,55	0,1	—
352	423968,54	1309766,47	0,1	—
327	423972,98	1309736,80	0,1	—
325	423980,24	1309737,88	0,1	—

Обозначение земельного участка 102

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
327	423972,98	1309736,80	0,1	—
352	423968,54	1309766,47	0,1	—
353	423961,29	1309765,38	0,1	—
329	423965,72	1309735,71	0,1	—
327	423972,98	1309736,80	0,1	—

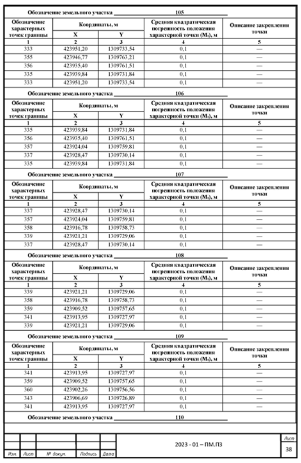
Обозначение земельного участка 103

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
329	423965,72	1309735,71	0,1	—
353	423961,29	1309765,38	0,1	—
354	423954,03	1309764,30	0,1	—
331	423958,46	1309734,63	0,1	—
329	423965,72	1309735,71	0,1	—

Обозначение земельного участка 104

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
331	423958,46	1309734,63	0,1	—
354	423954,03	1309764,30	0,1	—
355	423946,77	1309763,21	0,1	—
333	423951,20	1309733,54	0,1	—
331	423958,46	1309734,63	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
37



Обозначение земельного участка 105

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
333	423951,20	1309733,54	0,1	—
355	423946,77	1309763,21	0,1	—
356	423935,40	1309761,51	0,1	—
335	423939,84	1309731,84	0,1	—
333	423951,20	1309733,54	0,1	—

Обозначение земельного участка 106

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
335	423939,84	1309731,84	0,1	—
356	423935,40	1309761,51	0,1	—
357	423924,04	1309759,81	0,1	—
337	423928,47	1309730,14	0,1	—
335	423939,84	1309731,84	0,1	—

Обозначение земельного участка 107

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
337	423928,47	1309730,14	0,1	—
357	423924,04	1309759,81	0,1	—
358	423916,78	1309758,73	0,1	—
339	423921,21	1309729,06	0,1	—
337	423928,47	1309730,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 108

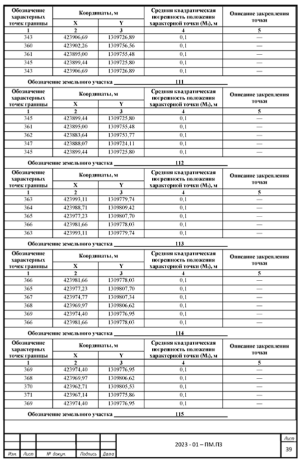
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
339	423921,21	1309729,06	0,1	—
358	423916,78	1309758,73	0,1	—
359	423909,52	1309757,65	0,1	—
341	423913,95	1309727,97	0,1	—
339	423921,21	1309729,06	0,1	—

Обозначение земельного участка 109

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
341	423913,95	1309727,97	0,1	—
359	423909,52	1309757,65	0,1	—
360	423902,26	1309756,56	0,1	—
343	423906,69	1309726,89	0,1	—
341	423913,95	1309727,97	0,1	—

Обозначение земельного участка 110

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
38



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
343	423906,69	1309726,89	0,1	—
360	423902,26	1309756,56	0,1	—
361	423895,00	1309755,48	0,1	—
345	423899,44	1309725,80	0,1	—
343	423906,69	1309726,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 111

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
345	423899,44	1309725,80	0,1	—
361	423895,00	1309755,48	0,1	—
362	423883,64	1309753,77	0,1	—
347	423888,07	1309724,11	0,1	—
345	423899,44	1309725,80	0,1	—

Обозначение земельного участка 112

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
363	423993,11	1309779,74	0,1	—
364	423988,71	1309809,42	0,1	—
365	423977,23	1309807,70	0,1	—
366	423981,66	1309778,03	0,1	—
363	423993,11	1309779,74	0,1	—

Обозначение земельного участка 113

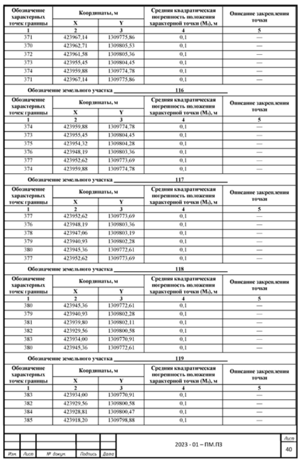
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
366	423981,66	1309778,03	0,1	—
365	423977,23	1309807,70	0,1	—
367	423974,77	1309807,34	0,1	—
368	423969,97	1309806,62	0,1	—
369	423974,40	1309776,95	0,1	—
366	423981,66	1309778,03	0,1	—

Обозначение земельного участка 114

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
369	423974,40	1309776,95	0,1	—
368	423969,97	1309806,62	0,1	—
370	423962,71	1309805,53	0,1	—
371	423967,14	1309775,86	0,1	—
369	423974,40	1309776,95	0,1	—

Обозначение земельного участка 115

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
39



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
371	423967,14	1309775,86	0,1	—
370	423962,71	1309805,53	0,1	—
372	423961,58	1309805,36	0,1	—
373	423955,45	1309804,45	0,1	—
374	423959,88	1309774,78	0,1	—
371	423967,14	1309775,86	0,1	—

Обозначение земельного участка 116

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
374	423959,88	1309774,78	0,1	—
373	423955,45	1309804,45	0,1	—
375	423954,32	1309804,28	0,1	—
376	423948,19	1309803,36	0,1	—
377	423952,62	1309773,69	0,1	—
374	423959,88	1309774,78	0,1	—

Обозначение земельного участка 117

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
377	423952,62	1309773,69	0,1	—
376	423948,19	1309803,36	0,1	—
378	423947,06	1309803,19	0,1	—
379	423940,93	1309802,28	0,1	—
380	423945,36	1309772,61	0,1	—
377	423952,62	1309773,69	0,1	—

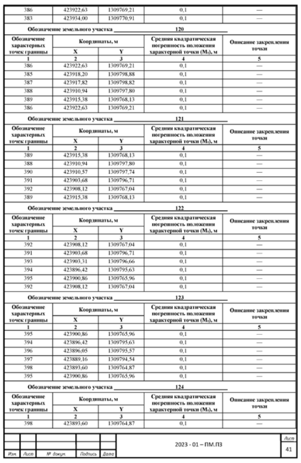
Обозначение земельного участка 118

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
380	423945,36	1309772,61	0,1	—
379	423940,93	1309802,28	0,1	—
381	423939,80	1309802,11	0,1	—
382	423929,56	1309800,58	0,1	—
383	423934,00	1309770,91	0,1	—
380	423945,36	1309772,61	0,1	—

Обозначение земельного участка 119

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
383	423934,00	1309770,91	0,1	—
382	423929,56	1309800,58	0,1	—
384	423928,81	1309800,47	0,1	—
385	423918,20	1309798,88	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
40



386	423922,63	1309769,21	0,1	—
383	423934,00	1309770,91	0,1	—

Обозначение земельного участка 120

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
386	423922,63	1309769,21	0,1	—
385	423918,20	1309798,88	0,1	—
387	423917,82	1309798,82	0,1	—
388	423910,94	1309797,80	0,1	—
389	423915,38	1309768,13	0,1	—
386	423922,63	1309769,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 121

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
389	423915,38	1309768,13	0,1	—
388	423910,94	1309797,80	0,1	—
390	423910,57	1309797,74	0,1	—
391	423903,68	1309796,71	0,1	—
392	423908,12	1309767,04	0,1	—
389	423915,38	1309768,13	0,1	—

Обозначение земельного участка 122

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
392	423908,12	1309767,04	0,1	—
391	423903,68	1309796,71	0,1	—
393	423903,31	1309796,66	0,1	—
394	423896,42	1309795,63	0,1	—
395	423900,86	1309765,96	0,1	—
392	423908,12	1309767,04	0,1	—

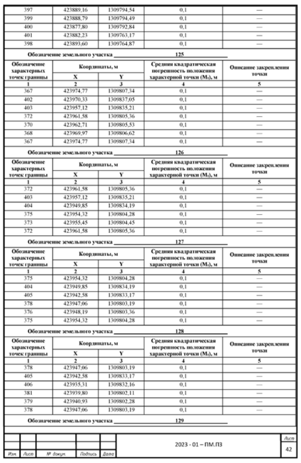
Обозначение земельного участка 123

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
395	423900,86	1309765,96	0,1	—
394	423896,42	1309795,63	0,1	—
396	423896,05	1309795,57	0,1	—
397	423889,16	1309794,54	0,1	—
398	423893,60	1309764,87	0,1	—
395	423900,86	1309765,96	0,1	—

Обозначение земельного участка 124

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
398	423893,60	1309764,87	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
41



397	423889,16	1309794,54	0,1	—
399	423888,79	1309794,49	0,1	—
400	423877,80	1309792,84	0,1	—
401	423882,23	1309763,17	0,1	—
398	423893,60	1309764,87	0,1	—

Обозначение земельного участка 125

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
367	423974,77	1309807,34	0,1	—
402	423970,33	1309837,05	0,1	—
403	423957,12	1309835,21	0,1	—
372	423961,58	1309805,36	0,1	—
370	423962,71	1309805,53	0,1	—
368	423969,97	1309806,62	0,1	—
367	423974,77	1309807,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 126

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
372	423961,58	1309805,36	0,1	—
403	423957,12	1309835,21	0,1	—
404	423949,85	1309834,19	0,1	—
375	423954,32	1309804,28	0,1	—
373	423955,45	1309804,45	0,1	—
372	423961,58	1309805,36	0,1	—

Обозначение земельного участка 127

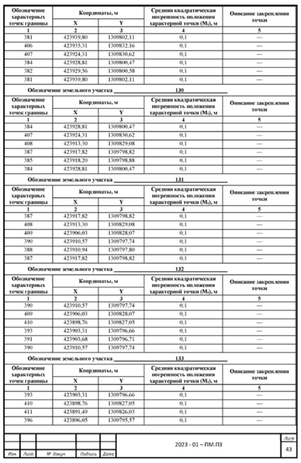
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
375	423954,32	1309804,28	0,1	—
404	423949,85	1309834,19	0,1	—
405	423942,58	1309833,17	0,1	—
378	423947,06	1309803,19	0,1	—
376	423948,19	1309803,36	0,1	—
375	423954,32	1309804,28	0,1	—

Обозначение земельного участка 128

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
378	423947,06	1309803,19	0,1	—
405	423942,58	1309833,17	0,1	—
406	423935,31	1309832,16	0,1	—
381	423939,80	1309802,11	0,1	—
379	423940,93	1309802,28	0,1	—
378	423947,06	1309803,19	0,1	—

Обозначение земельного участка 129

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
42



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
381	423939,80	1309802,11	0,1	—
406	423935,31	1309832,16	0,1	—
407	423924,31	1309830,62	0,1	—
384	423928,81	1309800,47	0,1	—
382	423929,56	1309800,58	0,1	—
381	423939,80	1309802,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 130

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
384	423928,81	1309800,47	0,1	—
407	423924,31	1309830,62	0,1	—
408	423913,30	1309829,08	0,1	—
387	423917,82	1309798,82	0,1	—
385	423918,20	1309798,88	0,1	—
384	423928,81	1309800,47	0,1	—

Обозначение земельного участка 131

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
387	423917,82	1309798,82	0,1	—
408	423913,30	1309829,08	0,1	—
409	423906,03	1309828,07	0,1	—
390	423910,57	1309797,74	0,1	—
388	423910,94	1309797,80	0,1	—
387	423917,82	1309798,82	0,1	—

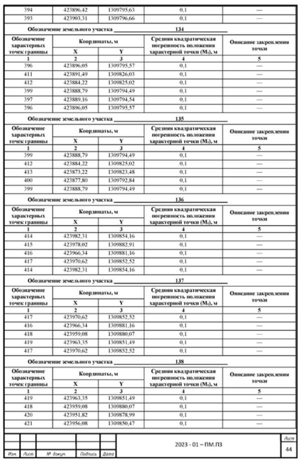
Обозначение земельного участка 132

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
390	423910,57	1309797,74	0,1	—
409	423906,03	1309828,07	0,1	—
410	423898,76	1309827,05	0,1	—
393	423903,31	1309796,66	0,1	—
391	423903,68	1309796,71	0,1	—
390	423910,57	1309797,74	0,1	—

Обозначение земельного участка 133

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
393	423903,31	1309796,66	0,1	—
410	423898,76	1309827,05	0,1	—
411	423891,49	1309826,03	0,1	—
396	423896,05	1309795,57	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
43



394	423896,42	1309795,63	0,1	—
393	423903,31	1309796,66	0,1	—

Обозначение земельного участка 134

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
396	423896,05	1309795,57	0,1	—
411	423891,49	1309826,03	0,1	—
412	423884,22	1309825,02	0,1	—
399	423888,79	1309794,49	0,1	—
397	423889,16	1309794,54	0,1	—
396	423896,05	1309795,57	0,1	—

Обозначение земельного участка 135

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
399	423888,79	1309794,49	0,1	—
412	423884,22	1309825,02	0,1	—
413	423873,22	1309823,48	0,1	—
400	423877,80	1309792,84	0,1	—
399	423888,79	1309794,49	0,1	—

Обозначение земельного участка 136

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
414	423982,31	1309854,16	0,1	—
415	423978,02	1309882,91	0,1	—
416	423966,34	1309881,16	0,1	—
417	423970,62	1309852,52	0,1	—
414	423982,31	1309854,16	0,1	—

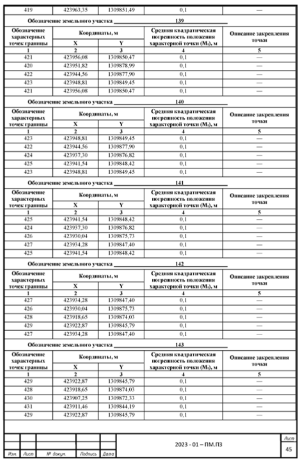
Обозначение земельного участка 137

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
417	423970,62	1309852,52	0,1	—
416	423966,34	1309881,16	0,1	—
418	423959,08	1309880,07	0,1	—
419	423963,35	1309851,49	0,1	—
417	423970,62	1309852,52	0,1	—

Обозначение земельного участка 138

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
419	423963,35	1309851,49	0,1	—
418	423959,08	1309880,07	0,1	—
420	423951,82	1309878,99	0,1	—
421	423956,08	1309850,47	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
44



419	423963,35	1309851,49	0,1	—

Обозначение земельного участка 139

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
421	423956,08	1309850,47	0,1	—
420	423951,82	1309878,99	0,1	—
422	423944,56	1309877,90	0,1	—
423	423948,81	1309849,45	0,1	—
421	423956,08	1309850,47	0,1	—

Обозначение земельного участка 140

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
423	423948,81	1309849,45	0,1	—
422	423944,56	1309877,90	0,1	—
424	423937,30	1309876,82	0,1	—
425	423941,54	1309848,42	0,1	—
423	423948,81	1309849,45	0,1	—

Обозначение земельного участка 141

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
425	423941,54	1309848,42	0,1	—
424	423937,30	1309876,82	0,1	—
426	423930,04	1309875,73	0,1	—
427	423934,28	1309847,40	0,1	—
425	423941,54	1309848,42	0,1	—

Обозначение земельного участка 142

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
427	423934,28	1309847,40	0,1	—
426	423930,04	1309875,73	0,1	—
428	423918,65	1309874,03	0,1	—
429	423922,87	1309845,79	0,1	—
427	423934,28	1309847,40	0,1	—

Обозначение земельного участка 143

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
429	423922,87	1309845,79	0,1	—
428	423918,65	1309874,03	0,1	—
430	423907,25	1309872,33	0,1	—
431	423911,46	1309844,19	0,1	—
429	423922,87	1309845,79	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата
2023 - 01 – ПМ.ПЗ
Лист
45

Обозначение земельного участка 144

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
431	423911,46	1309844,19	0,1	—
430	423907,25	1309872,33	0,1	—
432	423900,00	1309871,24	0,1	—
433	423904,19	1309843,16	0,1	—
431	423911,46	1309844,19	0,1	—

Обозначение земельного участка 145

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
433	423904,19	1309843,16	0,1	—
432	423900,00	1309871,24	0,1	—
434	423892,74	1309870,16	0,1	—
435	423896,92	1309842,14	0,1	—
433	423904,19	1309843,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 146

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
435	423896,92	1309842,14	0,1	—
434	423892,74	1309870,16	0,1	—
436	423885,48	1309869,07	0,1	—
437	423889,65	1309841,12	0,1	—
435	423896,92	1309842,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 147

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
437	423889,65	1309841,12	0,1	—
436	423885,48	1309869,07	0,1	—
438	423878,22	1309867,99	0,1	—
439	423882,39	1309840,10	0,1	—
437	423889,65	1309841,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 148

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
439	423882,39	1309840,10	0,1	—
438	423878,22	1309867,99	0,1	—
440	423866,82	1309866,29	0,1	—
441	423870,98	1309838,49	0,1	—
439	423882,39	1309840,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 149

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
415	423978,02	1309882,91	0,1	—
442	423973,88	1309910,69	0,1	—
443	423962,19	1309908,94	0,1	—
416	423966,34	1309881,16	0,1	—
415	423978,02	1309882,91	0,1	—

Обозначение земельного участка 150

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
416	423966,34	1309881,16	0,1	—
443	423962,19	1309908,94	0,1	—
444	423954,93	1309907,86	0,1	—
418	423959,08	1309880,07	0,1	—
416	423966,34	1309881,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 151

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
418	423959,08	1309880,07	0,1	—
444	423954,93	1309907,86	0,1	—
445	423947,67	1309906,77	0,1	—
420	423951,82	1309878,99	0,1	—
418	423959,08	1309880,07	0,1	—

Обозначение земельного участка 152

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
420	423951,82	1309878,99	0,1	—
445	423947,67	1309906,77	0,1	—
446	423940,41	1309905,69	0,1	—
422	423944,56	1309877,90	0,1	—
420	423951,82	1309878,99	0,1	—

Обозначение земельного участка 153

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
422	423944,56	1309877,90	0,1	—
446	423940,41	1309905,69	0,1	—
447	423933,15	1309904,60	0,1	—
424	423937,30	1309876,82	0,1	—
422	423944,56	1309877,90	0,1	—

Обозначение земельного участка 154

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
424	423937,30	1309876,82	0,1	—
447	423933,15	1309904,60	0,1	—
448	423925,89	1309903,52	0,1	—
426	423930,04	1309875,73	0,1	—
424	423937,30	1309876,82	0,1	—

Обозначение земельного участка 155

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
426	423930,04	1309875,73	0,1	—
448	423925,89	1309903,52	0,1	—
449	423914,50	1309901,81	0,1	—
428	423918,65	1309874,03	0,1	—
426	423930,04	1309875,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 156

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
428	423918,65	1309874,03	0,1	—
449	423914,50	1309901,81	0,1	—
450	423903,10	1309900,11	0,1	—
430	423907,25	1309872,33	0,1	—
428	423918,65	1309874,03	0,1	—

Обозначение земельного участка 157

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
430	423907,25	1309872,33	0,1	—
450	423903,10	1309900,11	0,1	—
451	423895,84	1309899,03	0,1	—
432	423900,00	1309871,24	0,1	—
430	423907,25	1309872,33	0,1	—

Обозначение земельного участка 158

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
432	423900,00	1309871,24	0,1	—
451	423895,84	1309899,03	0,1	—
452	423888,58	1309897,94	0,1	—
434	423892,74	1309870,16	0,1	—
432	423900,00	1309871,24	0,1	—

Обозначение земельного участка 159

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
434	423892,74	1309870,16	0,1	—
452	423888,58	1309897,94	0,1	—
453	423881,33	1309896,86	0,1	—
436	423885,48	1309869,07	0,1	—
434	423892,74	1309870,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 160

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
436	423885,48	1309869,07	0,1	—
453	423881,33	1309896,86	0,1	—
454	423874,07	1309895,77	0,1	—
438	423878,22	1309867,99	0,1	—
436	423885,48	1309869,07	0,1	—

Обозначение земельного участка 161

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
438	423878,22	1309867,99	0,1	—
454	423874,07	1309895,77	0,1	—
455	423862,67	1309894,06	0,1	—
440	423866,82	1309866,29	0,1	—
438	423878,22	1309867,99	0,1	—

Обозначение земельного участка 162

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
456	423972,48	1309920,08	0,1	—
457	423968,34	1309947,87	0,1	—
458	423956,63	1309946,12	0,1	—
459	423960,78	1309918,34	0,1	—
456	423972,48	1309920,08	0,1	—

Обозначение земельного участка 163

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
459	423960,78	1309918,34	0,1	—
458	423956,63	1309946,12	0,1	—
460	423950,12	1309945,14	0,1	—
461	423949,37	1309945,03	0,1	—
462	423953,52	1309917,25	0,1	—
459	423960,78	1309918,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 164

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
462	423953,52	1309917,25	0,1	—
461	423949,37	1309945,03	0,1	—
463	423942,11	1309943,95	0,1	—
464	423946,26	1309916,17	0,1	—
462	423953,52	1309917,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 165

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
464	423946,26	1309916,17	0,1	—
463	423942,11	1309943,95	0,1	—
465	423936,93	1309943,17	0,1	—
466	423934,85	1309942,86	0,1	—
467	423939,00	1309915,08	0,1	—
464	423946,26	1309916,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 166

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
467	423939,00	1309915,08	0,1	—
466	423934,85	1309942,86	0,1	—
468	423929,67	1309942,09	0,1	—
469	423927,59	1309941,78	0,1	—
470	423931,75	1309914,00	0,1	—
467	423939,00	1309915,08	0,1	—

Обозначение земельного участка 167

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
470	423931,75	1309914,00	0,1	—
469	423927,59	1309941,78	0,1	—
471	423922,41	1309941,00	0,1	—
472	423920,33	1309940,69	0,1	—
473	423924,49	1309912,91	0,1	—
470	423931,75	1309914,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 168

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
473	423924,49	1309912,91	0,1	—
472	423920,33	1309940,69	0,1	—
474	423915,15	1309939,92	0,1	—
475	423908,94	1309938,99	0,1	—
476	423913,09	1309911,21	0,1	—
473	423924,49	1309912,91	0,1	—

Обозначение земельного участка 169

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
476	423913,09	1309911,21	0,1	—
475	423908,94	1309938,99	0,1	—
477	423903,06	1309938,11	0,1	—
478	423897,55	1309937,29	0,1	—
479	423901,70	1309909,51	0,1	—
476	423913,09	1309911,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 170

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
479	423901,70	1309909,51	0,1	—
478	423897,55	1309937,29	0,1	—
480	423890,98	1309936,31	0,1	—
481	423890,29	1309936,20	0,1	—
482	423894,44	1309908,42	0,1	—
479	423901,70	1309909,51	0,1	—

Обозначение земельного участка 171

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
482	423894,44	1309908,42	0,1	—
481	423890,29	1309936,20	0,1	—
483	423883,72	1309935,22	0,1	—
484	423883,03	1309935,12	0,1	—
485	423887,18	1309907,34	0,1	—
482	423894,44	1309908,42	0,1	—

Обозначение земельного участка 172

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
485	423887,18	1309907,34	0,1	—
484	423883,03	1309935,12	0,1	—
486	423876,46	1309934,14	0,1	—
487	423875,77	1309934,03	0,1	—
488	423879,92	1309906,25	0,1	—
485	423887,18	1309907,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 173

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
488	423879,92	1309906,25	0,1	—
487	423875,77	1309934,03	0,1	—
489	423869,20	1309933,05	0,1	—
490	423868,51	1309932,95	0,1	—
491	423872,66	1309905,17	0,1	—
488	423879,92	1309906,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 174

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
491	423872,66	1309905,17	0,1	—
490	423868,51	1309932,95	0,1	—
492	423857,12	1309931,24	0,1	—
493	423861,27	1309903,46	0,1	—
491	423872,66	1309905,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 175

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
460	423950,12	1309945,14	0,1	—
494	423945,97	1309972,93	0,1	—
495	423932,77	1309970,95	0,1	—
465	423936,93	1309943,17	0,1	—
463	423942,11	1309943,95	0,1	—
460	423950,12	1309945,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 176

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
465	423936,93	1309943,17	0,1	—
495	423932,77	1309970,95	0,1	—
496	423925,51	1309969,87	0,1	—
468	423929,67	1309942,09	0,1	—
466	423934,85	1309942,86	0,1	—
465	423936,93	1309943,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 177

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
468	423929,67	1309942,09	0,1	—
496	423925,51	1309969,87	0,1	—
497	423918,25	1309968,78	0,1	—
471	423922,41	1309941,00	0,1	—
469	423927,59	1309941,78	0,1	—
468	423929,67	1309942,09	0,1	—

Обозначение земельного участка 178

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
471	423922,41	1309941,00	0,1	—
497	423918,25	1309968,78	0,1	—
498	423911,00	1309967,70	0,1	—
474	423915,15	1309939,92	0,1	—
472	423920,33	1309940,69	0,1	—
471	423922,41	1309941,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 179

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
474	423915,15	1309939,92	0,1	—
498	423911,00	1309967,70	0,1	—
499	423898,91	1309965,89	0,1	—
477	423903,06	1309938,11	0,1	—
475	423908,94	1309938,99	0,1	—
474	423915,15	1309939,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 180

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
477	423903,06	1309938,11	0,1	—
499	423898,91	1309965,89	0,1	—
500	423886,83	1309964,09	0,1	—
480	423890,98	1309936,31	0,1	—
478	423897,55	1309937,29	0,1	—
477	423903,06	1309938,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 181

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
480	423890,98	1309936,31	0,1	—
500	423886,83	1309964,09	0,1	—
501	423879,57	1309963,00	0,1	—
483	423883,72	1309935,22	0,1	—
481	423890,29	1309936,20	0,1	—
480	423890,98	1309936,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 182

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
483	423883,72	1309935,22	0,1	—
501	423879,57	1309963,00	0,1	—
502	423872,31	1309961,92	0,1	—
486	423876,46	1309934,14	0,1	—
484	423883,03	1309935,12	0,1	—
483	423883,72	1309935,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 183

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
486	423876,46	1309934,14	0,1	—
502	423872,31	1309961,92	0,1	—
503	423865,05	1309960,83	0,1	—
489	423869,20	1309933,05	0,1	—
487	423875,77	1309934,03	0,1	—
486	423876,46	1309934,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 184

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
489	423869,20	1309933,05	0,1	—
503	423865,05	1309960,83	0,1	—
504	423852,96	1309959,02	0,1	—
492	423857,12	1309931,24	0,1	—
490	423868,51	1309932,95	0,1	—
489	423869,20	1309933,05	0,1	—

Обозначение земельного участка 185

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
505	423962,27	1309984,97	0,1	—
506	423958,41	1310012,79	0,1	—
507	423946,92	1310011,08	0,1	—
508	423951,08	1309983,29	0,1	—
505	423962,27	1309984,97	0,1	—

Обозначение земельного участка 186

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
508	423951,08	1309983,29	0,1	—
507	423946,92	1310011,08	0,1	—
509	423939,66	1310009,99	0,1	—
510	423943,82	1309982,21	0,1	—
508	423951,08	1309983,29	0,1	—

Обозначение земельного участка 187

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
510	423943,82	1309982,21	0,1	—
509	423939,66	1310009,99	0,1	—
511	423932,41	1310008,91	0,1	—
512	423936,56	1309981,12	0,1	—
510	423943,82	1309982,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 188

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
512	423936,56	1309981,12	0,1	—
511	423932,41	1310008,91	0,1	—
513	423925,15	1310007,82	0,1	—
514	423929,30	1309980,04	0,1	—
512	423936,56	1309981,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 189

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
514	423929,30	1309980,04	0,1	—
513	423925,15	1310007,82	0,1	—
515	423917,89	1310006,74	0,1	—
516	423922,04	1309978,95	0,1	—
514	423929,30	1309980,04	0,1	—

Обозначение земельного участка 190

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
516	423922,04	1309978,95	0,1	—
515	423917,89	1310006,74	0,1	—
517	423910,63	1310005,65	0,1	—
518	423914,78	1309977,87	0,1	—
516	423922,04	1309978,95	0,1	—

Обозначение земельного участка 191

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
518	423914,78	1309977,87	0,1	—
517	423910,63	1310005,65	0,1	—
519	423899,23	1310003,95	0,1	—
520	423903,39	1309976,17	0,1	—
518	423914,78	1309977,87	0,1	—

Обозначение земельного участка 192

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
520	423903,39	1309976,17	0,1	—
519	423899,23	1310003,95	0,1	—
521	423887,84	1310002,25	0,1	—
522	423891,99	1309974,46	0,1	—
520	423903,39	1309976,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 193

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
522	423891,99	1309974,46	0,1	—
521	423887,84	1310002,25	0,1	—
523	423880,58	1310001,16	0,1	—
524	423884,73	1309973,38	0,1	—
522	423891,99	1309974,46	0,1	—

Обозначение земельного участка 194

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
524	423884,73	1309973,38	0,1	—
523	423880,58	1310001,16	0,1	—
525	423873,32	1310000,08	0,1	—
526	423877,47	1309972,29	0,1	—
524	423884,73	1309973,38	0,1	—

Обозначение земельного участка 195

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
526	423877,47	1309972,29	0,1	—
525	423873,32	1310000,08	0,1	—
527	423866,06	1309998,99	0,1	—
528	423870,21	1309971,21	0,1	—
526	423877,47	1309972,29	0,1	—

Обозначение земельного участка 196

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
528	423870,21	1309971,21	0,1	—
527	423866,06	1309998,99	0,1	—
529	423858,80	1309997,91	0,1	—
530	423862,95	1309970,12	0,1	—
528	423870,21	1309971,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 197

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
530	423862,95	1309970,12	0,1	—
529	423858,80	1309997,91	0,1	—
531	423847,41	1309996,20	0,1	—
532	423851,56	1309968,42	0,1	—
530	423862,95	1309970,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 198

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
533	423981,20	1309160,20	0,1	—
534	423976,92	1309188,78	0,1	—
535	423956,24	1309185,70	0,1	—
536	423960,52	1309157,11	0,1	—
533	423981,20	1309160,20	0,1	—

Обозначение земельного участка 199

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
536	423960,52	1309157,11	0,1	—
535	423956,24	1309185,70	0,1	—
537	423935,56	1309182,61	0,1	—
538	423939,84	1309154,02	0,1	—
536	423960,52	1309157,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 200

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
538	423939,84	1309154,02	0,1	—
537	423935,56	1309182,61	0,1	—
539	423914,88	1309179,52	0,1	—
540	423919,16	1309150,93	0,1	—
538	423939,84	1309154,02	0,1	—

Обозначение земельного участка 201

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
540	423919,16	1309150,93	0,1	—
539	423914,88	1309179,52	0,1	—
541	423894,20	1309176,43	0,1	—
542	423898,47	1309147,84	0,1	—
540	423919,16	1309150,93	0,1	—

Обозначение земельного участка 202

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
542	423898,47	1309147,84	0,1	—
541	423894,20	1309176,43	0,1	—
543	423873,52	1309173,34	0,1	—
544	423877,79	1309144,75	0,1	—
542	423898,47	1309147,84	0,1	—

Обозначение земельного участка 203

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
544	423877,79	1309144,75	0,1	—
543	423873,52	1309173,34	0,1	—
545	423852,84	1309170,24	0,1	—
546	423857,11	1309141,66	0,1	—
544	423877,79	1309144,75	0,1	—

Обозначение земельного участка 204

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
546	423857,11	1309141,66	0,1	—
545	423852,84	1309170,24	0,1	—
547	423832,16	1309167,15	0,1	—
548	423836,43	1309138,57	0,1	—
546	423857,11	1309141,66	0,1	—

Обозначение земельного участка 205

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
548	423836,43	1309138,57	0,1	—
547	423832,16	1309167,15	0,1	—
549	423811,48	1309164,06	0,1	—
550	423815,75	1309135,48	0,1	—
548	423836,43	1309138,57	0,1	—

Обозначение земельного участка 206

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
550	423815,75	1309135,48	0,1	—
549	423811,48	1309164,06	0,1	—
551	423790,83	1309160,98	0,1	—
552	423795,10	1309132,40	0,1	—
550	423815,75	1309135,48	0,1	—

Обозначение земельного участка 207

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
553	423974,86	1309202,63	0,1	—
554	423970,61	1309231,08	0,1	—
555	423949,92	1309227,99	0,1	—
556	423954,18	1309199,54	0,1	—
553	423974,86	1309202,63	0,1	—

Обозначение земельного участка 208

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
556	423954,18	1309199,54	0,1	—
555	423949,92	1309227,99	0,1	—
557	423929,24	1309224,90	0,1	—
558	423933,50	1309196,45	0,1	—
556	423954,18	1309199,54	0,1	—

Обозначение земельного участка 209

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
558	423933,50	1309196,45	0,1	—
557	423929,24	1309224,90	0,1	—
559	423908,56	1309221,81	0,1	—
560	423912,81	1309193,36	0,1	—
558	423933,50	1309196,45	0,1	—

Обозначение земельного участка 210

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
560	423912,81	1309193,36	0,1	—
559	423908,56	1309221,81	0,1	—
561	423887,88	1309218,72	0,1	—
562	423892,13	1309190,27	0,1	—
560	423912,81	1309193,36	0,1	—

Обозначение земельного участка 211

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
562	423892,13	1309190,27	0,1	—
561	423887,88	1309218,72	0,1	—
563	423867,20	1309215,63	0,1	—
564	423871,45	1309187,18	0,1	—
562	423892,13	1309190,27	0,1	—

Обозначение земельного участка 212

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
564	423871,45	1309187,18	0,1	—
563	423867,20	1309215,63	0,1	—
565	423846,52	1309212,53	0,1	—
566	423850,77	1309184,09	0,1	—
564	423871,45	1309187,18	0,1	—

Обозначение земельного участка 213

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
566	423850,77	1309184,09	0,1	—
565	423846,52	1309212,53	0,1	—
567	423825,84	1309209,44	0,1	—
568	423830,09	1309181,00	0,1	—
566	423850,77	1309184,09	0,1	—

Обозначение земельного участка 214

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
568	423830,09	1309181,00	0,1	—
567	423825,84	1309209,44	0,1	—
569	423805,18	1309206,36	0,1	—
570	423809,43	1309177,91	0,1	—
568	423830,09	1309181,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 215

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
570	423809,43	1309177,91	0,1	—
569	423805,18	1309206,36	0,1	—
571	423784,51	1309203,27	0,1	—
572	423788,76	1309174,82	0,1	—
570	423809,43	1309177,91	0,1	—

Обозначение земельного участка 216

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
554	423970,61	1309231,08	0,1	—
573	423966,35	1309259,52	0,1	—
574	423945,67	1309256,43	0,1	—
555	423949,92	1309227,99	0,1	—
554	423970,61	1309231,08	0,1	—

Обозначение земельного участка 217

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
555	423949,92	1309227,99	0,1	—
574	423945,67	1309256,43	0,1	—
575	423924,99	1309253,34	0,1	—
557	423929,24	1309224,90	0,1	—
555	423949,92	1309227,99	0,1	—

Обозначение земельного участка 218

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
557	423929,24	1309224,90	0,1	—
575	423924,99	1309253,34	0,1	—
576	423904,31	1309250,25	0,1	—
559	423908,56	1309221,81	0,1	—
557	423929,24	1309224,90	0,1	—

Обозначение земельного участка 219

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
559	423908,56	1309221,81	0,1	—
576	423904,31	1309250,25	0,1	—
577	423883,63	1309247,16	0,1	—
561	423887,88	1309218,72	0,1	—
559	423908,56	1309221,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 220

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
561	423887,88	1309218,72	0,1	—
577	423883,63	1309247,16	0,1	—
578	423862,95	1309244,07	0,1	—
563	423867,20	1309215,63	0,1	—
561	423887,88	1309218,72	0,1	—

Обозначение земельного участка 221

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
563	423867,20	1309215,63	0,1	—
578	423862,95	1309244,07	0,1	—
579	423842,27	1309240,98	0,1	—
565	423846,52	1309212,53	0,1	—
563	423867,20	1309215,63	0,1	—

Обозначение земельного участка 222

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
565	423846,52	1309212,53	0,1	—
579	423842,27	1309240,98	0,1	—
580	423821,59	1309237,89	0,1	—
567	423825,84	1309209,44	0,1	—
565	423846,52	1309212,53	0,1	—

Обозначение земельного участка 223

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
567	423825,84	1309209,44	0,1	—
580	423821,59	1309237,89	0,1	—
581	423800,93	1309234,80	0,1	—
569	423805,18	1309206,36	0,1	—
567	423825,84	1309209,44	0,1	—

Обозначение земельного участка 224

Обозначение	Координаты, м		Средняя квадратическая	Описание закрепления

характерных точек границы	X	Y	погрешность положения характерной точки (M_t), м	точки
1	2	3	4	5
569	423805,18	1309206,36	0,1	—
581	423800,93	1309234,80	0,1	—
582	423780,26	1309231,71	0,1	—
571	423784,51	1309203,27	0,1	—
569	423805,18	1309206,36	0,1	—

Обозначение земельного участка 225

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
583	423964,29	1309273,37	0,1	—
584	423960,03	1309301,81	0,1	—
585	423939,35	1309298,72	0,1	—
586	423943,60	1309270,28	0,1	—
583	423964,29	1309273,37	0,1	—

Обозначение земельного участка 226

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
586	423943,60	1309270,28	0,1	—
585	423939,35	1309298,72	0,1	—
587	423936,77	1309298,34	0,1	—
588	423918,67	1309295,63	0,1	—
589	423922,92	1309267,19	0,1	—
586	423943,60	1309270,28	0,1	—

Обозначение земельного участка 227

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
589	423922,92	1309267,19	0,1	—
588	423918,67	1309295,63	0,1	—
590	423913,51	1309294,86	0,1	—
591	423897,99	1309292,54	0,1	—
592	423902,24	1309264,10	0,1	—
589	423922,92	1309267,19	0,1	—

Обозначение земельного участка 228

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
592	423902,24	1309264,10	0,1	—
591	423897,99	1309292,54	0,1	—
593	423890,25	1309291,38	0,1	—
594	423877,31	1309289,45	0,1	—
595	423881,56	1309261,01	0,1	—
592	423902,24	1309264,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 229

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
595	423881,56	1309261,01	0,1	—
594	423877,31	1309289,45	0,1	—
596	423866,99	1309287,91	0,1	—
597	423856,63	1309286,36	0,1	—
598	423860,88	1309257,92	0,1	—
595	423881,56	1309261,01	0,1	—

Обозначение земельного участка 230

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
598	423860,88	1309257,92	0,1	—
597	423856,63	1309286,36	0,1	—
599	423843,73	1309284,43	0,1	—
600	423835,95	1309283,27	0,1	—
601	423840,20	1309254,83	0,1	—
598	423860,88	1309257,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 231

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
601	423840,20	1309254,83	0,1	—
600	423835,95	1309283,27	0,1	—
602	423820,47	1309280,96	0,1	—
603	423815,27	1309280,18	0,1	—
604	423819,52	1309251,73	0,1	—
601	423840,20	1309254,83	0,1	—

Обозначение земельного участка 232

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
604	423819,52	1309251,73	0,1	—
603	423815,27	1309280,18	0,1	—
605	423797,20	1309277,48	0,1	—
606	423794,61	1309277,09	0,1	—
607	423798,86	1309248,65	0,1	—
604	423819,52	1309251,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 233

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
607	423798,86	1309248,65	0,1	—
606	423794,61	1309277,09	0,1	—
608	423773,94	1309274,00	0,1	—
609	423778,19	1309245,56	0,1	—
607	423798,86	1309248,65	0,1	—

Обозначение земельного участка 234

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
584	423960,03	1309301,81	0,1	—
610	423955,80	1309330,15	0,1	—
611	423932,54	1309326,68	0,1	—
587	423936,77	1309298,34	0,1	—
585	423939,35	1309298,72	0,1	—
584	423960,03	1309301,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 235

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
587	423936,77	1309298,34	0,1	—
611	423932,54	1309326,68	0,1	—
612	423909,28	1309323,21	0,1	—
590	423913,51	1309294,86	0,1	—
588	423918,67	1309295,63	0,1	—
587	423936,77	1309298,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 236

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
590	423913,51	1309294,86	0,1	—
612	423909,28	1309323,21	0,1	—
613	423886,01	1309319,73	0,1	—
593	423890,25	1309291,38	0,1	—
591	423897,99	1309292,54	0,1	—
590	423913,51	1309294,86	0,1	—

Обозначение земельного участка 237

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
593	423890,25	1309291,38	0,1	—
613	423886,01	1309319,73	0,1	—
614	423862,75	1309316,25	0,1	—
596	423866,99	1309287,91	0,1	—
594	423877,31	1309289,45	0,1	—
593	423890,25	1309291,38	0,1	—

Обозначение земельного участка 238

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
596	423866,99	1309287,91	0,1	—
614	423862,75	1309316,25	0,1	—
615	423839,49	1309312,78	0,1	—
599	423843,73	1309284,43	0,1	—
597	423856,63	1309286,36	0,1	—
596	423866,99	1309287,91	0,1	—

Обозначение земельного участка 239

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
599	423843,73	1309284,43	0,1	—
615	423839,49	1309312,78	0,1	—
616	423816,23	1309309,30	0,1	—
602	423820,47	1309280,96	0,1	—
600	423835,95	1309283,27	0,1	—
599	423843,73	1309284,43	0,1	—

Обозначение земельного участка 240

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
602	423820,47	1309280,96	0,1	—
616	423816,23	1309309,30	0,1	—
617	423792,97	1309305,82	0,1	—
605	423797,20	1309277,48	0,1	—
603	423815,27	1309280,18	0,1	—
602	423820,47	1309280,96	0,1	—

Обозначение земельного участка 241

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
605	423797,20	1309277,48	0,1	—
617	423792,97	1309305,82	0,1	—
618	423769,71	1309302,35	0,1	—
608	423773,94	1309274,00	0,1	—
606	423794,61	1309277,09	0,1	—
605	423797,20	1309277,48	0,1	—

Обозначение земельного участка 242

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
619	423953,73	1309344,00	0,1	—
620	423949,49	1309372,35	0,1	—
621	423926,23	1309368,87	0,1	—
622	423930,47	1309340,53	0,1	—
619	423953,73	1309344,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 243

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
622	423930,47	1309340,53	0,1	—
621	423926,23	1309368,87	0,1	—
623	423902,97	1309365,40	0,1	—
624	423907,21	1309337,05	0,1	—
622	423930,47	1309340,53	0,1	—

Обозначение земельного участка 244

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
624	423907,21	1309337,05	0,1	—
623	423902,97	1309365,40	0,1	—
625	423879,71	1309361,92	0,1	—
626	423883,95	1309333,58	0,1	—
624	423907,21	1309337,05	0,1	—

Обозначение земельного участка 245

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
626	423883,95	1309333,58	0,1	—
625	423879,71	1309361,92	0,1	—
627	423856,45	1309358,44	0,1	—
628	423860,68	1309330,10	0,1	—
626	423883,95	1309333,58	0,1	—

Обозначение земельного участка 246

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
628	423860,68	1309330,10	0,1	—
627	423856,45	1309358,44	0,1	—
629	423833,19	1309354,97	0,1	—
630	423837,42	1309326,62	0,1	—
628	423860,68	1309330,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 247

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
630	423837,42	1309326,62	0,1	—
629	423833,19	1309354,97	0,1	—
631	423809,92	1309351,49	0,1	—
632	423814,16	1309323,15	0,1	—
630	423837,42	1309326,62	0,1	—

Обозначение земельного участка 248

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
632	423814,16	1309323,15	0,1	—
631	423809,92	1309351,49	0,1	—
633	423786,66	1309348,02	0,1	—
634	423790,90	1309319,67	0,1	—
632	423814,16	1309323,15	0,1	—

Обозначение земельного участка 249

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
634	423790,90	1309319,67	0,1	—
633	423786,66	1309348,02	0,1	—
635	423763,40	1309344,54	0,1	—
636	423767,64	1309316,19	0,1	—
634	423790,90	1309319,67	0,1	—

Обозначение земельного участка 250

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
620	423949,49	1309372,35	0,1	—
637	423945,18	1309401,19	0,1	—
638	423921,92	1309397,71	0,1	—
621	423926,23	1309368,87	0,1	—
620	423949,49	1309372,35	0,1	—

Обозначение земельного участка 251

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
621	423926,23	1309368,87	0,1	—
638	423921,92	1309397,71	0,1	—
639	423898,66	1309394,24	0,1	—
623	423902,97	1309365,40	0,1	—
621	423926,23	1309368,87	0,1	—

Обозначение земельного участка 252

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
623	423902,97	1309365,40	0,1	—
639	423898,66	1309394,24	0,1	—
640	423875,40	1309390,76	0,1	—
625	423879,71	1309361,92	0,1	—
623	423902,97	1309365,40	0,1	—

Обозначение земельного участка 253

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
625	423879,71	1309361,92	0,1	—
640	423875,40	1309390,76	0,1	—
641	423852,14	1309387,28	0,1	—
627	423856,45	1309358,44	0,1	—
625	423879,71	1309361,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 254

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
627	423856,45	1309358,44	0,1	—
641	423852,14	1309387,28	0,1	—
642	423828,88	1309383,81	0,1	—
629	423833,19	1309354,97	0,1	—
627	423856,45	1309358,44	0,1	—

Обозначение земельного участка 255

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
629	423833,19	1309354,97	0,1	—
642	423828,88	1309383,81	0,1	—
643	423805,62	1309380,33	0,1	—
631	423809,92	1309351,49	0,1	—
629	423833,19	1309354,97	0,1	—

Обозначение земельного участка 256

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
631	423809,92	1309351,49	0,1	—
643	423805,62	1309380,33	0,1	—
644	423782,35	1309376,86	0,1	—
633	423786,66	1309348,02	0,1	—
631	423809,92	1309351,49	0,1	—

Обозначение земельного участка 257

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
633	423786,66	1309348,02	0,1	—
644	423782,35	1309376,86	0,1	—
645	423759,09	1309373,38	0,1	—
635	423763,40	1309344,54	0,1	—
633	423786,66	1309348,02	0,1	—

Обозначение земельного участка 258

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
646	423943,11	1309415,04	0,1	—
647	423938,95	1309442,89	0,1	—
648	423915,69	1309439,41	0,1	—
649	423919,85	1309411,56	0,1	—
646	423943,11	1309415,04	0,1	—

Обозначение земельного участка 259

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
649	423919,85	1309411,56	0,1	—
648	423915,69	1309439,41	0,1	—
650	423892,43	1309435,93	0,1	—
651	423896,59	1309408,08	0,1	—
649	423919,85	1309411,56	0,1	—

Обозначение земельного участка 260

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
651	423896,59	1309408,08	0,1	—
650	423892,43	1309435,93	0,1	—
652	423869,17	1309432,46	0,1	—
653	423873,33	1309404,61	0,1	—
651	423896,59	1309408,08	0,1	—

Обозначение земельного участка 261

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
653	423873,33	1309404,61	0,1	—
652	423869,17	1309432,46	0,1	—
654	423845,91	1309428,98	0,1	—
655	423850,07	1309401,13	0,1	—
653	423873,33	1309404,61	0,1	—

Обозначение земельного участка 262

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
655	423850,07	1309401,13	0,1	—
654	423845,91	1309428,98	0,1	—
656	423822,65	1309425,50	0,1	—
657	423826,81	1309397,65	0,1	—
655	423850,07	1309401,13	0,1	—

Обозначение земельного участка 263

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
657	423826,81	1309397,65	0,1	—
656	423822,65	1309425,50	0,1	—
658	423799,38	1309422,03	0,1	—
659	423803,55	1309394,18	0,1	—
657	423826,81	1309397,65	0,1	—

Обозначение земельного участка 264

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
659	423803,55	1309394,18	0,1	—
658	423799,38	1309422,03	0,1	—
660	423776,12	1309418,55	0,1	—
661	423780,28	1309390,70	0,1	—
659	423803,55	1309394,18	0,1	—

Обозначение земельного участка 265

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
661	423780,28	1309390,70	0,1	—
660	423776,12	1309418,55	0,1	—
662	423752,86	1309415,08	0,1	—
663	423757,02	1309387,23	0,1	—
661	423780,28	1309390,70	0,1	—

Обозначение земельного участка 266

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
647	423938,95	1309442,89	0,1	—
664	423934,79	1309470,74	0,1	—
665	423911,53	1309467,26	0,1	—
648	423915,69	1309439,41	0,1	—
647	423938,95	1309442,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 267

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
648	423915,69	1309439,41	0,1	—
665	423911,53	1309467,26	0,1	—
666	423888,27	1309463,78	0,1	—
650	423892,43	1309435,93	0,1	—
648	423915,69	1309439,41	0,1	—

Обозначение земельного участка 268

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
650	423892,43	1309435,93	0,1	—
666	423888,27	1309463,78	0,1	—
667	423865,01	1309460,31	0,1	—
652	423869,17	1309432,46	0,1	—
650	423892,43	1309435,93	0,1	—

Обозначение земельного участка 269

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
652	423869,17	1309432,46	0,1	—
667	423865,01	1309460,31	0,1	—
668	423841,74	1309456,83	0,1	—
654	423845,91	1309428,98	0,1	—
652	423869,17	1309432,46	0,1	—

Обозначение земельного участка 270

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
654	423845,91	1309428,98	0,1	—
668	423841,74	1309456,83	0,1	—
669	423818,48	1309453,36	0,1	—
656	423822,65	1309425,50	0,1	—
654	423845,91	1309428,98	0,1	—

Обозначение земельного участка 271

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
656	423822,65	1309425,50	0,1	—
669	423818,48	1309453,36	0,1	—
670	423795,22	1309449,88	0,1	—
658	423799,38	1309422,03	0,1	—
656	423822,65	1309425,50	0,1	—

Обозначение земельного участка 272

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
658	423799,38	1309422,03	0,1	—
670	423795,22	1309449,88	0,1	—
671	423771,96	1309446,40	0,1	—
660	423776,12	1309418,55	0,1	—
658	423799,38	1309422,03	0,1	—

Обозначение земельного участка 273

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
660	423776,12	1309418,55	0,1	—
671	423771,96	1309446,40	0,1	—
672	423748,70	1309442,93	0,1	—
662	423752,86	1309415,08	0,1	—
660	423776,12	1309418,55	0,1	—

Обозначение земельного участка 274

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
673	423898,38	1309479,45	0,1	—
674	423894,07	1309508,33	0,1	—
675	423872,39	1309505,09	0,1	—
676	423876,70	1309476,21	0,1	—
673	423898,38	1309479,45	0,1	—

Обозначение земельного участка 275

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
676	423876,70	1309476,21	0,1	—
675	423872,39	1309505,09	0,1	—
677	423866,40	1309504,20	0,1	—
678	423850,71	1309501,85	0,1	—
679	423855,02	1309472,97	0,1	—
676	423876,70	1309476,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 276

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
679	423855,02	1309472,97	0,1	—
678	423850,71	1309501,85	0,1	—
680	423845,72	1309501,10	0,1	—
681	423829,03	1309498,61	0,1	—
682	423833,35	1309469,73	0,1	—
679	423855,02	1309472,97	0,1	—

Обозначение земельного участка 277

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
682	423833,35	1309469,73	0,1	—
681	423829,03	1309498,61	0,1	—
683	423825,04	1309498,01	0,1	—
684	423807,35	1309495,37	0,1	—
685	423811,67	1309466,49	0,1	—
682	423833,35	1309469,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 278

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
685	423811,67	1309466,49	0,1	—
684	423807,35	1309495,37	0,1	—
686	423804,36	1309494,92	0,1	—
687	423785,67	1309492,13	0,1	—
688	423789,99	1309463,25	0,1	—
685	423811,67	1309466,49	0,1	—

Обозначение земельного участка 279

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
688	423789,99	1309463,25	0,1	—
687	423785,67	1309492,13	0,1	—
689	423783,67	1309491,83	0,1	—
690	423763,99	1309488,89	0,1	—
691	423768,31	1309460,01	0,1	—
688	423789,99	1309463,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 280

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
691	423768,31	1309460,01	0,1	—
690	423763,99	1309488,89	0,1	—
692	423762,99	1309488,74	0,1	—
693	423742,31	1309485,65	0,1	—
694	423746,63	1309456,77	0,1	—
691	423768,31	1309460,01	0,1	—

Обозначение земельного участка 281

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
677	423866,40	1309504,20	0,1	—
695	423862,14	1309532,68	0,1	—
696	423841,46	1309529,59	0,1	—
680	423845,72	1309501,10	0,1	—
678	423850,71	1309501,85	0,1	—
677	423866,40	1309504,20	0,1	—

Обозначение земельного участка 282

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
680	423845,72	1309501,10	0,1	—
696	423841,46	1309529,59	0,1	—
697	423820,78	1309526,50	0,1	—
683	423825,04	1309498,01	0,1	—
681	423829,03	1309498,61	0,1	—
680	423845,72	1309501,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 283

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
683	423825,04	1309498,01	0,1	—
697	423820,78	1309526,50	0,1	—
698	423800,10	1309523,41	0,1	—
686	423804,36	1309494,92	0,1	—
684	423807,35	1309495,37	0,1	—
683	423825,04	1309498,01	0,1	—

Обозначение земельного участка 284

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
686	423804,36	1309494,92	0,1	—
698	423800,10	1309523,41	0,1	—
699	423779,42	1309520,32	0,1	—
689	423783,67	1309491,83	0,1	—
687	423785,67	1309492,13	0,1	—
686	423804,36	1309494,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 285

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
689	423783,67	1309491,83	0,1	—
699	423779,42	1309520,32	0,1	—
700	423758,74	1309517,23	0,1	—
692	423762,99	1309488,74	0,1	—
690	423763,99	1309488,89	0,1	—
689	423783,67	1309491,83	0,1	—

Обозначение земельного участка 286

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
692	423762,99	1309488,74	0,1	—
700	423758,74	1309517,23	0,1	—
701	423738,06	1309514,14	0,1	—
693	423742,31	1309485,65	0,1	—
692	423762,99	1309488,74	0,1	—

Обозначение земельного участка 287

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
702	423860,07	1309546,53	0,1	—
703	423855,81	1309575,01	0,1	—
704	423835,13	1309571,92	0,1	—
705	423839,39	1309543,43	0,1	—
702	423860,07	1309546,53	0,1	—

Обозначение земельного участка 288

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
705	423839,39	1309543,43	0,1	—
704	423835,13	1309571,92	0,1	—
706	423814,45	1309568,83	0,1	—
707	423818,71	1309540,34	0,1	—
705	423839,39	1309543,43	0,1	—

Обозначение земельного участка 289

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
707	423818,71	1309540,34	0,1	—
706	423814,45	1309568,83	0,1	—
708	423793,77	1309565,74	0,1	—
709	423798,03	1309537,25	0,1	—
707	423818,71	1309540,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 290

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
709	423798,03	1309537,25	0,1	—
708	423793,77	1309565,74	0,1	—
710	423773,09	1309562,65	0,1	—
711	423777,35	1309534,16	0,1	—
709	423798,03	1309537,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 291

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
711	423777,35	1309534,16	0,1	—
710	423773,09	1309562,65	0,1	—
712	423752,41	1309559,56	0,1	—
713	423756,67	1309531,07	0,1	—
711	423777,35	1309534,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 292

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
713	423756,67	1309531,07	0,1	—
712	423752,41	1309559,56	0,1	—
714	423731,73	1309556,47	0,1	—
715	423735,99	1309527,98	0,1	—
713	423756,67	1309531,07	0,1	—

Обозначение земельного участка 293

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
703	423855,81	1309575,01	0,1	—
716	423851,56	1309603,49	0,1	—
717	423830,88	1309600,40	0,1	—
704	423835,13	1309571,92	0,1	—
703	423855,81	1309575,01	0,1	—

Обозначение земельного участка 294

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
704	423835,13	1309571,92	0,1	—
717	423830,88	1309600,40	0,1	—
718	423810,20	1309597,31	0,1	—
706	423814,45	1309568,83	0,1	—
704	423835,13	1309571,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 295

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
706	423814,45	1309568,83	0,1	—
718	423810,20	1309597,31	0,1	—
719	423789,52	1309594,22	0,1	—
708	423793,77	1309565,74	0,1	—
706	423814,45	1309568,83	0,1	—

Обозначение земельного участка 296

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
708	423793,77	1309565,74	0,1	—
719	423789,52	1309594,22	0,1	—
720	423768,84	1309591,13	0,1	—
710	423773,09	1309562,65	0,1	—
708	423793,77	1309565,74	0,1	—

Обозначение земельного участка 297

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
710	423773,09	1309562,65	0,1	—
720	423768,84	1309591,13	0,1	—
721	423748,16	1309588,04	0,1	—
712	423752,41	1309559,56	0,1	—
710	423773,09	1309562,65	0,1	—

Обозначение земельного участка 298

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
712	423752,41	1309559,56	0,1	—
721	423748,16	1309588,04	0,1	—
722	423727,47	1309584,95	0,1	—
714	423731,73	1309556,47	0,1	—
712	423752,41	1309559,56	0,1	—

Обозначение земельного участка 299

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
723	423849,49	1309617,34	0,1	—
724	423848,94	1309621,00	0,1	—
725	423845,23	1309645,82	0,1	—
726	423837,28	1309644,63	0,1	—
727	423824,55	1309642,73	0,1	—
728	423828,81	1309614,25	0,1	—
723	423849,49	1309617,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 300

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
728	423828,81	1309614,25	0,1	—
727	423824,55	1309642,73	0,1	—
729	423814,05	1309641,16	0,1	—
730	423803,87	1309639,64	0,1	—
731	423808,13	1309611,16	0,1	—
728	423828,81	1309614,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 301

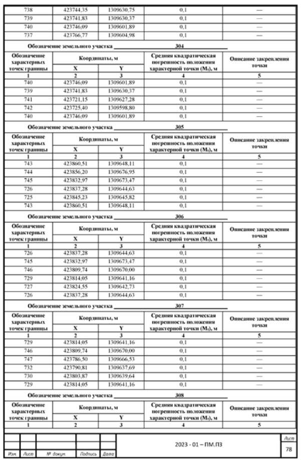
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
731	423808,13	1309611,16	0,1	—
730	423803,87	1309639,64	0,1	—
732	423790,81	1309637,69	0,1	—
733	423783,19	1309636,55	0,1	—
734	423787,45	1309608,07	0,1	—
731	423808,13	1309611,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 302

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
734	423787,45	1309608,07	0,1	—
733	423783,19	1309636,55	0,1	—
735	423767,58	1309634,22	0,1	—
736	423762,51	1309633,46	0,1	—
737	423766,77	1309604,98	0,1	—
734	423787,45	1309608,07	0,1	—

Обозначение земельного участка 303

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
737	423766,77	1309604,98	0,1	—
736	423762,51	1309633,46	0,1	—



738	423744,35	1309630,75	0,1	—
739	423741,83	1309630,37	0,1	—
740	423746,09	1309601,89	0,1	—
737	423766,77	1309604,98	0,1	—

Обозначение земельного участка 304

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
740	423746,09	1309601,89	0,1	—
739	423741,83	1309630,37	0,1	—
741	423721,15	1309627,28	0,1	—
742	423725,40	1309598,80	0,1	—
740	423746,09	1309601,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 305

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
743	423860,51	1309648,11	0,1	—
744	423856,20	1309676,95	0,1	—
745	423832,97	1309673,47	0,1	—
726	423837,28	1309644,63	0,1	—
725	423845,23	1309645,82	0,1	—
743	423860,51	1309648,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 306

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
726	423837,28	1309644,63	0,1	—
745	423832,97	1309673,47	0,1	—
746	423809,74	1309670,00	0,1	—
729	423814,05	1309641,16	0,1	—
727	423824,55	1309642,73	0,1	—
726	423837,28	1309644,63	0,1	—

Обозначение земельного участка 307

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
729	423814,05	1309641,16	0,1	—
746	423809,74	1309670,00	0,1	—
747	423786,50	1309666,53	0,1	—
732	423790,81	1309637,69	0,1	—
730	423803,87	1309639,64	0,1	—
729	423814,05	1309641,16	0,1	—

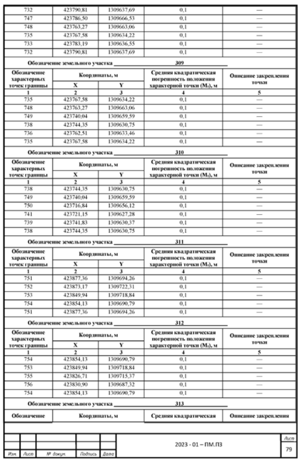
Обозначение земельного участка 308

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
78



732	423790,81	1309637,69	0,1	—
747	423786,50	1309666,53	0,1	—
748	423763,27	1309663,06	0,1	—
735	423767,58	1309634,22	0,1	—
733	423783,19	1309636,55	0,1	—
732	423790,81	1309637,69	0,1	—

Обозначение земельного участка 309

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
735	423767,58	1309634,22	0,1	—
748	423763,27	1309663,06	0,1	—
749	423740,04	1309659,59	0,1	—
738	423744,35	1309630,75	0,1	—
736	423762,51	1309633,46	0,1	—
735	423767,58	1309634,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 310

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
738	423744,35	1309630,75	0,1	—
749	423740,04	1309659,59	0,1	—
750	423716,84	1309656,12	0,1	—
741	423721,15	1309627,28	0,1	—
739	423741,83	1309630,37	0,1	—
738	423744,35	1309630,75	0,1	—

Обозначение земельного участка 311

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
751	423877,36	1309694,26	0,1	—
752	423873,17	1309722,31	0,1	—
753	423849,94	1309718,84	0,1	—
754	423854,13	1309690,79	0,1	—
751	423877,36	1309694,26	0,1	—

Обозначение земельного участка 312

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
754	423854,13	1309690,79	0,1	—
753	423849,94	1309718,84	0,1	—
755	423826,71	1309715,37	0,1	—
756	423830,90	1309687,32	0,1	—
754	423854,13	1309690,79	0,1	—

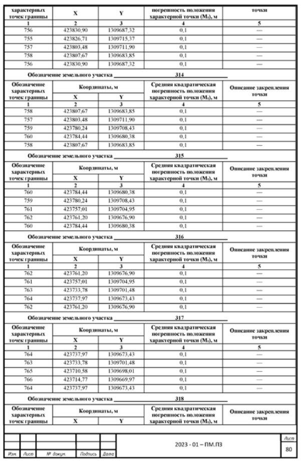
Обозначение земельного участка 313

Обозначение	Координаты, м		Средняя квадратическая	Описание закрепления

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
79



характерных точек границы	X	Y	погрешность положения характерной точки (M_t), м	точки
1	2	3	4	5
756	423830,90	1309687,32	0,1	—
755	423826,71	1309715,37	0,1	—
757	423803,48	1309711,90	0,1	—
758	423807,67	1309683,85	0,1	—
756	423830,90	1309687,32	0,1	—

Обозначение земельного участка 314

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
758	423807,67	1309683,85	0,1	—
757	423803,48	1309711,90	0,1	—
759	423780,24	1309708,43	0,1	—
760	423784,44	1309680,38	0,1	—
758	423807,67	1309683,85	0,1	—

Обозначение земельного участка 315

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
760	423784,44	1309680,38	0,1	—
759	423780,24	1309708,43	0,1	—
761	423757,01	1309704,95	0,1	—
762	423761,20	1309676,90	0,1	—
760	423784,44	1309680,38	0,1	—

Обозначение земельного участка 316

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
762	423761,20	1309676,90	0,1	—
761	423757,01	1309704,95	0,1	—
763	423733,78	1309701,48	0,1	—
764	423737,97	1309673,43	0,1	—
762	423761,20	1309676,90	0,1	—

Обозначение земельного участка 317

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
764	423737,97	1309673,43	0,1	—
763	423733,78	1309701,48	0,1	—
765	423710,58	1309698,01	0,1	—
766	423714,77	1309669,97	0,1	—
764	423737,97	1309673,43	0,1	—

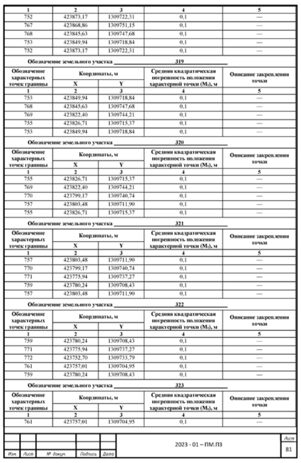
Обозначение земельного участка 318

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
80



1	2	3	4	5
752	423873,17	1309722,31	0,1	—
767	423868,86	1309751,15	0,1	—
768	423845,63	1309747,68	0,1	—
753	423849,94	1309718,84	0,1	—
752	423873,17	1309722,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 319

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
753	423849,94	1309718,84	0,1	—
768	423845,63	1309747,68	0,1	—
769	423822,40	1309744,21	0,1	—
755	423826,71	1309715,37	0,1	—
753	423849,94	1309718,84	0,1	—

Обозначение земельного участка 320

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
755	423826,71	1309715,37	0,1	—
769	423822,40	1309744,21	0,1	—
770	423799,17	1309740,74	0,1	—
757	423803,48	1309711,90	0,1	—
755	423826,71	1309715,37	0,1	—

Обозначение земельного участка 321

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
757	423803,48	1309711,90	0,1	—
770	423799,17	1309740,74	0,1	—
771	423775,94	1309737,27	0,1	—
759	423780,24	1309708,43	0,1	—
757	423803,48	1309711,90	0,1	—

Обозначение земельного участка 322

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
759	423780,24	1309708,43	0,1	—
771	423775,94	1309737,27	0,1	—
772	423752,70	1309733,79	0,1	—
761	423757,01	1309704,95	0,1	—
759	423780,24	1309708,43	0,1	—

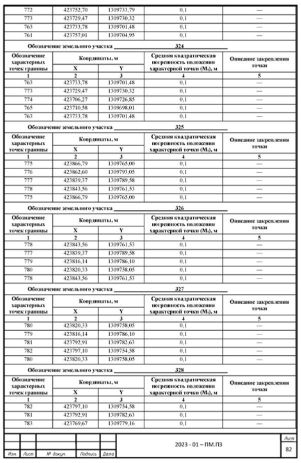
Обозначение земельного участка 323

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
761	423757,01	1309704,95	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
81



772	423752,70	1309733,79	0,1	—
773	423729,47	1309730,32	0,1	—
763	423733,78	1309701,48	0,1	—
761	423757,01	1309704,95	0,1	—

Обозначение земельного участка 324

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
763	423733,78	1309701,48	0,1	—
773	423729,47	1309730,32	0,1	—
774	423706,27	1309726,85	0,1	—
765	423710,58	1309698,01	0,1	—
763	423733,78	1309701,48	0,1	—

Обозначение земельного участка 325

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
775	423866,79	1309765,00	0,1	—
776	423862,60	1309793,05	0,1	—
777	423839,37	1309789,58	0,1	—
778	423843,56	1309761,53	0,1	—
775	423866,79	1309765,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 326

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
778	423843,56	1309761,53	0,1	—
777	423839,37	1309789,58	0,1	—
779	423816,14	1309786,10	0,1	—
780	423820,33	1309758,05	0,1	—
778	423843,56	1309761,53	0,1	—

Обозначение земельного участка 327

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
780	423820,33	1309758,05	0,1	—
779	423816,14	1309786,10	0,1	—
781	423792,91	1309782,63	0,1	—
782	423797,10	1309754,58	0,1	—
780	423820,33	1309758,05	0,1	—

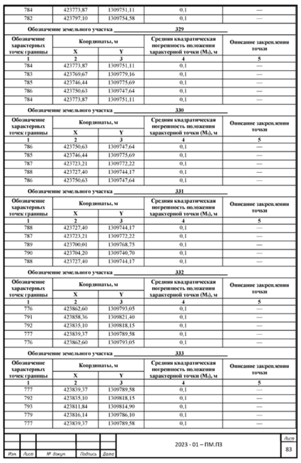
Обозначение земельного участка 328

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
782	423797,10	1309754,58	0,1	—
781	423792,91	1309782,63	0,1	—
783	423769,67	1309779,16	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
82



784	423773,87	1309751,11	0,1	—
782	423797,10	1309754,58	0,1	—

Обозначение земельного участка 329

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
784	423773,87	1309751,11	0,1	—
783	423769,67	1309779,16	0,1	—
785	423746,44	1309775,69	0,1	—
786	423750,63	1309747,64	0,1	—
784	423773,87	1309751,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 330

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
786	423750,63	1309747,64	0,1	—
785	423746,44	1309775,69	0,1	—
787	423723,21	1309772,22	0,1	—
788	423727,40	1309744,17	0,1	—
786	423750,63	1309747,64	0,1	—

Обозначение земельного участка 331

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
788	423727,40	1309744,17	0,1	—
787	423723,21	1309772,22	0,1	—
789	423700,01	1309768,75	0,1	—
790	423704,20	1309740,70	0,1	—
788	423727,40	1309744,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 332

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
776	423862,60	1309793,05	0,1	—
791	423858,36	1309821,40	0,1	—
792	423835,10	1309818,15	0,1	—
777	423839,37	1309789,58	0,1	—
776	423862,60	1309793,05	0,1	—

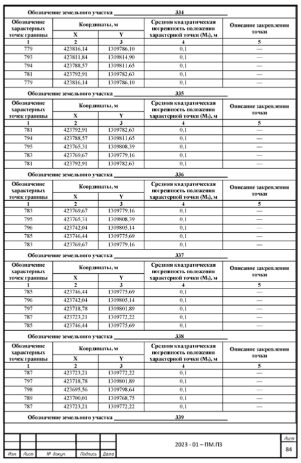
Обозначение земельного участка 333

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
777	423839,37	1309789,58	0,1	—
792	423835,10	1309818,15	0,1	—
793	423811,84	1309814,90	0,1	—
779	423816,14	1309786,10	0,1	—
777	423839,37	1309789,58	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
83



Обозначение земельного участка 334

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
779	423816,14	1309786,10	0,1	—
793	423811,84	1309814,90	0,1	—
794	423788,57	1309811,65	0,1	—
781	423792,91	1309782,63	0,1	—
779	423816,14	1309786,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 335

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
781	423792,91	1309782,63	0,1	—
794	423788,57	1309811,65	0,1	—
795	423765,31	1309808,39	0,1	—
783	423769,67	1309779,16	0,1	—
781	423792,91	1309782,63	0,1	—

Обозначение земельного участка 336

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
783	423769,67	1309779,16	0,1	—
795	423765,31	1309808,39	0,1	—
796	423742,04	1309805,14	0,1	—
785	423746,44	1309775,69	0,1	—
783	423769,67	1309779,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 337

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
785	423746,44	1309775,69	0,1	—
796	423742,04	1309805,14	0,1	—
797	423718,78	1309801,89	0,1	—
787	423723,21	1309772,22	0,1	—
785	423746,44	1309775,69	0,1	—

Обозначение земельного участка 338

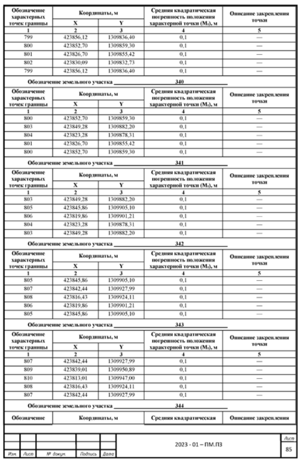
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
787	423723,21	1309772,22	0,1	—
797	423718,78	1309801,89	0,1	—
798	423695,56	1309798,64	0,1	—
789	423700,01	1309768,75	0,1	—
787	423723,21	1309772,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 339

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
84



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
799	423856,12	1309836,40	0,1	—
800	423852,70	1309859,30	0,1	—
801	423826,70	1309855,42	0,1	—
802	423830,09	1309832,73	0,1	—
799	423856,12	1309836,40	0,1	—

Обозначение земельного участка 340

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
800	423852,70	1309859,30	0,1	—
803	423849,28	1309882,20	0,1	—
804	423823,28	1309878,31	0,1	—
801	423826,70	1309855,42	0,1	—
800	423852,70	1309859,30	0,1	—

Обозначение земельного участка 341

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
803	423849,28	1309882,20	0,1	—
805	423845,86	1309905,10	0,1	—
806	423819,86	1309901,21	0,1	—
804	423823,28	1309878,31	0,1	—
803	423849,28	1309882,20	0,1	—

Обозначение земельного участка 342

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
805	423845,86	1309905,10	0,1	—
807	423842,44	1309927,99	0,1	—
808	423816,43	1309924,11	0,1	—
806	423819,86	1309901,21	0,1	—
805	423845,86	1309905,10	0,1	—

Обозначение земельного участка 343

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
807	423842,44	1309927,99	0,1	—
809	423839,01	1309950,89	0,1	—
810	423813,01	1309947,00	0,1	—
808	423816,43	1309924,11	0,1	—
807	423842,44	1309927,99	0,1	—

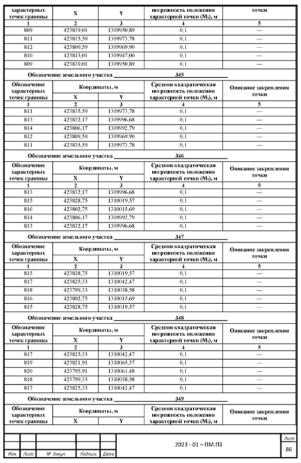
Обозначение земельного участка 344

Обозначение	Координаты, м		Средняя квадратическая	Описание закрепления

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
85



характерных точек границы	X	Y	погрешность положения характерной точки (M_t), м	точки
1	2	3	4	5
809	423839,01	1309950,89	0,1	—
811	423835,59	1309973,78	0,1	—
812	423809,59	1309969,90	0,1	—
810	423813,01	1309947,00	0,1	—
809	423839,01	1309950,89	0,1	—

Обозначение земельного участка 345

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
811	423835,59	1309973,78	0,1	—
813	423832,17	1309996,68	0,1	—
814	423806,17	1309992,79	0,1	—
812	423809,59	1309969,90	0,1	—
811	423835,59	1309973,78	0,1	—

Обозначение земельного участка 346

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
813	423832,17	1309996,68	0,1	—
815	423828,75	1310019,57	0,1	—
816	423802,75	1310015,69	0,1	—
814	423806,17	1309992,79	0,1	—
813	423832,17	1309996,68	0,1	—

Обозначение земельного участка 347

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
815	423828,75	1310019,57	0,1	—
817	423825,33	1310042,47	0,1	—
818	423799,33	1310038,58	0,1	—
816	423802,75	1310015,69	0,1	—
815	423828,75	1310019,57	0,1	—

Обозначение земельного участка 348

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
817	423825,33	1310042,47	0,1	—
819	423821,91	1310065,37	0,1	—
820	423795,91	1310061,48	0,1	—
818	423799,33	1310038,58	0,1	—
817	423825,33	1310042,47	0,1	—

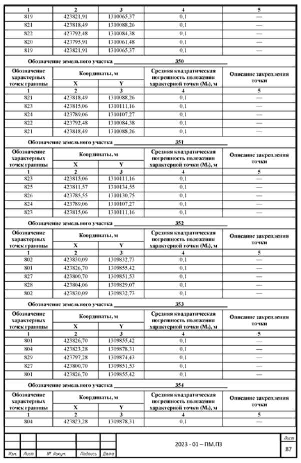
Обозначение земельного участка 349

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
86



1	2	3	4	5
819	423821,91	1310065,37	0,1	—
821	423818,49	1310088,26	0,1	—
822	423792,48	1310084,38	0,1	—
820	423795,91	1310061,48	0,1	—
819	423821,91	1310065,37	0,1	—

Обозначение земельного участка 350

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
821	423818,49	1310088,26	0,1	—
823	423815,06	1310111,16	0,1	—
824	423789,06	1310107,27	0,1	—
822	423792,48	1310084,38	0,1	—
821	423818,49	1310088,26	0,1	—

Обозначение земельного участка 351

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
823	423815,06	1310111,16	0,1	—
825	423811,57	1310134,55	0,1	—
826	423785,55	1310130,75	0,1	—
824	423789,06	1310107,27	0,1	—
823	423815,06	1310111,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 352

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
802	423830,09	1309832,73	0,1	—
801	423826,70	1309855,42	0,1	—
827	423800,70	1309851,53	0,1	—
828	423804,06	1309829,07	0,1	—
802	423830,09	1309832,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 353

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
801	423826,70	1309855,42	0,1	—
804	423823,28	1309878,31	0,1	—
829	423797,28	1309874,43	0,1	—
827	423800,70	1309851,53	0,1	—
801	423826,70	1309855,42	0,1	—

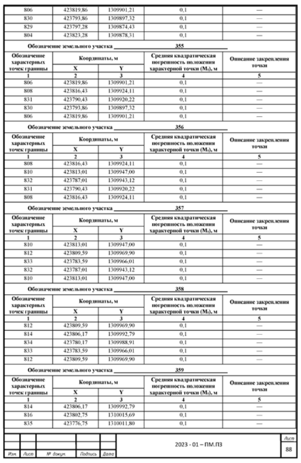
Обозначение земельного участка 354

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
804	423823,28	1309878,31	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
87



806	423819,86	1309901,21	0,1	—
830	423793,86	1309897,32	0,1	—
829	423797,28	1309874,43	0,1	—
804	423823,28	1309878,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 355

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
806	423819,86	1309901,21	0,1	—
808	423816,43	1309924,11	0,1	—
831	423790,43	1309920,22	0,1	—
830	423793,86	1309897,32	0,1	—
806	423819,86	1309901,21	0,1	—

Обозначение земельного участка 356

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
808	423816,43	1309924,11	0,1	—
810	423813,01	1309947,00	0,1	—
832	423787,01	1309943,12	0,1	—
831	423790,43	1309920,22	0,1	—
808	423816,43	1309924,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 357

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
810	423813,01	1309947,00	0,1	—
812	423809,59	1309969,90	0,1	—
833	423783,59	1309966,01	0,1	—
832	423787,01	1309943,12	0,1	—
810	423813,01	1309947,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 358

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
812	423809,59	1309969,90	0,1	—
814	423806,17	1309992,79	0,1	—
834	423780,17	1309988,91	0,1	—
833	423783,59	1309966,01	0,1	—
812	423809,59	1309969,90	0,1	—

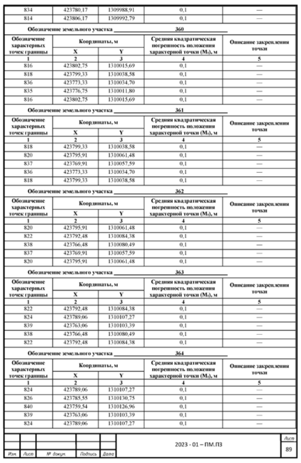
Обозначение земельного участка 359

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
814	423806,17	1309992,79	0,1	—
816	423802,75	1310015,69	0,1	—
835	423776,75	1310011,80	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
88



834	423780,17	1309988,91	0,1	—
814	423806,17	1309992,79	0,1	—

Обозначение земельного участка 360

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
816	423802,75	1310015,69	0,1	—
818	423799,33	1310038,58	0,1	—
836	423773,33	1310034,70	0,1	—
835	423776,75	1310011,80	0,1	—
816	423802,75	1310015,69	0,1	—

Обозначение земельного участка 361

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
818	423799,33	1310038,58	0,1	—
820	423795,91	1310061,48	0,1	—
837	423769,91	1310057,59	0,1	—
836	423773,33	1310034,70	0,1	—
818	423799,33	1310038,58	0,1	—

Обозначение земельного участка 362

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
820	423795,91	1310061,48	0,1	—
822	423792,48	1310084,38	0,1	—
838	423766,48	1310080,49	0,1	—
837	423769,91	1310057,59	0,1	—
820	423795,91	1310061,48	0,1	—

Обозначение земельного участка 363

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
822	423792,48	1310084,38	0,1	—
824	423789,06	1310107,27	0,1	—
839	423763,06	1310103,39	0,1	—
838	423766,48	1310080,49	0,1	—
822	423792,48	1310084,38	0,1	—

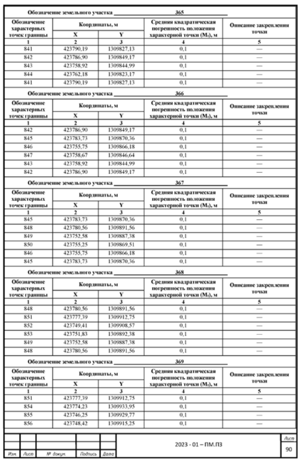
Обозначение земельного участка 364

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
824	423789,06	1310107,27	0,1	—
826	423785,55	1310130,75	0,1	—
840	423759,54	1310126,96	0,1	—
839	423763,06	1310103,39	0,1	—
824	423789,06	1310107,27	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
89



Обозначение земельного участка 365

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
841	423790,19	1309827,13	0,1	—
842	423786,90	1309849,17	0,1	—
843	423758,92	1309844,99	0,1	—
844	423762,18	1309823,17	0,1	—
841	423790,19	1309827,13	0,1	—

Обозначение земельного участка 366

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
842	423786,90	1309849,17	0,1	—
845	423783,73	1309870,36	0,1	—
846	423755,75	1309866,18	0,1	—
847	423758,67	1309846,64	0,1	—
843	423758,92	1309844,99	0,1	—
842	423786,90	1309849,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 367

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
845	423783,73	1309870,36	0,1	—
848	423780,56	1309891,56	0,1	—
849	423752,58	1309887,38	0,1	—
850	423755,25	1309869,51	0,1	—
846	423755,75	1309866,18	0,1	—
845	423783,73	1309870,36	0,1	—

Обозначение земельного участка 368

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
848	423780,56	1309891,56	0,1	—
851	423777,39	1309912,75	0,1	—
852	423749,41	1309908,57	0,1	—
853	423751,83	1309892,38	0,1	—
849	423752,58	1309887,38	0,1	—
848	423780,56	1309891,56	0,1	—

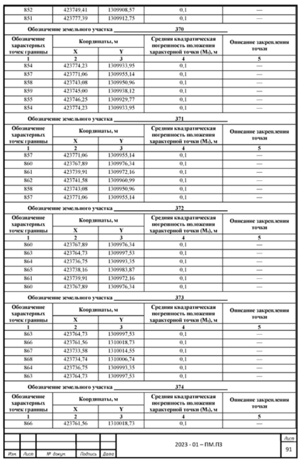
Обозначение земельного участка 369

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
851	423777,39	1309912,75	0,1	—
854	423774,23	1309933,95	0,1	—
855	423746,25	1309929,77	0,1	—
856	423748,42	1309915,25	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
90



852	423749,41	1309908,57	0,1	—
851	423777,39	1309912,75	0,1	—

Обозначение земельного участка 370

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
854	423774,23	1309933,95	0,1	—
857	423771,06	1309955,14	0,1	—
858	423743,08	1309950,96	0,1	—
859	423745,00	1309938,12	0,1	—
855	423746,25	1309929,77	0,1	—
854	423774,23	1309933,95	0,1	—

Обозначение земельного участка 371

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
857	423771,06	1309955,14	0,1	—
860	423767,89	1309976,34	0,1	—
861	423739,91	1309972,16	0,1	—
862	423741,58	1309960,99	0,1	—
858	423743,08	1309950,96	0,1	—
857	423771,06	1309955,14	0,1	—

Обозначение земельного участка 372

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
860	423767,89	1309976,34	0,1	—
863	423764,73	1309997,53	0,1	—
864	423736,75	1309993,35	0,1	—
865	423738,16	1309983,87	0,1	—
861	423739,91	1309972,16	0,1	—
860	423767,89	1309976,34	0,1	—

Обозначение земельного участка 373

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
863	423764,73	1309997,53	0,1	—
866	423761,56	1310018,73	0,1	—
867	423733,58	1310014,55	0,1	—
868	423734,74	1310006,74	0,1	—
864	423736,75	1309993,35	0,1	—
863	423764,73	1309997,53	0,1	—

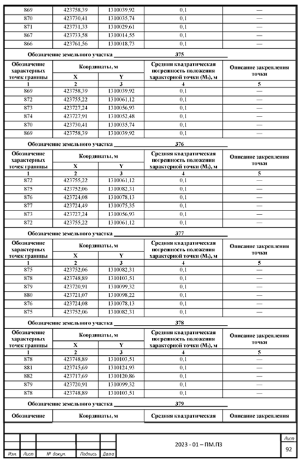
Обозначение земельного участка 374

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
866	423761,56	1310018,73	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
91



869	423758,39	1310039,92	0,1	—
870	423730,41	1310035,74	0,1	—
871	423731,33	1310029,61	0,1	—
867	423733,58	1310014,55	0,1	—
866	423761,56	1310018,73	0,1	—

Обозначение земельного участка 375

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
869	423758,39	1310039,92	0,1	—
872	423755,22	1310061,12	0,1	—
873	423727,24	1310056,93	0,1	—
874	423727,91	1310052,48	0,1	—
870	423730,41	1310035,74	0,1	—
869	423758,39	1310039,92	0,1	—

Обозначение земельного участка 376

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
872	423755,22	1310061,12	0,1	—
875	423752,06	1310082,31	0,1	—
876	423724,08	1310078,13	0,1	—
877	423724,49	1310075,35	0,1	—
873	423727,24	1310056,93	0,1	—
872	423755,22	1310061,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 377

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
875	423752,06	1310082,31	0,1	—
878	423748,89	1310103,51	0,1	—
879	423720,91	1310099,32	0,1	—
880	423721,07	1310098,22	0,1	—
876	423724,08	1310078,13	0,1	—
875	423752,06	1310082,31	0,1	—

Обозначение земельного участка 378

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
878	423748,89	1310103,51	0,1	—
881	423745,69	1310124,93	0,1	—
882	423717,69	1310120,86	0,1	—
879	423720,91	1310099,32	0,1	—
878	423748,89	1310103,51	0,1	—

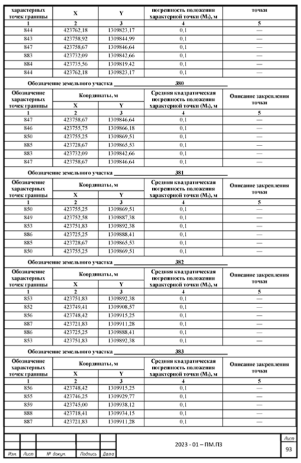
Обозначение земельного участка 379

Обозначение	Координаты, м		Средняя квадратическая	Описание закрепления

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
92



характерных точек границы	X	Y	погрешность положения характерной точки (M_t), м	точки
1	2	3	4	5
844	423762,18	1309823,17	0,1	—
843	423758,92	1309844,99	0,1	—
847	423758,67	1309846,64	0,1	—
883	423732,09	1309842,66	0,1	—
884	423735,56	1309819,42	0,1	—
844	423762,18	1309823,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 380

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
847	423758,67	1309846,64	0,1	—
846	423755,75	1309866,18	0,1	—
850	423755,25	1309869,51	0,1	—
885	423728,67	1309865,53	0,1	—
883	423732,09	1309842,66	0,1	—
847	423758,67	1309846,64	0,1	—

Обозначение земельного участка 381

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
850	423755,25	1309869,51	0,1	—
849	423752,58	1309887,38	0,1	—
853	423751,83	1309892,38	0,1	—
886	423725,25	1309888,41	0,1	—
885	423728,67	1309865,53	0,1	—
850	423755,25	1309869,51	0,1	—

Обозначение земельного участка 382

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
853	423751,83	1309892,38	0,1	—
852	423749,41	1309908,57	0,1	—
856	423748,42	1309915,25	0,1	—
887	423721,83	1309911,28	0,1	—
886	423725,25	1309888,41	0,1	—
853	423751,83	1309892,38	0,1	—

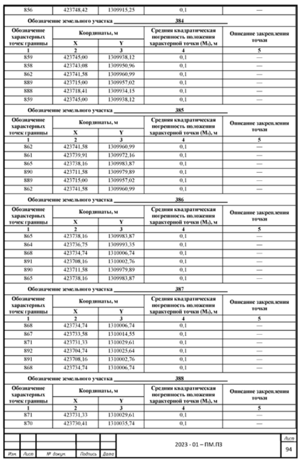
Обозначение земельного участка 383

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
856	423748,42	1309915,25	0,1	—
855	423746,25	1309929,77	0,1	—
859	423745,00	1309938,12	0,1	—
888	423718,41	1309934,15	0,1	—
887	423721,83	1309911,28	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист
93



856	423748,42	1309915,25	0,1	—

Обозначение земельного участка 384

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
859	423745,00	1309938,12	0,1	—
858	423743,08	1309950,96	0,1	—
862	423741,58	1309960,99	0,1	—
889	423715,00	1309957,02	0,1	—
888	423718,41	1309934,15	0,1	—
859	423745,00	1309938,12	0,1	—

Обозначение земельного участка 385

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
862	423741,58	1309960,99	0,1	—
861	423739,91	1309972,16	0,1	—
865	423738,16	1309983,87	0,1	—
890	423711,58	1309979,89	0,1	—
889	423715,00	1309957,02	0,1	—
862	423741,58	1309960,99	0,1	—

Обозначение земельного участка 386

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
865	423738,16	1309983,87	0,1	—
864	423736,75	1309993,35	0,1	—
868	423734,74	1310006,74	0,1	—
891	423708,16	1310002,76	0,1	—
890	423711,58	1309979,89	0,1	—
865	423738,16	1309983,87	0,1	—

Обозначение земельного участка 387

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
868	423734,74	1310006,74	0,1	—
867	423733,58	1310014,55	0,1	—
871	423731,33	1310029,61	0,1	—
892	423704,74	1310025,64	0,1	—
891	423708,16	1310002,76	0,1	—
868	423734,74	1310006,74	0,1	—

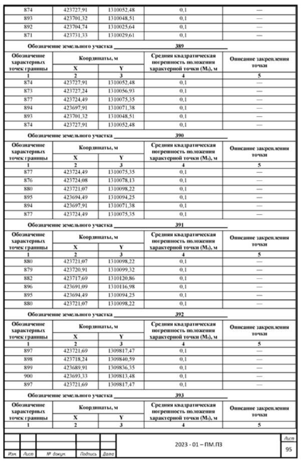
Обозначение земельного участка 388

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
871	423731,33	1310029,61	0,1	—
870	423730,41	1310035,74	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 94



874	423727,91	1310052,48	0,1	—
893	423701,32	1310048,51	0,1	—
892	423704,74	1310025,64	0,1	—
871	423731,33	1310029,61	0,1	—

Обозначение земельного участка 389

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
874	423727,91	1310052,48	0,1	—
873	423727,24	1310056,93	0,1	—
877	423724,49	1310075,35	0,1	—
894	423697,91	1310071,38	0,1	—
893	423701,32	1310048,51	0,1	—
874	423727,91	1310052,48	0,1	—

Обозначение земельного участка 390

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
877	423724,49	1310075,35	0,1	—
876	423724,08	1310078,13	0,1	—
880	423721,07	1310098,22	0,1	—
895	423694,49	1310094,25	0,1	—
894	423697,91	1310071,38	0,1	—
877	423724,49	1310075,35	0,1	—

Обозначение земельного участка 391

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
880	423721,07	1310098,22	0,1	—
879	423720,91	1310099,32	0,1	—
882	423717,69	1310120,86	0,1	—
896	423691,09	1310116,98	0,1	—
895	423694,49	1310094,25	0,1	—
880	423721,07	1310098,22	0,1	—

Обозначение земельного участка 392

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
897	423721,69	1309817,47	0,1	—
898	423718,24	1309840,59	0,1	—
899	423689,91	1309836,35	0,1	—
900	423693,33	1309813,48	0,1	—
897	423721,69	1309817,47	0,1	—

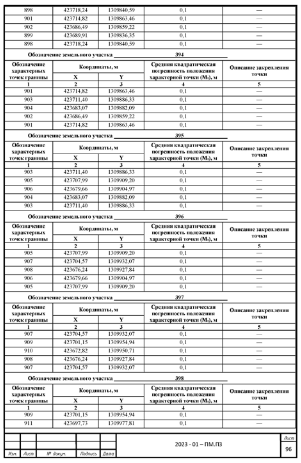
Обозначение земельного участка 393

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 95



898	423718,24	1309840,59	0,1	—
901	423714,82	1309863,46	0,1	—
902	423686,49	1309859,22	0,1	—
899	423689,91	1309836,35	0,1	—
898	423718,24	1309840,59	0,1	—

Обозначение земельного участка 394

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
901	423714,82	1309863,46	0,1	—
903	423711,40	1309886,33	0,1	—
904	423683,07	1309882,09	0,1	—
902	423686,49	1309859,22	0,1	—
901	423714,82	1309863,46	0,1	—

Обозначение земельного участка 395

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
903	423711,40	1309886,33	0,1	—
905	423707,99	1309909,20	0,1	—
906	423679,66	1309904,97	0,1	—
904	423683,07	1309882,09	0,1	—
903	423711,40	1309886,33	0,1	—

Обозначение земельного участка 396

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
905	423707,99	1309909,20	0,1	—
907	423704,57	1309932,07	0,1	—
908	423676,24	1309927,84	0,1	—
906	423679,66	1309904,97	0,1	—
905	423707,99	1309909,20	0,1	—

Обозначение земельного участка 397

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
907	423704,57	1309932,07	0,1	—
909	423701,15	1309954,94	0,1	—
910	423672,82	1309950,71	0,1	—
908	423676,24	1309927,84	0,1	—
907	423704,57	1309932,07	0,1	—

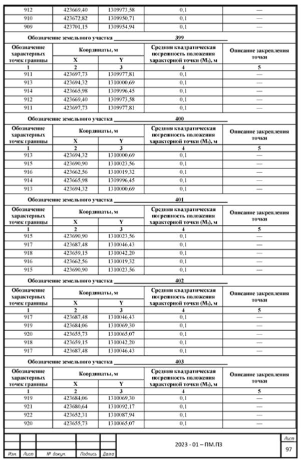
Обозначение земельного участка 398

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
909	423701,15	1309954,94	0,1	—
911	423697,73	1309977,81	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 96



912	423669,40	1309973,58	0,1	—
910	423672,82	1309950,71	0,1	—
909	423701,15	1309954,94	0,1	—

Обозначение земельного участка 399

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
911	423697,73	1309977,81	0,1	—
913	423694,32	1310000,69	0,1	—
914	423665,98	1309996,45	0,1	—
912	423669,40	1309973,58	0,1	—
911	423697,73	1309977,81	0,1	—

Обозначение земельного участка 400

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
913	423694,32	1310000,69	0,1	—
915	423690,90	1310023,56	0,1	—
916	423662,56	1310019,32	0,1	—
914	423665,98	1309996,45	0,1	—
913	423694,32	1310000,69	0,1	—

Обозначение земельного участка 401

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
915	423690,90	1310023,56	0,1	—
917	423687,48	1310046,43	0,1	—
918	423659,15	1310042,20	0,1	—
916	423662,56	1310019,32	0,1	—
915	423690,90	1310023,56	0,1	—

Обозначение земельного участка 402

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
917	423687,48	1310046,43	0,1	—
919	423684,06	1310069,30	0,1	—
920	423655,73	1310065,07	0,1	—
918	423659,15	1310042,20	0,1	—
917	423687,48	1310046,43	0,1	—

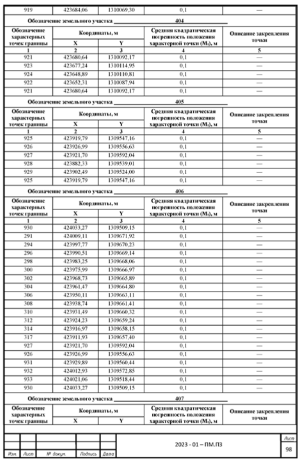
Обозначение земельного участка 403

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
919	423684,06	1310069,30	0,1	—
921	423680,64	1310092,17	0,1	—
922	423652,31	1310087,94	0,1	—
920	423655,73	1310065,07	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 97



919	423684,06	1310069,30	0,1	—

Обозначение земельного участка 404

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
921	423680,64	1310092,17	0,1	—
923	423677,24	1310114,95	0,1	—
924	423648,89	1310110,81	0,1	—
922	423652,31	1310087,94	0,1	—
921	423680,64	1310092,17	0,1	—

Обозначение земельного участка 405

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
925	423919,79	1309547,16	0,1	—
926	423926,99	1309556,63	0,1	—
927	423921,70	1309592,04	0,1	—
928	423882,33	1309539,01	0,1	—
929	423902,49	1309524,00	0,1	—
925	423919,79	1309547,16	0,1	—

Обозначение земельного участка 406

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
930	424033,27	1309509,15	0,1	—
291	424009,11	1309671,92	0,1	—
294	423997,77	1309670,23	0,1	—
296	423990,51	1309669,14	0,1	—
298	423983,25	1309668,06	0,1	—
300	423975,99	1309666,97	0,1	—
302	423968,73	1309665,89	0,1	—
304	423961,47	1309664,80	0,1	—
306	423950,11	1309663,11	0,1	—
308	423938,74	1309661,41	0,1	—
310	423931,49	1309660,32	0,1	—
312	423924,23	1309659,24	0,1	—
314	423916,97	1309658,15	0,1	—
317	423911,93	1309657,40	0,1	—
927	423921,70	1309592,04	0,1	—
926	423926,99	1309556,63	0,1	—
931	423929,89	1309560,44	0,1	—
932	424012,93	1309572,85	0,1	—
933	424021,06	1309518,44	0,1	—
930	424033,27	1309509,15	0,1	—

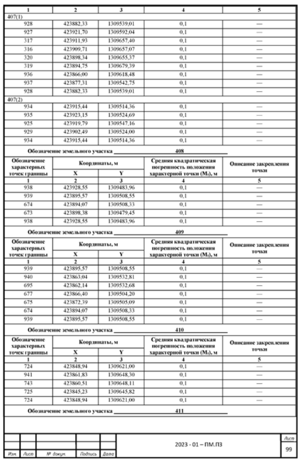
Обозначение земельного участка 407

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 98



1	2	3	4	5
407(1)				
928	423882,33	1309539,01	0,1	—
927	423921,70	1309592,04	0,1	—
317	423911,93	1309657,40	0,1	—
316	423909,71	1309657,07	0,1	—
320	423898,34	1309655,37	0,1	—
319	423894,75	1309679,39	0,1	—
936	423866,00	1309618,48	0,1	—
937	423877,31	1309542,75	0,1	—
928	423882,33	1309539,01	0,1	—
407(2)				
934	423915,44	1309514,36	0,1	—
935	423923,15	1309524,69	0,1	—
925	423919,79	1309547,16	0,1	—
929	423902,49	1309524,00	0,1	—
934	423915,44	1309514,36	0,1	—

Обозначение земельного участка 408

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
938	423928,55	1309483,96	0,1	—
939	423895,57	1309508,55	0,1	—
674	423894,07	1309508,33	0,1	—
673	423898,38	1309479,45	0,1	—
938	423928,55	1309483,96	0,1	—

Обозначение земельного участка 409

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
939	423895,57	1309508,55	0,1	—
940	423863,04	1309532,81	0,1	—
695	423862,14	1309532,68	0,1	—
677	423866,40	1309504,20	0,1	—
675	423872,39	1309505,09	0,1	—
674	423894,07	1309508,33	0,1	—
939	423895,57	1309508,55	0,1	—

Обозначение земельного участка 410

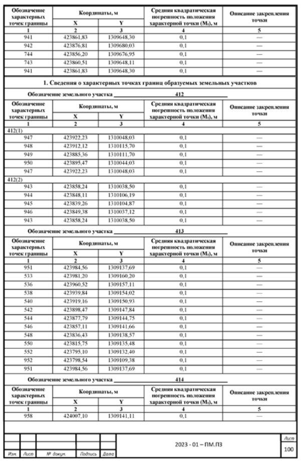
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
724	423848,94	1309621,00	0,1	—
941	423861,83	1309648,30	0,1	—
743	423860,51	1309648,11	0,1	—
725	423845,23	1309645,82	0,1	—
724	423848,94	1309621,00	0,1	—

Обозначение земельного участка 411

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 99



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
941	423861,83	1309648,30	0,1	—
942	423876,81	1309680,03	0,1	—
744	423856,20	1309676,95	0,1	—
743	423860,51	1309648,11	0,1	—
941	423861,83	1309648,30	0,1	—

1. Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков

Обозначение земельного участка 412

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
412(1)				
947	423922,23	1310048,03	0,1	—
948	423912,12	1310115,70	0,1	—
949	423885,36	1310111,70	0,1	—
950	423895,47	1310044,03	0,1	—
947	423922,23	1310048,03	0,1	—
412(2)				
943	423858,24	1310038,50	0,1	—
944	423848,11	1310106,19	0,1	—
945	423839,26	1310104,87	0,1	—
946	423849,38	1310037,12	0,1	—
943	423858,24	1310038,50	0,1	—

Обозначение земельного участка 413

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
951	423984,56	1309137,69	0,1	—
533	423981,20	1309160,20	0,1	—
536	423960,52	1309157,11	0,1	—
538	423939,84	1309154,02	0,1	—
540	423919,16	1309150,93	0,1	—
542	423898,47	1309147,84	0,1	—
544	423877,79	1309144,75	0,1	—
546	423857,11	1309141,66	0,1	—
548	423836,43	1309138,57	0,1	—
550	423815,75	1309135,48	0,1	—
552	423795,10	1309132,40	0,1	—
952	423798,54	1309109,38	0,1	—
951	423984,56	1309137,69	0,1	—

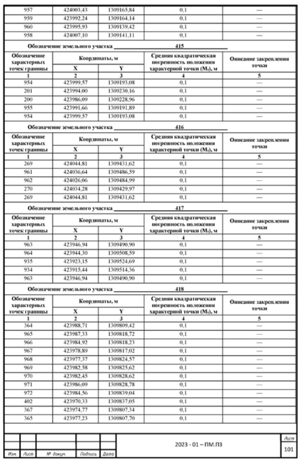
Обозначение земельного участка 414

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
958	424007,10	1309141,11	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 100



957	424003,43	1309165,84	0,1	—
959	423992,24	1309164,14	0,1	—
960	423995,93	1309139,42	0,1	—
958	424007,10	1309141,11	0,1	—

Обозначение земельного участка 415

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
954	423999,57	1309193,08	0,1	—
201	423994,00	1309230,16	0,1	—
200	423986,09	1309228,96	0,1	—
955	423991,66	1309191,89	0,1	—
954	423999,57	1309193,08	0,1	—

Обозначение земельного участка 416

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
269	424044,81	1309431,62	0,1	—
961	424036,64	1309486,59	0,1	—
962	424026,06	1309484,99	0,1	—
270	424034,28	1309429,97	0,1	—
269	424044,81	1309431,62	0,1	—

Обозначение земельного участка 417

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
963	423946,94	1309490,90	0,1	—
964	423944,30	1309508,59	0,1	—
935	423923,15	1309524,69	0,1	—
934	423915,44	1309514,36	0,1	—
963	423946,94	1309490,90	0,1	—

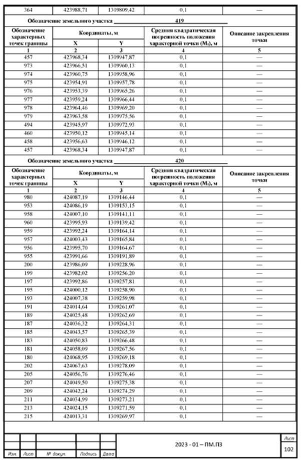
Обозначение земельного участка 418

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
364	423988,71	1309809,42	0,1	—
965	423987,33	1309818,72	0,1	—
966	423984,92	1309818,23	0,1	—
967	423978,89	1309817,02	0,1	—
968	423977,37	1309824,57	0,1	—
969	423982,58	1309825,62	0,1	—
970	423982,45	1309828,62	0,1	—
971	423986,09	1309828,78	0,1	—
972	423984,56	1309839,04	0,1	—
402	423970,33	1309837,05	0,1	—
367	423974,77	1309807,34	0,1	—
365	423977,23	1309807,70	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 101



364	423988,71	1309809,42	0,1	—

Обозначение земельного участка 419

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
457	423968,34	1309947,87	0,1	—
973	423966,51	1309960,13	0,1	—
974	423960,75	1309958,96	0,1	—
975	423954,91	1309957,78	0,1	—
976	423953,39	1309965,26	0,1	—
977	423959,24	1309966,44	0,1	—
978	423964,46	1309969,20	0,1	—
979	423963,58	1309975,56	0,1	—
494	423945,97	1309972,93	0,1	—
460	423950,12	1309945,14	0,1	—
458	423956,63	1309946,12	0,1	—
457	423968,34	1309947,87	0,1	—

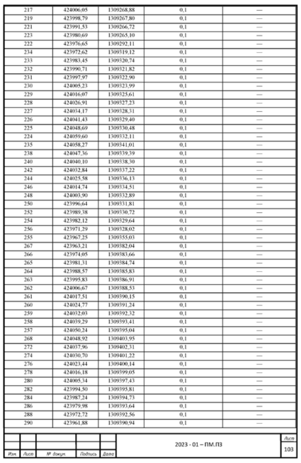
Обозначение земельного участка 420

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
980	424087,19	1309146,44	0,1	—
953	424086,19	1309153,15	0,1	—
958	424007,10	1309141,11	0,1	—
960	423995,93	1309139,42	0,1	—
959	423992,24	1309164,14	0,1	—
957	424003,43	1309165,84	0,1	—
956	423995,70	1309164,67	0,1	—
955	423991,66	1309191,89	0,1	—
200	423986,09	1309228,96	0,1	—
199	423982,02	1309256,20	0,1	—
197	423992,86	1309257,81	0,1	—
195	424000,12	1309258,90	0,1	—
193	424007,38	1309259,98	0,1	—
191	424014,64	1309261,07	0,1	—
189	424025,48	1309262,69	0,1	—
187	424036,32	1309264,31	0,1	—
185	424043,57	1309265,39	0,1	—
183	424050,83	1309266,48	0,1	—
181	424058,09	1309267,56	0,1	—
180	424068,95	1309269,18	0,1	—
202	424067,63	1309278,09	0,1	—
205	424056,76	1309276,46	0,1	—
207	424049,50	1309275,38	0,1	—
209	424042,24	1309274,29	0,1	—
211	424034,99	1309273,21	0,1	—
213	424024,15	1309271,59	0,1	—
215	424013,31	1309269,97	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 102

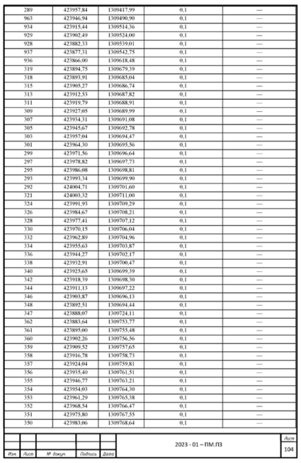


217	424006,05	1309268,88	0,1	—
219	423998,79	1309267,80	0,1	—
221	423991,53	1309266,72	0,1	—
223	423980,69	1309265,10	0,1	—
222	423976,65	1309292,11	0,1	—
234	423972,62	1309319,12	0,1	—
233	423983,45	1309320,74	0,1	—
232	423990,71	1309321,82	0,1	—
231	423997,97	1309322,90	0,1	—
230	424005,23	1309323,99	0,1	—
229	424016,07	1309325,61	0,1	—
228	424026,91	1309327,23	0,1	—
227	424034,17	1309328,31	0,1	—
226	424041,43	1309329,40	0,1	—
225	424048,69	1309330,48	0,1	—
224	424059,60	1309332,11	0,1	—
235	424058,27	1309341,01	0,1	—
238	424047,36	1309339,39	0,1	—
240	424040,10	1309338,30	0,1	—
242	424032,84	1309337,22	0,1	—
244	424025,58	1309336,13	0,1	—
246	424014,74	1309334,51	0,1	—
248	424003,90	1309332,89	0,1	—
250	423996,64	1309331,81	0,1	—
252	423989,38	1309330,72	0,1	—
254	423982,12	1309329,64	0,1	—
256	423971,29	1309328,02	0,1	—
255	423967,25	1309355,03	0,1	—
267	423963,21	1309382,04	0,1	—
266	423974,05	1309383,66	0,1	—
265	423981,31	1309384,74	0,1	—
264	423988,57	1309385,83	0,1	—
263	423995,83	1309386,91	0,1	—
262	424006,67	1309388,53	0,1	—
261	424017,51	1309390,15	0,1	—
260	424024,77	1309391,24	0,1	—
259	424032,03	1309392,32	0,1	—
258	424039,29	1309393,41	0,1	—
257	424050,24	1309395,04	0,1	—
268	424048,92	1309403,95	0,1	—
272	424037,96	1309402,31	0,1	—
274	424030,70	1309401,22	0,1	—
276	424023,44	1309400,14	0,1	—
278	424016,18	1309399,05	0,1	—
280	424005,34	1309397,43	0,1	—
282	423994,50	1309395,81	0,1	—
284	423987,24	1309394,73	0,1	—
286	423979,98	1309393,64	0,1	—
288	423972,72	1309392,56	0,1	—
290	423961,88	1309390,94	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 103

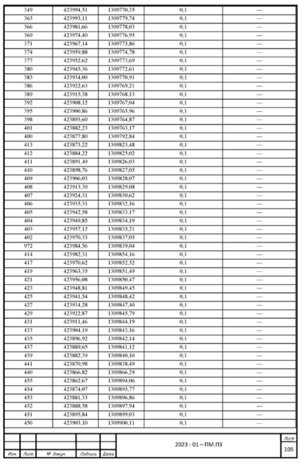


289	423957,84	1309417,99	0,1	—
963	423946,94	1309490,90	0,1	—
934	423915,44	1309514,36	0,1	—
929	423902,49	1309524,00	0,1	—
928	423882,33	1309539,01	0,1	—
937	423877,31	1309542,75	0,1	—
936	423866,00	1309618,48	0,1	—
319	423894,75	1309679,39	0,1	—
318	423893,91	1309685,04	0,1	—
315	423905,27	1309686,74	0,1	—
313	423912,53	1309687,82	0,1	—
311	423919,79	1309688,91	0,1	—
309	423927,05	1309689,99	0,1	—
307	423934,31	1309691,08	0,1	—
305	423945,67	1309692,78	0,1	—
303	423957,04	1309694,47	0,1	—
301	423964,30	1309695,56	0,1	—
299	423971,56	1309696,64	0,1	—
297	423978,82	1309697,73	0,1	—
295	423986,08	1309698,81	0,1	—
293	423993,34	1309699,90	0,1	—
292	424004,71	1309701,60	0,1	—
321	424003,32	1309711,00	0,1	—
324	423991,93	1309709,29	0,1	—
326	423984,67	1309708,21	0,1	—
328	423977,41	1309707,12	0,1	—
330	423970,15	1309706,04	0,1	—
332	423962,89	1309704,96	0,1	—
334	423955,63	1309703,87	0,1	—
336	423944,27	1309702,17	0,1	—
338	423932,91	1309700,47	0,1	—
340	423925,65	1309699,39	0,1	—
342	423918,39	1309698,30	0,1	—
344	423911,13	1309697,22	0,1	—
346	423903,87	1309696,13	0,1	—
348	423892,51	1309694,44	0,1	—
347	423888,07	1309724,11	0,1	—
362	423883,64	1309753,77	0,1	—
361	423895,00	1309755,48	0,1	—
360	423902,26	1309756,56	0,1	—
359	423909,52	1309757,65	0,1	—
358	423916,78	1309758,73	0,1	—
357	423924,04	1309759,81	0,1	—
356	423935,40	1309761,51	0,1	—
355	423946,77	1309763,21	0,1	—
354	423954,03	1309764,30	0,1	—
353	423961,29	1309765,38	0,1	—
352	423968,54	1309766,47	0,1	—
351	423975,80	1309767,55	0,1	—
350	423983,06	1309768,64	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 104

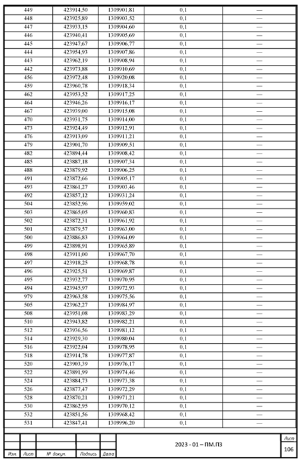


349	423994,51	1309770,35	0,1	—
363	423993,11	1309779,74	0,1	—
366	423981,66	1309778,03	0,1	—
369	423974,40	1309776,95	0,1	—
371	423967,14	1309775,86	0,1	—
374	423959,88	1309774,78	0,1	—
377	423952,62	1309773,69	0,1	—
380	423945,36	1309772,61	0,1	—
383	423934,00	1309770,91	0,1	—
386	423922,63	1309769,21	0,1	—
389	423915,38	1309768,13	0,1	—
392	423908,12	1309767,04	0,1	—
395	423900,86	1309765,96	0,1	—
398	423893,60	1309764,87	0,1	—
401	423882,23	1309763,17	0,1	—
400	423877,80	1309792,84	0,1	—
413	423873,22	1309823,48	0,1	—
412	423884,22	1309825,02	0,1	—
411	423891,49	1309826,03	0,1	—
410	423898,76	1309827,05	0,1	—
409	423906,03	1309828,07	0,1	—
408	423913,30	1309829,08	0,1	—
407	423924,31	1309830,62	0,1	—
406	423935,31	1309832,16	0,1	—
405	423942,58	1309833,17	0,1	—
404	423949,85	1309834,19	0,1	—
403	423957,12	1309835,21	0,1	—
402	423970,33	1309837,05	0,1	—
972	423984,56	1309839,04	0,1	—
414	423982,31	1309854,16	0,1	—
417	423970,62	1309852,52	0,1	—
419	423963,35	1309851,49	0,1	—
421	423956,08	1309850,47	0,1	—
423	423948,81	1309849,45	0,1	—
425	423941,54	1309848,42	0,1	—
427	423934,28	1309847,40	0,1	—
429	423922,87	1309845,79	0,1	—
431	423911,46	1309844,19	0,1	—
433	423904,19	1309843,16	0,1	—
435	423896,92	1309842,14	0,1	—
437	423889,65	1309841,12	0,1	—
439	423882,39	1309840,10	0,1	—
441	423870,98	1309838,49	0,1	—
440	423866,82	1309866,29	0,1	—
455	423862,67	1309894,06	0,1	—
454	423874,07	1309895,77	0,1	—
453	423881,33	1309896,86	0,1	—
452	423888,58	1309897,94	0,1	—
451	423895,84	1309899,03	0,1	—
450	423903,10	1309900,11	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 105

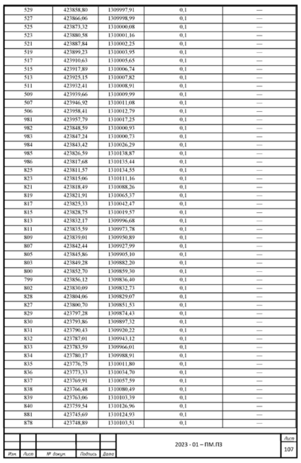


449	423914,50	1309901,81	0,1	—
448	423925,89	1309903,52	0,1	—
447	423933,15	1309904,60	0,1	—
446	423940,41	1309905,69	0,1	—
445	423947,67	1309906,77	0,1	—
444	423954,93	1309907,86	0,1	—
443	423962,19	1309908,94	0,1	—
442	423973,88	1309910,69	0,1	—
456	423972,48	1309920,08	0,1	—
459	423960,78	1309918,34	0,1	—
462	423953,52	1309917,25	0,1	—
464	423946,26	1309916,17	0,1	—
467	423939,00	1309915,08	0,1	—
470	423931,75	1309914,00	0,1	—
473	423924,49	1309912,91	0,1	—
476	423913,09	1309911,21	0,1	—
479	423901,70	1309909,51	0,1	—
482	423894,44	1309908,42	0,1	—
485	423887,18	1309907,34	0,1	—
488	423879,92	1309906,25	0,1	—
491	423872,66	1309905,17	0,1	—
493	423861,27	1309903,46	0,1	—
492	423857,12	1309931,24	0,1	—
504	423852,96	1309959,02	0,1	—
503	423865,05	1309960,83	0,1	—
502	423872,31	1309961,92	0,1	—
501	423879,57	1309963,00	0,1	—
500	423886,83	1309964,09	0,1	—
499	423898,91	1309965,89	0,1	—
498	423911,00	1309967,70	0,1	—
497	423918,25	1309968,78	0,1	—
496	423925,51	1309969,87	0,1	—
495	423932,77	1309970,95	0,1	—
494	423945,97	1309972,93	0,1	—
979	423963,58	1309975,56	0,1	—
505	423962,27	1309984,97	0,1	—
508	423951,08	1309983,29	0,1	—
510	423943,82	1309982,21	0,1	—
512	423936,56	1309981,12	0,1	—
514	423929,30	1309980,04	0,1	—
516	423922,04	1309978,95	0,1	—
518	423914,78	1309977,87	0,1	—
520	423903,39	1309976,17	0,1	—
522	423891,99	1309974,46	0,1	—
524	423884,73	1309973,38	0,1	—
526	423877,47	1309972,29	0,1	—
528	423870,21	1309971,21	0,1	—
530	423862,95	1309970,12	0,1	—
532	423851,56	1309968,42	0,1	—
531	423847,41	1309996,20	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 106

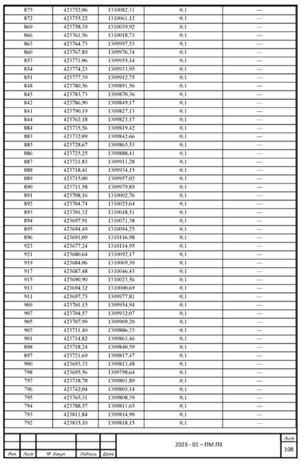


529	423858,80	1309997,91	0,1	—
527	423866,06	1309998,99	0,1	—
525	423873,32	1310000,08	0,1	—
523	423880,58	1310001,16	0,1	—
521	423887,84	1310002,25	0,1	—
519	423899,23	1310003,95	0,1	—
517	423910,63	1310005,65	0,1	—
515	423917,89	1310006,74	0,1	—
513	423925,15	1310007,82	0,1	—
511	423932,41	1310008,91	0,1	—
509	423939,66	1310009,99	0,1	—
507	423946,92	1310011,08	0,1	—
506	423958,41	1310012,79	0,1	—
981	423957,79	1310017,25	0,1	—
982	423848,59	1310000,93	0,1	—
983	423847,24	1310000,73	0,1	—
984	423843,42	1310026,29	0,1	—
985	423826,59	1310138,87	0,1	—
986	423817,68	1310135,44	0,1	—
825	423811,57	1310134,55	0,1	—
823	423815,06	1310111,16	0,1	—
821	423818,49	1310088,26	0,1	—
819	423821,91	1310065,37	0,1	—
817	423825,33	1310042,47	0,1	—
815	423828,75	1310019,57	0,1	—
813	423832,17	1309996,68	0,1	—
811	423835,59	1309973,78	0,1	—
809	423839,01	1309950,89	0,1	—
807	423842,44	1309927,99	0,1	—
805	423845,86	1309905,10	0,1	—
803	423849,28	1309882,20	0,1	—
800	423852,70	1309859,30	0,1	—
799	423856,12	1309836,40	0,1	—
802	423830,09	1309832,73	0,1	—
828	423804,06	1309829,07	0,1	—
827	423800,70	1309851,53	0,1	—
829	423797,28	1309874,43	0,1	—
830	423793,86	1309897,32	0,1	—
831	423790,43	1309920,22	0,1	—
832	423787,01	1309943,12	0,1	—
833	423783,59	1309966,01	0,1	—
834	423780,17	1309988,91	0,1	—
835	423776,75	1310011,80	0,1	—
836	423773,33	1310034,70	0,1	—
837	423769,91	1310057,59	0,1	—
838	423766,48	1310080,49	0,1	—
839	423763,06	1310103,39	0,1	—
840	423759,54	1310126,96	0,1	—
881	423745,69	1310124,93	0,1	—
878	423748,89	1310103,51	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 107

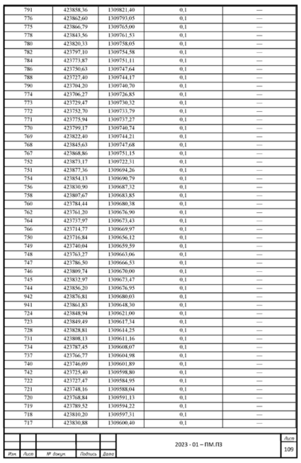


875	423752,06	1310082,31	0,1	—
872	423755,22	1310061,12	0,1	—
869	423758,39	1310039,92	0,1	—
866	423761,56	1310018,73	0,1	—
863	423764,73	1309997,53	0,1	—
860	423767,89	1309976,34	0,1	—
857	423771,06	1309955,14	0,1	—
854	423774,23	1309933,95	0,1	—
851	423777,39	1309912,75	0,1	—
848	423780,56	1309891,56	0,1	—
845	423783,73	1309870,36	0,1	—
842	423786,90	1309849,17	0,1	—
841	423790,19	1309827,13	0,1	—
844	423762,18	1309823,17	0,1	—
884	423735,56	1309819,42	0,1	—
883	423732,09	1309842,66	0,1	—
885	423728,67	1309865,53	0,1	—
886	423725,25	1309888,41	0,1	—
887	423721,83	1309911,28	0,1	—
888	423718,41	1309934,15	0,1	—
889	423715,00	1309957,02	0,1	—
890	423711,58	1309979,89	0,1	—
891	423708,16	1310002,76	0,1	—
892	423704,74	1310025,64	0,1	—
893	423701,32	1310048,51	0,1	—
894	423697,91	1310071,38	0,1	—
895	423694,49	1310094,25	0,1	—
896	423691,09	1310116,98	0,1	—
923	423677,24	1310114,95	0,1	—
921	423680,64	1310092,17	0,1	—
919	423684,06	1310069,30	0,1	—
917	423687,48	1310046,43	0,1	—
915	423690,90	1310023,56	0,1	—
913	423694,32	1310000,69	0,1	—
911	423697,73	1309977,81	0,1	—
909	423701,15	1309954,94	0,1	—
907	423704,57	1309932,07	0,1	—
905	423707,99	1309909,20	0,1	—
903	423711,40	1309886,33	0,1	—
901	423714,82	1309863,46	0,1	—
898	423718,24	1309840,59	0,1	—
897	423721,69	1309817,47	0,1	—
900	423693,33	1309813,48	0,1	—
798	423695,56	1309798,64	0,1	—
797	423718,78	1309801,89	0,1	—
796	423742,04	1309805,14	0,1	—
795	423765,31	1309808,39	0,1	—
794	423788,57	1309811,65	0,1	—
793	423811,84	1309814,90	0,1	—
792	423835,10	1309818,15	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 108



791	423858,36	1309821,40	0,1	—
776	423862,60	1309793,05	0,1	—
775	423866,79	1309765,00	0,1	—
778	423843,56	1309761,53	0,1	—
780	423820,33	1309758,05	0,1	—
782	423797,10	1309754,58	0,1	—
784	423773,87	1309751,11	0,1	—
786	423750,63	1309747,64	0,1	—
788	423727,40	1309744,17	0,1	—
790	423704,20	1309740,70	0,1	—
774	423706,27	1309726,85	0,1	—
773	423729,47	1309730,32	0,1	—
772	423752,70	1309733,79	0,1	—
771	423775,94	1309737,27	0,1	—
770	423799,17	1309740,74	0,1	—
769	423822,40	1309744,21	0,1	—
768	423845,63	1309747,68	0,1	—
767	423868,86	1309751,15	0,1	—
752	423873,17	1309722,31	0,1	—
751	423877,36	1309694,26	0,1	—
754	423854,13	1309690,79	0,1	—
756	423830,90	1309687,32	0,1	—
758	423807,67	1309683,85	0,1	—
760	423784,44	1309680,38	0,1	—
762	423761,20	1309676,90	0,1	—
764	423737,97	1309673,43	0,1	—
766	423714,77	1309669,97	0,1	—
750	423716,84	1309656,12	0,1	—
749	423740,04	1309659,59	0,1	—
748	423763,27	1309663,06	0,1	—
747	423786,50	1309666,53	0,1	—
746	423809,74	1309670,00	0,1	—
745	423832,97	1309673,47	0,1	—
744	423856,20	1309676,95	0,1	—
942	423876,81	1309680,03	0,1	—
941	423861,83	1309648,30	0,1	—
724	423848,94	1309621,00	0,1	—
723	423849,49	1309617,34	0,1	—
728	423828,81	1309614,25	0,1	—
731	423808,13	1309611,16	0,1	—
734	423787,45	1309608,07	0,1	—
737	423766,77	1309604,98	0,1	—
740	423746,09	1309601,89	0,1	—
742	423725,40	1309598,80	0,1	—
722	423727,47	1309584,95	0,1	—
721	423748,16	1309588,04	0,1	—
720	423768,84	1309591,13	0,1	—
719	423789,52	1309594,22	0,1	—
718	423810,20	1309597,31	0,1	—
717	423830,88	1309600,40	0,1	—

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

2023 - 01 – ПМ.ПЗ

Лист 109

716	423851,56	1309603,49	0,1	—
703	423855,81	1309575,01	0,1	—
702	423860,07	1309546,53	0,1	—
705	423839,39	1309543,43	0,1	—
707	423818,71	1309540,34	0,1	—
709	423798,03	1309537,25	0,1	—
711	423777,35	1309534,16	0,1	—
713	423756,67	1309531,07	0,1	—
715	423735,99	1309527,98	0,1	—
701	423738,06	1309514,14	0,1	—
700	423758,74	1309517,23	0,1	—
699	423779,42	1309520,32	0,1	—
698	423800,10	1309523,41	0,1	—
697	423820,78	1309526,50	0,1	—
696	423841,46	1309529,59	0,1	—
695	423862,14	1309532,68	0,1	—
940	423863,04	1309532,81	0,1	—
939	423895,57	1309508,55	0,1	—
938	423928,55	1309483,96	0,1	—
673	423898,38	1309479,45	0,1	—
676	423876,70	1309476,21	0,1	—
679	423855,02	1309472,97	0,1	—
682	423833,35	1309469,73	0,1	—
685	423811,67	1309466,49	0,1	—
688	423789,99	1309463,25	0,1	—
691	423768,31	1309460,01	0,1	—
694	423746,63	1309456,77	0,1	—
672	423748,70	1309442,93	0,1	—
671	423771,96	1309446,40	0,1	—
670	423795,22	1309449,88	0,1	—
669	423818,48	1309453,36	0,1	—
668	423841,74	1309456,83	0,1	—
667	423865,01	1309460,31	0,1	—
666	423888,27	1309463,78	0,1	—
665	423911,53	1309467,26	0,1	—
664	423934,79	1309470,74	0,1	—
647	423938,95	1309442,89	0,1	—
646	423943,11	1309415,04	0,1	—
649	423919,85	1309411,56	0,1	—
651	423896,59	1309408,08	0,1	—
653	423873,33	1309404,61	0,1	—
655	423850,07	1309401,13	0,1	—
657	423826,81	1309397,65	0,1	—
659	423803,55	1309394,18	0,1	—
661	423780,28	1309390,70	0,1	—
663	423757,02	1309387,23	0,1	—
645	423759,09	1309373,38	0,1	—
644	423782,35	1309376,86	0,1	—
643	423805,62	1309380,33	0,1	—
642	423828,88	1309383,81	0,1	—

641	423852,14	1309387,28	0,1	—
640	423875,40	1309390,76	0,1	—
639	423898,66	1309394,24	0,1	—
638	423921,92	1309397,71	0,1	—
637	423945,18	1309401,19	0,1	—
620	423949,49	1309372,35	0,1	—
619	423953,73	1309344,00	0,1	—
622	423930,47	1309340,53	0,1	—
624	423907,21	1309337,05	0,1	—
626	423883,95	1309333,58	0,1	—
628	423860,68	1309330,10	0,1	—
630	423837,42	1309326,62	0,1	—
632	423814,16	1309323,15	0,1	—
634	423790,90	1309319,67	0,1	—
636	423767,64	1309316,19	0,1	—
618	423769,71	1309302,35	0,1	—
617	423792,97	1309305,82	0,1	—
616	423816,23	1309309,30	0,1	—
615	423839,49	1309312,78	0,1	—
614	423862,75	1309316,25	0,1	—
613	423886,01	1309319,73	0,1	—
612	423909,28	1309323,21	0,1	—
611	423932,54	1309326,68	0,1	—
610	423955,80	1309330,15	0,1	—
584	423960,03	1309301,81	0,1	—
583	423964,29	1309273,37	0,1	—
586	423943,60	1309270,28	0,1	—
589	423922,92	1309267,19	0,1	—
592	423902,24	1309264,10	0,1	—
595	423881,56	1309261,01	0,1	—
598	423860,88	1309257,92	0,1	—
601	423840,20	1309254,83	0,1	—
604	423819,52	1309251,73	0,1	—
607	423798,86	1309248,65	0,1	—
609	423778,19	1309245,56	0,1	—
582	423780,26	1309231,71	0,1	—
581	423800,93	1309234,80	0,1	—
580	423821,59	1309237,89	0,1	—
579	423842,27	1309240,98	0,1	—
578	423862,95	1309244,07	0,1	—
577	423883,63	1309247,16	0,1	—
576	423904,31	1309250,25	0,1	—
575	423924,99	1309253,34	0,1	—
574	423945,67	1309256,43	0,1	—
573	423966,35	1309259,52	0,1	—
554	423970,61	1309231,08	0,1	—
553	423974,86	1309202,63	0,1	—
556	423954,18	1309199,54	0,1	—
558	423933,50	1309196,45	0,1	—
560	423912,81	1309193,36	0,1	—

562	423892,13	1309190,27	0,1	—
564	423871,45	1309187,18	0,1	—
566	423850,77	1309184,09	0,1	—
568	423830,09	1309181,00	0,1	—
570	423809,43	1309177,91	0,1	—
572	423788,76	1309174,82	0,1	—
551	423790,83	1309160,98	0,1	—
549	423811,48	1309164,06	0,1	—
547	423832,16	1309167,15	0,1	—
545	423852,84	1309170,24	0,1	—
543	423873,52	1309173,34	0,1	—
541	423894,20	1309176,43	0,1	—
539	423914,88	1309179,52	0,1	—
537	423935,56	1309182,61	0,1	—
535	423956,24	1309185,70	0,1	—
534	423976,92	1309188,78	0,1	—
533	423981,20	1309160,20	0,1	—
951	423984,56	1309137,69	0,1	—
952	423798,54	1309109,38	0,1	—
987	423799,45	1309103,32	0,1	—
988	423806,79	1309104,46	0,1	—
989	423849,53	1309110,78	0,1	—
990	423898,62	1309118,32	0,1	—
991	423948,82	1309125,98	0,1	—
992	423997,73	1309133,89	0,1	—
993	424048,13	1309141,30	0,1	—
980	424087,19	1309146,44	0,1	—

Обозначение земельного участка ____421____

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
994	423960,50	1310043,55	0,1	—
995	423959,00	1310053,54	0,1	—
996	423934,10	1310049,80	0,1	—
997	423923,95	1310117,47	0,1	—
998	423948,90	1310121,14	0,1	—
999	423947,39	1310131,13	0,1	—
1000	423831,73	1310113,83	0,1	—
1001	423844,80	1310026,49	0,1	—
994	423960,50	1310043,55	0,1	—
1002	423883,61	1310042,21	0,1	—
1003	423873,48	1310109,90	0,1	—
944	423848,11	1310106,19	0,1	—
945	423839,26	1310104,87	0,1	—
946	423849,38	1310037,12	0,1	—
943	423858,24	1310038,50	0,1	—
1002	423883,61	1310042,21	0,1	—

947	423922,23	1310048,03	0,1	—
948	423912,12	1310115,70	0,1	—
949	423885,36	1310111,70	0,1	—
950	423895,47	1310044,03	0,1	—
947	423922,23	1310048,03	0,1	—

Обозначение земельного участка ____422____

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
982	423848,59	1310000,93	0,1	—
1001	423844,80	1310026,49	0,1	—
1000	423831,73	1310113,83	0,1	—
1004	423827,95	1310139,39	0,1	—
985	423826,59	1310138,87	0,1	—
984	423843,42	1310026,29	0,1	—
983	423847,24	1310000,73	0,1	—
982	423848,59	1310000,93	0,1	—

3. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

Земельные участки, относящиеся к территории общего пользования.

Условный номер земельного участка	Площадь, кв м	Основные виды разрешенного использования земельного участка и объектов капитального строительства
02	34199	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
420	58899	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
421	4400	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
422	194	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)

Изъятие земельных участков, в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд данной документацией по планировке территории не предусмотрено.

4. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории

№ п/п	Обозначение образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования (код)
1	2	3
1	01	Площадки для занятий спортом (5.1.3)
2	02	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
3	03	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
4	04	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
5	05	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
6	06	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
7	07	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
8	08	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
9	09	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
10	10	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
11	11	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
12	12	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1), Благоустройство территории (код 12.0.2)
13	13	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
14	14	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
15	15	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
16	16	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
17	17	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
18	18	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
19	19	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
20	20	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
21	21	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
22	22	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
23	23	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
24	24	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
25	25	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
26	26	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
27	27	Блокированная жилая застройка (код 2.3)

28	28	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
29	29	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
30	30	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
31	31	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
32	32	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
33	33	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
34	34	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
35	35	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
36	36	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
37	37	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
38	38	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
39	39	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
40	40	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
41	41	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
42	42	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
43	43	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
44	44	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
45	45	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
46	46	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
47	47	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
48	48	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
49	49	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
50	50	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
51	51	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
52	52	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
53	53	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
54	54	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
55	55	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
56	56	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
57	57	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
58	58	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
59	59	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
60	60	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
61	61	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
62	62	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
63	63	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
64	64	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
65	65	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
66	66	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
67	67	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
68	68	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
69	69	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
70	70	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
71	71	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
72	72	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
73	73	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
74	74	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
75	75	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
76	76	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
77	77	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
78	78	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
79	79	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
80	80	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
81	81	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
82	82	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
83	83	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
84	84	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
85	85	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
86	86	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
87	87	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
88	88	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
89	89	Блокированная жилая застройка (код 2.3)

90	90	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
91	91	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
92	92	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
93	93	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
94	94	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
95	95	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
96	96	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
97	97	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
98	98	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
99	99	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
100	100	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
101	101	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
102	102	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
103	103	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
104	104	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
105	105	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
106	106	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
107	107	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
108	108	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
109	109	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
110	110	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
111	111	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
112	112	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
113	113	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
114	114	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
115	115	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
116	116	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
117	117	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
118	118	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
119	119	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
120	120	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
121	121	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
122	122	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
123	123	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
124	124	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
125	125	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
126	126	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
127	127	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
128	128	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
129	129	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
130	130	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
131	131	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
132	132	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
133	133	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
134	134	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
135	135	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
136	136	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
137	137	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
138	138	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
139	139	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
140	140	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
141	141	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
142	142	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
143	143	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
144	144	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
145	145	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
146	146	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
147	147	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
148	148	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
149	149	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
150	150	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
151	151	Блокированная жилая застройка (код 2.3)

152	152	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
153	153	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
154	154	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
155	155	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
156	156	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
157	157	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
158	158	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
159	159	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
160	160	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
161	161	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
162	162	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
163	163	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
164	164	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
165	165	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
166	166	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
167	167	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
168	168	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
169	169	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
170	170	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
171	171	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
172	172	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
173	173	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
174	174	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
175	175	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
176	176	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
177	177	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
178	178	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
179	179	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
180	180	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
181	181	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
182	182	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
183	183	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
184	184	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
185	185	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
186	186	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
187	187	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
188	188	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
189	189	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
190	190	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
191	191	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
192	192	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
193	193	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
194	194	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
195	195	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
196	196	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
197	197	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
198	198	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
199	199	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
200	200	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
201	201	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
202	202	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
203	203	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
204	204	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
205	205	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
206	206	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
207	207	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
208	208	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
209	209	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
210	210	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
211	211	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
212	212	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
213	213	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)

214	214	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
215	215	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
216	216	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
217	217	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
218	218	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
219	219	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
220	220	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
221	221	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
222	222	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
223	223	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
224	224	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
225	225	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
226	226	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
227	227	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
228	228	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
229	229	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
230	230	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
231	231	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
232	232	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
233	233	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
234	234	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
235	235	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
236	236	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
237	237	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
238	238	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
239	239	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
240	240	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
241	241	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
242	242	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
243	243	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
244	244	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
245	245	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
246	246	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
247	247	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
248	248	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
249	249	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
250	250	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
251	251	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
252	252	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
253	253	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
254	254	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
255	255	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
256	256	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
257	257	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
258	258	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
259	259	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
260	260	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
261	261	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
262	262	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
263	263	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
264	264	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
265	265	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
266	266	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
267	267	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
268	268	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
269	269	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
270	270	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
271	271	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
272	272	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
273	273	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
274	274	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
275	275	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)

276	276	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
277	277	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
278	278	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
279	279	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
280	280	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
281	281	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
282	282	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
283	283	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
284	284	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
285	285	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
286	286	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
287	287	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
288	288	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
289	289	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
290	290	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
291	291	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
292	292	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
293	293	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
294	294	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
295	295	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
296	296	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
297	297	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
298	298	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
299	299	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
300	300	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
301	301	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
302	302	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
303	303	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
304	304	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
305	305	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
306	306	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
307	307	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
308	308	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
309	309	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
310	310	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
311	311	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
312	312	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
313	313	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
314	314	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
315	315	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
316	316	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
317	317	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
318	318	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
319	319	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
320	320	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
321	321	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
322	322	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
323	323	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
324	324	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
325	325	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
326	326	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
327	327	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
328	328	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
329	329	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
330	330	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
331	331	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
332	332	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
333	333	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
334	334	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
335	335	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
336	336	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
337	337	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)

338	338	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
339	339	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
340	340	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
341	341	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
342	342	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
343	343	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
344	344	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
345	345	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
346	346	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
347	347	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
348	348	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
349	349	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
350	350	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
351	351	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
352	352	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
353	353	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
354	354	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
355	355	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
356	356	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
357	357	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
358	358	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
359	359	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
360	360	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
361	361	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
362	362	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
363	363	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
364	364	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
365	365	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
366	366	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
367	367	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
368	368	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
369	369	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
370	370	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
371	371	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
372	372	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
373	373	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
374	374	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
375	375	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
376	376	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
377	377	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
378	378	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
379	379	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
380	380	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
381	381	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
382	382	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
383	383	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
384	384	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
385	385	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
386	386	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
387	387	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
388	388	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
389	389	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
390	390	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
391	391	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
392	392	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
393	393	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
394	394	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
395	395	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
396	396	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
397	397	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
398	398	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
399	399	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)

400	400	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
401	401	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
402	402	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
403	403	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
404	404	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
405	405	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)
406	406	Дошкольное начальное и среднее общее образование (код 3.5.1)
407	407	Площадки для занятий спортом (5.1.3), Благоустройство территории (код 12.0.2)
408	408	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
409	409	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
410	410	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
411	411	Благоустройство территории (код 12.0.2) Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
412	412	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
413	413	Магазины (код 4.4), Деловое управление (код 4.1)
414	414	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг (код 3.1.2)
415	415	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
416	416	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
417	417	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
418	418	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
419	419	Благоустройство территории (код 12.0.2)
420	420	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
421	421	Улично-дорожная сеть (код 12.0.1), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
422	422	Благоустройство территории (код 12.0.2), Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)

5.Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Обозначение характерных точек границ	X	Y	Примечание
1	423663,11	1309078,28	внешний контур
2	423729,71	1309088,02	внешний контур
3	423800,18	1309098,43	внешний контур
4	423862,79	1309107,67	внешний контур
5	423991,90	1309122,15	внешний контур
6	423990,89	1309128,22	внешний контур
7	424057,90	1309138,47	внешний контур
8	424087,70	1309143,00	внешний контур
9	424110,69	1309146,49	внешний контур
10	424125,00	1309148,66	внешний контур
11	424191,39	1309158,53	внешний контур
12	424262,33	1309169,12	внешний контур
13	424380,67	1309186,80	внешний контур
14	424391,59	1309188,43	внешний контур
15	424400,49	1309189,77	внешний контур
16	424469,49	1309200,11	внешний контур
17	424470,58	1309193,57	внешний контур
18	424518,18	1309201,06	внешний контур
19	424587,11	1309208,77	внешний контур

20	424723,32	1309233,43	внешний контур
21	424790,07	1309243,21	внешний контур
22	424858,61	1309253,22	внешний контур
23	424858,48	1309254,00	внешний контур
24	424953,98	1309267,60	внешний контур
25	424783,33	1310293,08	внешний контур
26	424690,40	1310279,27	внешний контур
27	424688,18	1310278,93	внешний контур
28	424644,41	1310272,42	внешний контур
29	424632,46	1310270,64	внешний контур
30	424624,99	1310269,54	внешний контур
31	424619,60	1310268,74	внешний контур
32	424552,71	1310259,07	внешний контур
33	424510,69	1310251,70	внешний контур
34	424501,48	1310250,09	внешний контур
35	424494,38	1310248,86	внешний контур
36	424489,29	1310247,96	внешний контур
37	424444,45	1310240,10	внешний контур
38	424431,52	1310238,17	внешний контур
39	424429,67	1310237,90	внешний контур
40	424416,21	1310235,91	внешний контур
41	424392,24	1310232,34	внешний контур
42	424363,05	1310228,01	внешний контур
43	424347,74	1310225,74	внешний контур
44	424339,95	1310224,58	внешний контур
45	424325,18	1310222,38	внешний контур
46	424300,19	1310218,67	внешний контур
47	424287,62	1310216,79	внешний контур
48	424272,82	1310214,59	внешний контур
49	424231,24	1310208,42	внешний контур
50	424232,69	1310199,74	внешний контур
51	424236,66	1310175,80	внешний контур
52	424238,82	1310162,80	внешний контур
53	424249,42	1310098,97	внешний контур
54	424251,60	1310085,96	внешний контур
55	424254,76	1310066,85	внешний контур
56	424258,71	1310043,16	внешний контур
57	424262,40	1310020,87	внешний контур
58	424265,02	1310005,10	внешний контур
59	424263,73	1310004,88	внешний контур
60	424199,32	1309994,90	внешний контур
61	424216,21	1309890,59	внешний контур
62	424217,03	1309885,51	внешний контур
63	424238,32	1309889,10	внешний контур
64	424239,80	1309891,91	внешний контур
65	424282,76	1309898,32	внешний контур
66	424285,60	1309881,22	внешний контур
67	424276,69	1309879,93	внешний контур
68	424289,37	1309803,64	внешний контур
69	424294,97	1309769,93	внешний контур
70	424296,61	1309760,07	внешний контур
71	424302,37	1309725,41	внешний контур
72	424267,88	1309679,00	внешний контур
73	424228,61	1309626,15	внешний контур
74	424044,44	1309598,77	внешний контур
75	424036,77	1309651,20	внешний контур
76	424033,53	1309653,65	внешний контур
77	424031,27	1309668,72	внешний контур
78	424026,65	1309701,34	внешний контур
79	424030,04	1309701,49	внешний контур
80	424033,98	1309701,67	внешний контур
81	424032,83	1309708,69	внешний контур

82	424030,98	1309720,04	внешний контур
83	424029,52	1309728,92	внешний контур
84	424024,71	1309758,33	внешний контур
85	424024,01	1309762,63	внешний контур
86	424017,55	1309762,42	внешний контур
87	424013,11	1309789,70	внешний контур
88	424005,69	1309835,34	внешний контур
89	424002,06	1309857,67	внешний контур
90	423999,70	1309872,17	внешний контур
91	423996,40	1309894,34	внешний контур
92	423994,14	1309909,56	внешний контур
93	423990,85	1309931,73	внешний контур
94	423988,82	1309945,37	внешний контур
95	423985,52	1309967,56	внешний контур
96	423983,79	1309979,27	внешний контур
97	423980,49	1310001,45	внешний контур
98	423977,01	1310024,96	внешний контур
99	423974,36	1310042,73	внешний контур
100	423971,48	1310062,05	внешний контур
101	423963,19	1310117,88	внешний контур
102	423961,32	1310133,20	внешний контур
103	423960,62	1310135,21	внешний контур
104	423955,77	1310167,78	внешний контур
105	423954,99	1310167,66	внешний контур
106	423888,07	1310157,73	внешний контур
107	423844,68	1310151,29	внешний контур
108	423821,07	1310148,15	внешний контур
109	423773,91	1310142,93	внешний контур
110	423751,15	1310140,41	внешний контур
111	423722,06	1310138,12	внешний контур
112	423695,72	1310134,26	внешний контур
113	423646,46	1310127,06	внешний контур
114	423629,23	1310124,55	внешний контур
115	423574,22	1310116,51	внешний контур
116	423558,79	1310114,26	внешний контур
117	423492,20	1310104,50	внешний контур
118	423477,84	1310102,39	внешний контур
119	423450,14	1310098,35	внешний контур
120	423434,96	1310096,12	внешний контур
121	423420,09	1310093,95	внешний контур
122	423421,08	1310082,09	внешний контур
123	423444,76	1309798,66	внешний контур
124	423459,63	1309800,83	внешний контур
125	423540,80	1309812,71	внешний контур
1	423663,11	1309078,28	внешний контур
126	424304,66	1309901,57	внутренний контур
127	424282,22	1310051,71	внутренний контур
128	424326,83	1310058,38	внутренний контур
129	424324,01	1310075,34	внутренний контур
130	424371,63	1310082,13	внутренний контур
131	424405,41	1310086,95	внутренний контур
132	424404,80	1310090,71	внутренний контур
133	424421,44	1310093,09	внутренний контур
134	424439,54	1310095,67	внутренний контур
135	424437,33	1310108,98	внутренний контур
136	424444,16	1310109,98	внутренний контур
137	424457,55	1310111,94	внутренний контур
138	424530,24	1310122,58	внутренний контур
139	424539,22	1310123,90	внутренний контур
140	424549,61	1310055,56	внутренний контур
141	424565,85	1309946,21	внутренний контур
142	424566,30	1309943,21	внутренний контур

143	424567,26	1309936,74	внутренний контур
144	424468,49	1309921,72	внутренний контур
145	424402,43	1309911,66	внутренний контур
146	424401,46	1309918,23	внутренний контур
147	424396,01	1309955,00	внутренний контур
148	424394,91	1309962,39	внутренний контур
149	424416,52	1309964,59	внутренний контур
150	424457,77	1309968,80	внутренний контур
151	424478,23	1309970,89	внутренний контур
152	424468,61	1310035,68	внутренний контур
153	424461,56	1310042,35	внутренний контур
154	424448,73	1310040,43	внутренний контур
155	424445,93	1310057,26	внутренний контур
156	424437,37	1310065,39	внутренний контур
157	424375,90	1310056,45	внутренний контур
158	424347,79	1310052,36	внутренний контур
159	424371,22	1309911,53	внутренний контур
160	424351,73	1309908,62	внутренний контур
126	424304,66	1309901,57	внутренний контур

6.Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков и способы их образования (1 этап).

№ п/п	Кадастровый номер или обозначение зем. участка	Площадь (S), м2	Формулы, примененные для расчета предельно допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²	Вид разрешенного использования (код)
1	2	3	4	5
1	63:32:1702007:5080	132	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{132}= 4$	Площадки для занятий спортом (код 5.1.3)
2	63:32:1702007:5069	1261	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{1261}= 12$	Площадки для занятий спортом (код 5.1.3)
3	63:32:1702007:5113	1537	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{1537}= 14$	Блокированная жилая застройка (код 2.3)
4	5025	927	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{927}= 11$	Площадки для занятий спортом (код 5.1.3)
5	5025/1	13	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{13}= 1$	Площадки для занятий спортом (код 5.1.3) с последующим изменением на Улично-дорожная сеть (код 12.0.1)
6	5026	34186	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{34186}= 65$	Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0) с последующим изменением на Улично-дорожная сеть (код 12.0.1)
7	5026/1	627	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{627}= 9$	Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0) с последующим изменением на Площадки для занятий спортом (код 5.1.3)
8	5026/2	155	$\Delta P = 3,5 *0.1*\sqrt{155}= 4$	Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0) с последующим изменением на Площадки для занятий спортом (код 5.1.3)

Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков

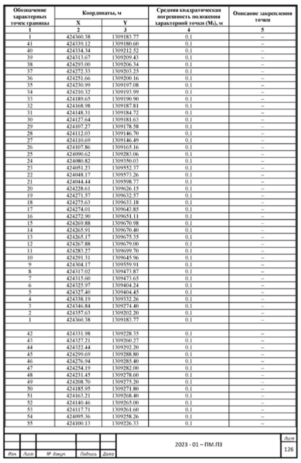
Обозначение земельного участка ____5025____

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
19	424271.57	1309632.57	0.1	–
20	424228.61	1309626.15	0.1	–
160	424260.95	1309669.67	0.1	–
14	424265.91	1309670.40	0.1	–
19	424271.57	1309632.57	0.1	–

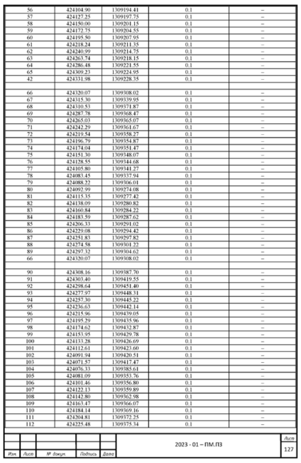
Обозначение земельного участка ____5025/1____

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
14	424265.91	1309670.40	0.1	–
160	424260.95	1309669.67	0.1	–
13	424265.17	1309675.35	0.1	–
14	424265.91	1309670.40	0.1	–

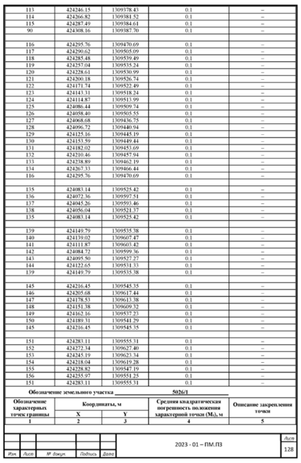
Обозначение земельного участка ____5026____



Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	424360.38	1309183.77	0.1	–
41	424339.12	1309180.60	0.1	–
40	424334.34	1309212.52	0.1	–
39	424313.67	1309209.43	0.1	–
38	424293.00	1309206.34	0.1	–
37	424272.33	1309203.25	0.1	–
36	424251.66	1309200.16	0.1	–
35	424230.99	1309197.08	0.1	–
34	424210.32	1309193.99	0.1	–
33	424189.65	1309190.90	0.1	–
32	424168.98	1309187.81	0.1	–
31	424148.31	1309184.72	0.1	–
30	424127.64	1309181.63	0.1	–
29	424107.27	1309178.58	0.1	–
28	424112.03	1309146.70	0.1	–
27	424110.69	1309146.49	0.1	–
26	424107.86	1309165.16	0.1	–
25	424090.62	1309283.06	0.1	–
24	424080.82	1309350.03	0.1	–
23	424051.23	1309552.37	0.1	–
22	424048.17	1309573.26	0.1	–
21	424044.44	1309598.77	0.1	–
20	424228.61	1309626.15	0.1	–
19	424271.57	1309632.57	0.1	–
18	424275.63	1309633.18	0.1	–
17	424274.01	1309643.85	0.1	–
16	424272.90	1309651.11	0.1	–
15	424269.88	1309670.98	0.1	–
14	424265.91	1309670.40	0.1	–
13	424265.17	1309675.35	0.1	–
12	424267.88	1309679.00	0.1	–
11	424283.27	1309699.70	0.1	–
10	424291.31	1309645.96	0.1	–
9	424304.17	1309559.91	0.1	–
8	424317.02	1309473.87	0.1	–
7	424315.60	1309473.65	0.1	–
6	424325.97	1309404.24	0.1	–
5	424327.40	1309404.45	0.1	–
4	424338.19	1309332.26	0.1	–
3	424346.84	1309274.40	0.1	–
2	424357.63	1309202.20	0.1	–
1	424360.38	1309183.77	0.1	–
42	424331.98	1309228.35	0.1	–
43	424327.21	1309260.27	0.1	–
44	424322.44	1309292.20	0.1	–
45	424299.69	1309288.80	0.1	–
46	424276.94	1309285.40	0.1	–
47	424254.19	1309282.00	0.1	–
48	424231.45	1309278.60	0.1	–
49	424208.70	1309275.20	0.1	–
50	424185.95	1309271.80	0.1	–
51	424163.21	1309268.40	0.1	–
52	424140.46	1309265.00	0.1	–
53	424117.71	1309261.60	0.1	–
54	424095.36	1309258.26	0.1	–
55	424100.13	1309226.33	0.1	–



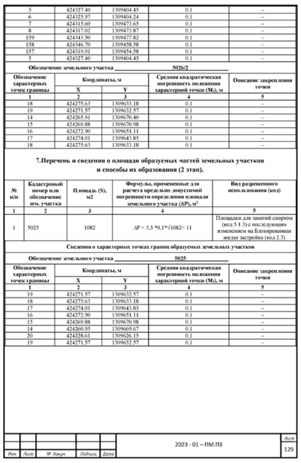
56	424104.90	1309194.41	0.1	–
57	424127.25	1309197.75	0.1	–
58	424150.00	1309201.15	0.1	–
59	424172.75	1309204.55	0.1	–
60	424195.50	1309207.95	0.1	–
61	424218.24	1309211.35	0.1	–
62	424240.99	1309214.75	0.1	–
63	424263.74	1309218.15	0.1	–
64	424286.48	1309221.55	0.1	–
65	424309.23	1309224.95	0.1	–
42	424331.98	1309228.35	0.1	–
66	424320.07	1309308.02	0.1	–
67	424315.30	1309339.95	0.1	–
68	424310.53	1309371.87	0.1	–
69	424287.78	1309368.47	0.1	–
70	424265.03	1309365.07	0.1	–
71	424242.29	1309361.67	0.1	–
72	424219.54	1309358.27	0.1	–
73	424196.79	1309354.87	0.1	–
74	424174.04	1309351.47	0.1	–
75	424151.30	1309348.07	0.1	–
76	424128.55	1309344.68	0.1	–
77	424105.80	1309341.27	0.1	–
78	424083.45	1309337.94	0.1	–
79	424088.22	1309306.01	0.1	–
80	424092.99	1309274.08	0.1	–
81	424115.35	1309277.42	0.1	–
82	424138.09	1309280.82	0.1	–
83	424160.84	1309284.22	0.1	–
84	424183.59	1309287.62	0.1	–
85	424206.33	1309291.02	0.1	–
86	424229.08	1309294.42	0.1	–
87	424251.83	1309297.82	0.1	–
88	424274.58	1309301.22	0.1	–
89	424297.32	1309304.62	0.1	–
66	424320.07	1309308.02	0.1	–
90	424308.16	1309387.70	0.1	–
91	424303.40	1309419.55	0.1	–
92	424298.64	1309451.40	0.1	–
93	424277.97	1309448.31	0.1	–
94	424257.30	1309445.22	0.1	–
95	424236.63	1309442.14	0.1	–
96	424215.96	1309439.05	0.1	–
97	424195.29	1309435.96	0.1	–
98	424174.62	1309432.87	0.1	–
99	424153.95	1309429.78	0.1	–
100	424133.28	1309426.69	0.1	–
101	424112.61	1309423.60	0.1	–
102	424091.94	1309420.51	0.1	–
103	424071.57	1309417.47	0.1	–
104	424076.33	1309385.61	0.1	–
105	424081.09	1309353.76	0.1	–
106	424101.46	1309356.80	0.1	–
107	424122.13	1309359.89	0.1	–
108	424142.80	1309362.98	0.1	–
109	424163.47	1309366.07	0.1	–
110	424184.14	1309369.16	0.1	–
111	424204.81	1309372.25	0.1	–
112	424225.48	1309375.34	0.1	–



113	424246.15	1309378.43	0.1	–
114	424266.82	1309381.52	0.1	–
115	424287.49	1309384.61	0.1	–
90	424308.16	1309387.70	0.1	–
116	424295.76	1309470.69	0.1	–
117	424290.62	1309505.09	0.1	–
118	424285.48	1309539.49	0.1	–
119	424257.04	1309535.24	0.1	–
120	424228.61	1309530.99	0.1	–
121	424200.18	1309526.74	0.1	–
122	424171.74	1309522.49	0.1	–
123	424143.31	1309518.24	0.1	–
124	424114.87	1309513.99	0.1	–
125	424086.44	1309509.74	0.1	–
126	424058.40	1309505.55	0.1	–
127	424068.68	1309436.75	0.1	–
128	424096.72	1309440.94	0.1	–
129	424125.16	1309445.19	0.1	–
130	424153.59	1309449.44	0.1	–
131	424182.02	1309453.69	0.1	–
132	424210.46	1309457.94	0.1	–
133	424238.89	1309462.19	0.1	–
134	424267.33	1309466.44	0.1	–
116	424295.76	1309470.69	0.1	–
135	424083.14	1309525.42	0.1	–
136	424072.36	1309597.51	0.1	–
137	424045.26	1309593.46	0.1	–
138	424056.04	1309521.37	0.1	–
135	424083.14	1309525.42	0.1	–
139	424149.79	1309535.38	0.1	–
140	424139.02	1309607.47	0.1	–
141	424111.87	1309603.42	0.1	–
142	424084.72	1309599.36	0.1	–
143	424095.50	1309527.27	0.1	–
144	424122.65	1309531.33	0.1	–
139	424149.79	1309535.38	0.1	–
145	424216.45	1309545.35	0.1	–
146	424205.68	1309617.44	0.1	–
147	424178.53	1309613.38	0.1	–
148	424151.38	1309609.32	0.1	–
149	424162.16	1309537.23	0.1	–
150	424189.31	1309541.29	0.1	–
145	424216.45	1309545.35	0.1	–
151	424283.11	1309555.31	0.1	–
152	424272.34	1309627.40	0.1	–
153	424245.19	1309623.34	0.1	–
154	424218.04	1309619.28	0.1	–
155	424228.82	1309547.19	0.1	–
156	424255.97	1309551.25	0.1	–
151	424283.11	1309555.31	0.1	–

Обозначение земельного участка 5026/1

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5



5	424327.40	1309404.45	0.1	–
6	424325.97	1309404.24	0.1	–
7	424315.60	1309473.65	0.1	–
8	424317.02	1309473.87	0.1	–
159	424343.50	1309477.82	0.1	–
158	424346.70	1309458.58	0.1	–
157	424319.91	1309454.58	0.1	–
5	424327.40	1309404.45	0.1	–

Обозначение земельного участка 5026/2

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
18	424275.63	1309633.18	0.1	–
19	424271.57	1309632.57	0.1	–
14	424265.91	1309670.40	0.1	–
15	424269.88	1309670.98	0.1	–
16	424272.90	1309651.11	0.1	–
17	424274.01	1309643.85	0.1	–
18	424275.63	1309633.18	0.1	–

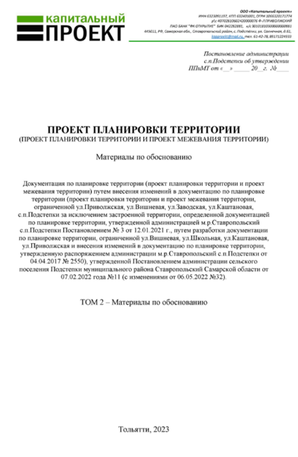
7.Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков и способы их образования (2 этап).

№ п/п	Кадастровый номер или обозначение зем. участка	Площадь (S), м2	Формулы, примененные для расчета предельно допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м^2	Вид разрешенного использования (код)
1	2	3	4	5
1	5025	1082	$\Delta P = 3{,}5 *0{,}1*\sqrt{1082} = 11$	Площадки для занятий спортом (код 5.1.3) с последующим изменением на Блокированная жилая застройка (код 2.3)

Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков

Обозначение земельного участка 5025

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
19	424271.57	1309632.57	0.1	–
18	424275.63	1309633.18	0.1	–
17	424274.01	1309643.85	0.1	–
16	424272.90	1309651.11	0.1	–
15	424269.88	1309670.98	0.1	–
14	424260.95	1309669.67	0.1	–
20	424228.61	1309626.15	0.1	–
19	424271.57	1309632.57	0.1	–



ООО «Капитальный проект»
ИНН 6323091197, КПП 632401001, ОГРН 1066320171774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61,
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Постановление администрации
с.п.Подстепки об утверждении
ППиМТ от «__» _____ 20__г. №____

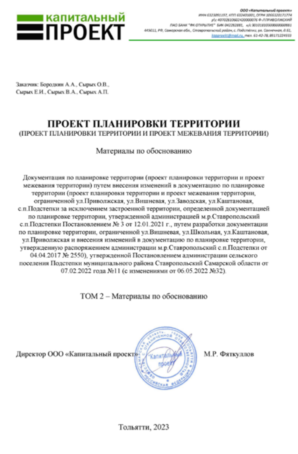
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

Материалы по обоснованию

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 2 – Материалы по обоснованию

Тольятти, 2023



ООО «Капитальный проект»
ИНН 6323091197, КПП 632401001, ОГРН 1066320171774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61,
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Заказчик: Бородкин А.А., Сырых О.В.,
Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

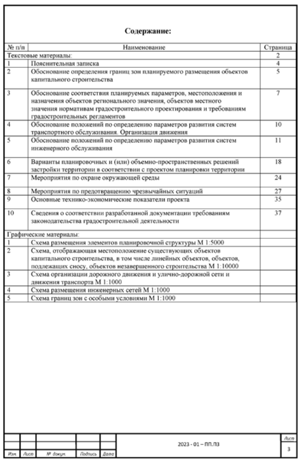
Материалы по обоснованию

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 2 – Материалы по обоснованию

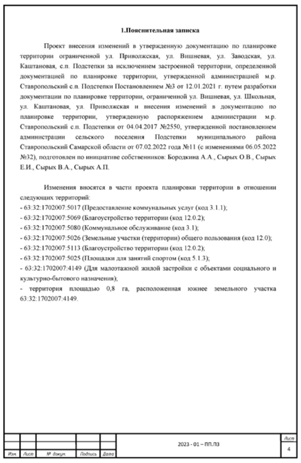
Директор ООО «Капитальный проект» М.Р. Фяткуллов

Тольятти, 2023



Содержание:

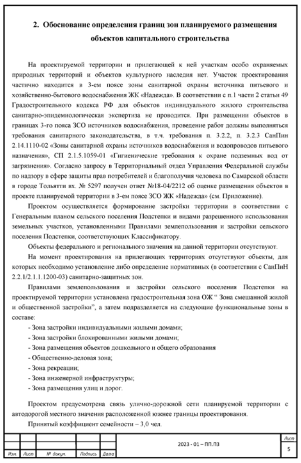
№ п/п	Наименование	Страница
Текстовые материалы:		2
1	Пояснительная записка	4
2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства	5
3	Обоснование соответствия планируемых параметров, местоположения и назначения объектов регионального значения, объектов местного значения нормативам градостроительного проектирования и требованиям градостроительных регламентов	7
4	Обоснование положений по определению параметров развития систем транспортного обслуживания. Организация движения	10
5	Обоснование положений по определению параметров развития систем инженерного обслуживания	11
6	Варианты планировочных и (или) объемно-пространственных решений застройки территории в соответствии с проектом планировки территории	18
7	Мероприятия по охране окружающей среды	24
8	Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	27
9	Основные технико-экономические показатели проекта	35
10	Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства градостроительной деятельности	37
Графические материалы:		
1	Схема размещения элементов планировочной структуры М 1:5000	
2	Схема, отображающая местоположение существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства М 1:10000	
3	Схема организации дорожного движения и улично-дорожной сети и движения транспорта М 1:1000	
4	Схема размещения инженерных сетей М 1:1000	
5	Схема границ зон с особыми условиями М 1:1000	



1.Пояснительная записка

Проект внесения изменений в утвержденную документацию по планировке территории ограниченной ул. Приволжская, ул. Вишневая, ул. Заводская, ул. Каштановая, с.п. Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки Постановлением №3 от 12.01.2021 г. путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул. Вишневая, ул. Школьная, ул. Каштановая, ул. Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р. Ставропольский с.п. Подстепки от 04.04.2017 №2550, утвержденной постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32), подготовлен по инициативе собственников: Бородкина А.А., Сырых О.В., Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

Изменения вносятся в части проекта планировки территории в отношении следующих территорий:
- 63:32:1702007:5017 (Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1);
- 63:32:1702007:5069 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5080 (Коммунальное обслуживание (код 3.1);
- 63:32:1702007:5026 (Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0);
- 63:32:1702007:5113 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5025 (Площадки для занятий спортом (код 5.1.3);
- 63:32:1702007:4149 (Для малоэтажной жилой застройки с объектами социального и культурно-бытового назначения);
- территория площадью 0,8 га, расположенная южнее земельного участка 63:32:1702007:4149.



2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства

На проектируемой территории и прилегающей к ней участкам особо охраняемых природных территорий и объектов культурного наследия нет. Участок проектирования частично находится в 3-ем поясе зоны санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ЖК «Надежда». В соответствии с п.1 части 2 статьи 49 Градостроительного кодекса РФ для объектов индивидуального жилого строительства санитарно-эпидемиологическая экспертиза не проводится. При размещении объектов в границах 3-го пояса ЗСО источников водоснабжения, проведение работ должны выполняться требования санитарного законодательства, в т.ч. требования п. 3.2.2, п. 3.2.3 СанПин 2.14.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения». Согласно запросу в Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области в городе Тольятти вх. № 5297 получен ответ №18-04/2212 об оценке размещения объектов в проекте планируемой территории в 3-ем поясе ЗСО ЖК «Надежда» (см. Приложение).

Проектом осуществляется формирование застройки территории в соответствии с Генеральным планом сельского поселения Подстепки и видами разрешенного использования земельных участков, установленными Правилами землепользования и застройки сельского поселения Подстепки, соответствующих Классификатору.

Объекты федерального и регионального значения на данной территории отсутствуют.

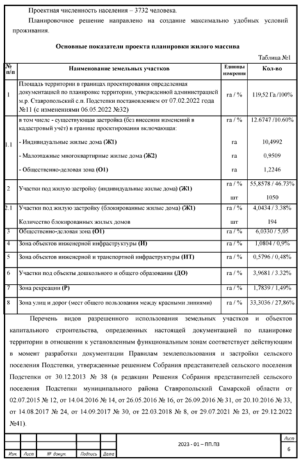
На момент проектирования на прилегающих территориях отсутствуют объекты, для которых необходимо установление либо определение нормативных (в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03) санитарно-защитных зон.

Правилами землепользования и застройки сельского поселения Подстепки на проектируемой территории установлена градостроительная зона ОЖ " Зона смешанной жилой и общественной застройки", а затем подразделяется на следующие функциональные зоны в составе:

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- Зона застройки блокированными жилыми домами;
- Зона размещения объектов дошкольного и общего образования
- Общественно-деловая зона;
- Зона рекреации;
- Зона инженерной инфраструктуры;
- Зона размещения улиц и дорог.

Проектом предусмотрена связь улично-дорожной сети планируемой территории с автодорогой местного значения расположенной южнее границы проектирования.

Принятый коэффициент семейности – 3,0 чел.



Проектная численность населения – 3732 человека.

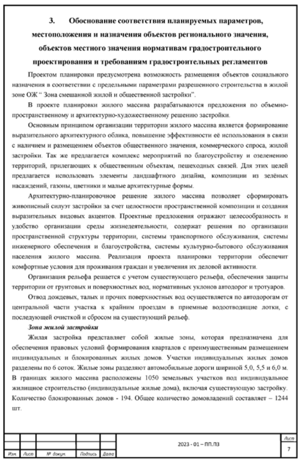
Планировочное решение направлено на создание максимально удобных условий проживания.

Основные показатели проекта планировки жилого массива

Таблица №1

№ п/п	Наименование земельных участков	Единицы измерения	Кол-во
1	Площадь территории в границах проектирования определенная документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки постановлением от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32)	га / %	119,52 Га /100%
1.1	в том числе - существующая застройка (без внесения изменений в кадастровый учёт) в границе проектирования включающая:	га / %	12.6747 /10.60%
	- Индивидуальные жилые дома **(Ж1)**	га	10,4992
	- Малоэтажные многоквартирные жилые дома **(Ж2)**	га	0,9509
	- Общественно-деловая зона **(О1)**	га	1,2246
2	Участки под жилую застройку (индивидуальные жилые дома) **(Ж1)**	га / % шт	55,8578 / 46.73% 1050
2.1	Участки под жилую застройку (блокированные жилые дома) **(Ж1)** Количество блокированных жилых домов	га / % шт	4,0434 / 3.38% 194
3	Общественно-деловая зона **(О1)**	га / %	6,0330 / 5,05
4	Зона объектов инженерной инфраструктуры **(И)**	га / %	1,0804 / 0,9%
5	Зона объектов инженерной и транспортной инфраструктуры **(ИТ)**	га / %	0,5796 / 0,48%
6	Участки под объекты дошкольного и общего образования **(ДО)**	га / %	3,9681 / 3.32%
7	Зона рекреации **(Р)**	га / %	1,7839 / 1,49%
8	Зона улиц и дорог (мест общего пользования между красными линиями)	га / %	33,3036 / 27,86%

Перечень видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, определенных настоящей документацией по планировке территории в отношении к установленным функциональным зонам соответствует действующим в момент разработки документации Правилам землепользования и застройки сельского поселения Подстепки, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Подстепки от 30.12.2013 № 38 (в редакции Решения Собрания представителей сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 02.07.2015 № 12, от 14.04.2016 № 14, от 26.05.2016 № 16, от 26.09.2016 № 31, от 20.10.2016 № 33, от 14.08.2017 № 24, от 14.09.2017 № 30, от 22.03.2018 № 8, от 29.07.2021 № 23, от 29.12.2022 №41).



3. Обоснование соответствия планируемых параметров, местоположения и назначения объектов регионального значения, объектов местного значения нормативам градостроительного проектирования и требованиям градостроительных регламентов

Проектом планировки предусмотрена возможность размещения объектов социального назначения в соответствии с предельными параметрами разрешенного строительства в жилой зоне ОЖ " Зона смешанной жилой и общественной застройки".

В проекте планировки жилого массива разрабатываются предложения по объемно-пространственному и архитектурно-художественному решению застройки.

Основным принципом организации территории жилого массива является формирование выразительного архитектурного облика, повышение эффективности её использования в связи с наличием и размещением объектов общественного значения, коммерческого спроса, жилой застройки. Так же предлагается комплекс мероприятий по благоустройству и озеленению территорий, прилегающих к общественным объектам, пешеходных связей. Для этих целей предлагается использовать элементы ландшафтного дизайна, композиции из зелёных насаждений, газоны, цветники и малые архитектурные формы.

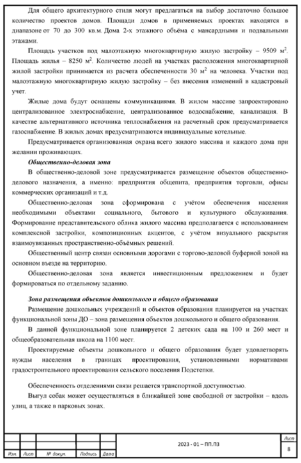
Архитектурно-планировочное решение жилого массива позволяет сформировать живописный силуэт застройки за счет целостности пространственной композиции и создания выразительных видовых акцентов. Проектные предложения отражают целесообразность и удобство организации среды жизнедеятельности, содержат решения по организации пространственной структуры территории, системы транспортного обслуживания, системы инженерного обеспечения и благоустройства, системы культурно-бытового обслуживания населения жилого массива. Реализация проекта планировки территории обеспечит комфортные условия для проживания граждан и увеличения их деловой активности.

Организация рельефа решается с учетом существующего рельефа, обеспечения защиты территории от грунтовых и поверхностных вод, нормативных уклонов автодорог и тротуаров.

Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам от центральной части участка к крайним проездам в приемные водоотводящие лотки, с последующей очисткой и сбросом на существующий рельеф.

Зона жилой застройки

Жилая застройка представляет собой жилые зоны, которая предназначена для обеспечения правовых условий формирования кварталов с преимущественным размещением индивидуальных и блокированных жилых домов. Участки индивидуальных жилых домов разделены по 6 соток. Жилые зоны разделяют автомобильные дороги шириной 5,0, 5,5 и 6,0 м. В границах жилого массива расположены 1050 земельных участков под индивидуальное жилищное строительство (индивидуальные жилые дома), включая существующую застройку. Количество блокированных домов - 194. Общее количество домовладений составляет – 1244 шт.



Для общего архитектурного стиля могут предлагаться на выбор достаточно большое количество проектов домов. Площади домов в применяемых проектах находятся в диапазоне от 70 до 300 кв.м. Дома 2-х этажного объёма с мансардными и подвальными этажами.

Площадь участков под малоэтажную многоквартирную жилую застройку – 9509 м^2. Площадь жилья – 8250 м^2. Количество людей на участках расположения многоквартирной жилой застройки принимается из расчета обеспеченности 30 м^2 на человека. Участки под малоэтажную многоквартирную жилую застройку – без внесения изменений в кадастровый учет.

Жилые дома будут оснащены коммуникациями. В жилом массиве запроектировано централизованное электроснабжение, централизованное водоснабжение, канализация. В качестве альтернативного источника теплоснабжения на расчетный срок предусматривается газоснабжение. В жилых домах предусматриваются индивидуальные котельные.

Предусматривается организованная охрана всего жилого массива и каждого дома при желании проживающих.

Общественно-деловая зона

В общественно-деловой зоне предусматривается размещение объектов общественно-делового назначения, а именно: предприятия общепита, предприятия торговли, офисы коммерческих организаций и т.д.

Общественно-деловая зона сформирована с учётом обеспечения населения необходимыми объектами социального, бытового и культурного обслуживания. Формирование представительского облика жилого массива предполагается с использованием комплексной застройки, композиционных акцентов, с учётом визуального раскрытия взаимоувязанных пространственно-объёмных решений.

Общественный центр связан основными дорогами с торгово-деловой буферной зоной на основном въезде на территорию.

Общественно-деловая зона является инвестиционным предложением и будет формироваться по отдельному заданию.

Зона размещения объектов дошкольного и общего образования

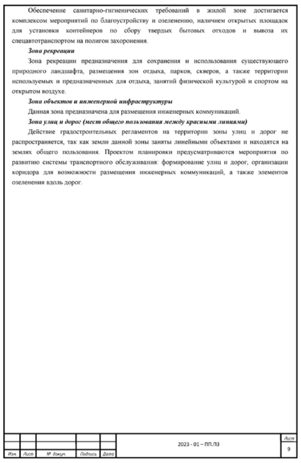
Размещение дошкольных учреждений и объектов образования планируется на участках функциональной зоны ДО – зона размещения объектов дошкольного и общего образования.

В данной функциональной зоне планируется 2 детских сада на 100 и 260 мест и общеобразовательная школа на 1100 мест.

Проектируемые объекты дошкольного и общего образования будет удовлетворять нужды населения в границах проектирования, установленными нормативами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки.

Обеспеченность отделениями связи решается транспортной доступностью.

Выгул собак может осуществляться в ближайшей зоне свободной от застройки – вдоль улиц, а также в парковых зонах.



Обеспечение санитарно-гигиенических требований в жилой зоне достигается комплексом мероприятий по благоустройству и озеленению, наличием открытых площадок для установки контейнеров по сбору твердых бытовых отходов и вывоза их спецавтотранспортом на полигон захоронения.

Зона рекреации

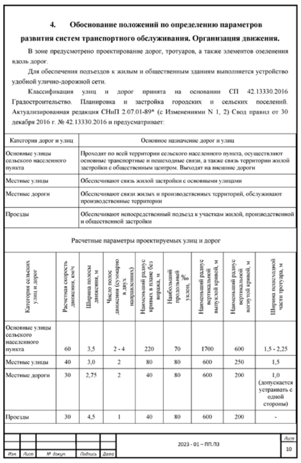
Зона рекреации предназначения для сохранения и использования существующего природного ландшафта, размещения зон отдыха, парков, скверов, а также территории используемых и предназначенных для отдыха, занятий физической культурой и спортом на открытом воздухе.

Зона объектов и инженерной инфраструктуры

Данная зона предназначена для размещения инженерных коммуникаций.

Зона улиц и дорог (мест общего пользования между красными линиями)

Действие градостроительных регламентов на территории зоны улиц и дорог не распространяется, так как земли данной зоны заняты линейными объектами и находятся на землях общего пользования. Проектом планировки предусматриваются мероприятия по развитию системы транспортного обслуживания: формирование улиц и дорог, организации коридора для возможности размещения инженерных коммуникаций, а также элементов озеленения вдоль дорог.



4. Обоснование положений по определению параметров развития систем транспортного обслуживания. Организация движения.

В зоне предусмотрено проектирование дорог, тротуаров, а также элементов озеленения вдоль дорог.

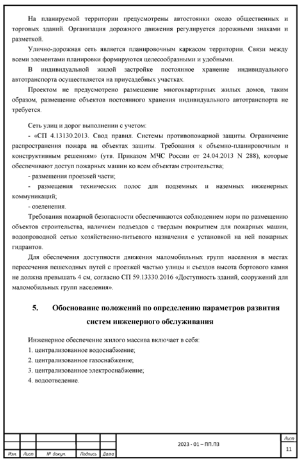
Для обеспечения подъездов к жилым и общественным зданиям выполняется устройство удобной улично-дорожной сети.

Классификация улиц и дорог принята на основании СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* (с Изменениями N 1, 2) Свод правил от 30 декабря 2016 г. № 42.13330.2016 и предусматривает:

Категория дорог и улиц	Основное назначение дорог и улиц
Основные улицы сельского населенного пункта	Проходят по всей территории сельского населенного пункта, осуществляют основные транспортные и пешеходные связи, а также связь территории жилой застройки с общественным центром. Выходят на внешние дороги
Местные улицы	Обеспечивают связь жилой застройки с основными улицами
Местные дороги	Обеспечивают связи жилых и производственных территорий, обслуживают производственные территории
Проезды	Обеспечивают непосредственный подъезд к участкам жилой, производственной и общественной застройки

Расчетные параметры проектируемых улиц и дорог

Категория сельских улиц и дорог	Расчетная скорость движения, км/ч	Ширина полосы движения, м	Число полос движения (суммарно в двух направлениях)	Наименьший радиус кривых в плане без виража, м	Наибольший продольный уклон, ‰	Наименьший радиус вертикальной выпуклой кривой, м	Наименьший радиус вертикальной вогнутой кривой, м	Ширина пешеходной части тротуара, м
Основные улицы сельского населенного пункта	60	3,5	2 - 4	220	70	1700	600	1,5 - 2,25
Местные улицы	40	3,0	2	80	80	600	250	1,5
Местные дороги	30	2,75	2	40	80	600	200	1,0 (допускается устраивать с одной стороны)
Проезды	30	4,5	1	40	80	600	200	-



На планируемой территории предусмотрены автостоянки около общественных и торговых зданий. Организация дорожного движения регулируется дорожными знаками и разметкой.

Улично-дорожная сеть является планировочным каркасом территории. Связи между всеми элементами планировки формируются целесообразными и удобными.

В индивидуальной жилой застройке постоянное хранение индивидуального автотранспорта осуществляется на приусадебных участках.

Проектом не предусмотрено размещение многоквартирных жилых домов, таким образом, размещение объектов постоянного хранения индивидуального автотранспорта не требуется.

Сеть улиц и дорог выполнении с учетом:

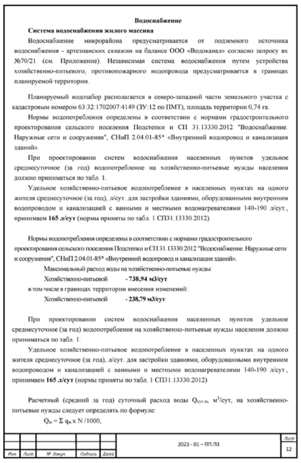
- «СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (утв. Приказом МЧС России от 24.04.2013 N 288), которые обеспечивают доступ пожарных машин ко всем объектам строительства;
- размещения проезжей части;
- размещения технических полос для подземных и наземных инженерных коммуникаций;
- озеленения.

Требования пожарной безопасности обеспечиваются соблюдением норм по размещению объектов строительства, наличием подъездов с твердым покрытием для пожарных машин, водопроводной сетью хозяйственно-питьевого назначения с установкой на ней пожарных гидрантов.

Для обеспечения доступности движения маломобильных групп населения в местах пересечения пешеходных путей с проезжей частью улицы и съездов высота бортового камня не должна превышать 4 см, согласно СП 59.13330.2016 «Доступность зданий, сооружений для маломобильных групп населения».

5. Обоснование положений по определению параметров развития систем инженерного обслуживания

Инженерное обеспечение жилого массива включает в себя:
1. централизованное водоснабжение;
2. централизованное газоснабжение;
3. централизованное электроснабжение;
4. водоотведение.



Водоснабжение

Система водоснабжения жилого массива

Водоснабжение микрорайона предусматривается от подземного источника водоснабжения - артезианских скважин на балансе ООО «Водоканал» согласно запросу вх №70/21 (см. Приложение). Независимая система водоснабжения путем устройства хозяйственно-питьевого, противопожарного водопровода предусматривается в границах планируемой территории.

Планируемый водозабор располагается в северо-западной части земельного участка с кадастровым номером 63:32:1702007:4149 (ЗУ:12 по ПМТ), площадь территории 0,74 га.

Нормы водопотребления определены в соответствии с нормами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки и СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения", СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

При проектировании систем водоснабжения населенных пунктов удельное среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения должно приниматься по табл. 1.

Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление в населенных пунктах на одного жителя среднесуточное (за год), л/сут. для застройки зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией с ванными и местными водонагревателями 140-190 л/сут., принимаем **165 л/сут** (нормы приняты по табл. 1 СП31.13330.2012)

Нормы водопотребления определены в соответствии с нормами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки и СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения", СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Максимальный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды:
Хозяйственно-питьевой **- 738,94 м3/сут**
в том числе в границах территории внесения изменений:
Хозяйственно-питьевой **- 238,79 м3/сут**

При проектировании систем водоснабжения населенных пунктов удельное среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения должно приниматься по табл. 1.

Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление в населенных пунктах на одного жителя среднесуточное (за год), л/сут. для застройки зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией с ванными и местными водонагревателями 140-190 л/сут., принимаем **165 л/сут** (нормы приняты по табл. 1 СП31.13330.2012)

Расчетный (средний за год) суточный расход воды $Q_{сут.м}$, м^3/сут, на хозяйственно-питьевые нужды следует определять по формуле:

$$Q_{ж} = \Sigma\, q_{ж} \times N /1000,$$

$Q_ж = 165 \times 3732/1000 =$ **615,78 м³/сут**,

где $q_ж$ - удельное водопотребление, принимаемое по табл. 1;

N - расчетное число жителей в районах жилой застройки с различной степенью благоустройства.

Расчетные расходы воды в сутки наибольшего и наименьшего водопотребления $Q_{сут.м}$, м³/сут, следует определять:

$Q_{сут.max} = K_{сут.max} \times Q_{сут.м}$

$Q_{сут.min} = K_{сут.min} \times Q_{сут.м}$

Коэффициент суточной неравномерности водопотребления $K_{сут}$, учитывающий уклад жизни населения, режим работы предприятий, степень благоустройства зданий, изменения водопотребления по сезонам года и дням недели, принимать равным:

$K_{сут.max} = 1,1 – 1,3$; $K_{сут.min} = 0,7 – 0,9$

$Q_{сут.max} = 1,2 \times 615,78 =$ **738,94 м³/сут**

$Q_{сут.min} = 0,8 \times 615,78 =$ **492,62 м³/сут**

Расчетные часовые расходы воды $q_ч$, м³/ч, определяются по формулам:

$q_{ч.max} = K_{ч.max} \times Q_{сут.max} / 24$

$q_{ч.min} = K_{ч.min} \times Q_{сут.max} / 24$

$q_{ч.max} = 1,85 \times 738,94 / 24 =$ **56,96 м³/ч,**

$q_{ч.min} = 0,145 \times 492,62 / 24 =$ **2,98 м³/ч**

Коэффициент часовой неравномерности водопотребления $K_ч$ следует определять из выражений:

$K_{чmax} = \alpha_{max} \times \beta_{max}$

$K_{чmin} = \alpha_{min} \times \beta_{min}$

$K_{чmax} = 1,3 \times 1,42 = 1,85$

$K_{чmin} = 0,5 \times 0,29 = 0.145$

где α - коэффициент, учитывающий степень благоустройства зданий, режим работы предприятий и другие местные условия, принимаемый max = 1,2-1,4; min = 0,4-0,6;

β - коэффициент, учитывающий число жителей в населенном пункте, принимаемый по табл. 2.

Расход воды на пожаротушение:

Согласно табл.1 Свод правил СП 8.13130.2020

"Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности" от 30.09.2020г. расход воды на пожаротушение при застройке зданиями высотой не более 2 этажа и кол-ве жителей более 5, но не более 10 тыс. чел. составит 10 л/с.

Число жителей в поселении, тыс. чел.	Расчетное количество одновременных пожаров	Расход воды на наружное пожаротушение в поселении на 1 пожар, л/с при застройке зданиями высотой не более 2 этажей независимо от степени их огнестойкости
Не более 10 000 чел.	1 пожар	10 л/с

Здания образовательных организаций, (Ф1.1) расход на наружное пожаротушение 20 л/с (табл.2 СП 8.13130.2020, этажность - 3).

Наименование зданий	Расход воды на наружное пожаротушение зданий независимо от их степени огнестойкости на один пожар, л/с, при объеме зданий:		
	Не более 1 тыс. м³	Более 1 тыс. м³ но не более 5 тыс. м³	Более 5 тыс. м³ но не более 25 тыс. м³
Здания функциональной пожарной опасности Ф 1.1., Ф 1.2., Ф2, Ф3, Ф4 при количестве этажей более 2, но не более 6	10 л/с	15 л/с	20 л/с

Для нужд пожаротушения на магистральных и внутриквартальных сетях водоснабжения установлены пожарные гидранты с радиусом действия 150-200м.

В узловых колодцах предусмотрены выпуски для спуска воды из трубопровода на период ремонта. В повышенной части сети предусмотрена установка вантузов.

Магистральные сети водоснабжения запроектированы из полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-2001 d160мм (питьевые), вводы в жилые дома предусмотрены d40.

На сетях предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов с гидроизоляцией, арматура - задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином 30ч39р (МЗВ), вентили 15кч18п.

Водоотведение

Система водоотведения жилого массива

На территории проектируемого жилого массива предусмотрено устройство системы бытовой канализации.

Бытовая канализация предусматривается для отвода бытовых и близких к ним по составу стоков.

На территории проектируемого жилого массива предусматривается сбор бытовых и сточных вод от жилых зданий в индивидуальные септики производства компании ООО «ЭКОЛАЙН» или аналога, с последующим, периодическим, вывозом остатков переработки с территории спецтранспортом.

Для этих целей предлагается применять стеклопластиковые емкости производства компании ООО «ЭКОЛАЙН» или аналога в качестве индивидуальных накопителей бытовых стоков. Емкости предлагается размещать локально на участках ИЖС, имеющие подъездные пути для ассенизационных машин.

Расчетные расходы бытовых стоков определены в соответствии с принятыми нормами водопотребления, с учетом общих коэффициентов неравномерности притока сточных вод. Расход хозяйственно-бытовых стоков составит – **739,34** м³/сут, в том числе в границах территории внесения изменений - **238,79** м³/сут.

Канализация дождевая

Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам в канавки, расположенные по обеим сторонам дороги.

Отвод поверхностных стоков принят по уклону проектируемых автодорог.

Канализация бытовая

Бытовая канализация предусматривается для отвода бытовых и близких к ним по составу стоков от малоэтажных многоквартирных домов и от объектов дошкольного, начального и среднего образования. В границах проектирования предусмотрено устройство напорной бытовой канализации со сбросом стоков в резервуар существующей канализационной насосной станции КНС.

Отвод бытовых сточных вод от территории осуществляется по самотечной сети в приемный резервуар комплектной насосной станции бытовых стоков фирмы «ЭКОЛАЙН» КНС.

Принимается комплектная канализационная насосная станция фирмы «ЭКОЛАЙН»:

- подземная часть - стеклопластиковая емкость;

- канализационные погружные насосные агрегаты фирмы «GRUNDFOS» или аналогичные

(2-рабочих; 1-резервный, 1-на складе) производительностью Q= 151,0 м3/ч, напор* (м), мощность (N кВт)* каждый; *-величины, определяемые после получения Технических условий;

- глубина подводящего коллектора 4,5 м;

-колодец Д- 1500 мм перед насосной с шиберным затвором ERHARD DN 400;

-камера переключений Д-2000 мм для напорных коллекторов с шиберными затворами ERHARD DN 315.

Проектируемая насосная станция относится к I категории надёжности.

Напорными коллекторами 2 Ду 315 мм стоки сбрасываются в существующий коллектор Особой Экономической Зоны через колодец-гаситель напора.

Для опорожнения сети на период ремонта предусмотрена установка колодцев с арматурой.

Электроснабжение

Электроснабжение проектируемого района осуществляется от существующей линии 10кВ проходящей по западной части планируемой территории сетевых организации ОАО «МРСК Волги» Самарские распределительные сети Жигулевское ПО запитанные от ТП 220/10 «Подстепки» и ООО «Ставропольской электросети». Размещения КТП проектом предусмотрено на трех площадках (ЗУ:415, 417 и 418 по ПМТ).

Удельная расчетная нагрузка 0,67 (нагрузка электроприемников жилых зданий)

Для обеспечения электроэнергией потребителей, расположенных на данной территории запроектировано строительство трансформаторных подстанций запитанных от существующей линии ЛЭП-10кВ. Уровень напряжения питания 10 кВ.

Расчет электрических нагрузок выполнен согласно РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»: **1744 кВт** (**1896 кВА**).

Расчет выполнен согласно РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»

$$P_{м.с.} = P*N$$

ИЖС

Дома с эл. плитами – 1244 х 0,67 = **833 кВт** (0,67 - удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников жилых зданий)*

в том числе в границах территории внесения изменений:

Дома с эл. плитами – 402 х 0,67 = **269 кВт** (0,67 - удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников жилых зданий)*

*-Удельные расчетные нагрузки для коттеджей общей площадью до 150 м²

Общественные здания

Общеобразовательная школа на 1100 учащихся

1100 х 0,25 = **275 кВт** (0,25 – удельная нагрузка объекта образования с электрифицированными столовыми и спортзалами)

Детские дошкольные учреждения на 360 мест

360 х 0,46 = **166 кВт** (0,46 - удельная нагрузка для дошкольного учреждения)

в том числе в границах территории внесения изменений:

Детское дошкольное учреждение на 260 мест

260 х 0,46 = **120 кВт** (0,46 - удельная нагрузка для дошкольного учреждения)

Предприятия торговли

Продовольственные магазины (с кондиционированием воздуха)

1000 х 0,25 = **250 кВт**

Непродовольственные магазины (с кондиционированием воздуха)

500 х 0,16 = **80 кВт**

Предприятия общественного питания

В составе общественно-деловой зоны

100 х 0,9 = **90 кВт**

Уличное освещение жилой застройки - 50 кВт

Общая электрическая нагрузка жилой застройки составит:

$$\Sigma P = 833 + 275 + 166 + 250 + 80 + 90 + 50 = \underline{\mathbf{1744\ кВт}}$$

При cosφ = 0,92 **ΣS = 1896 кВА**

По степени надежности система электроснабжения относится ко II категории

Распределение электроэнергии по потребителям будет осуществляться воздушным путем на опорах СВ95. Тип кабеля – СИП по кабельным линиям 10/0,4кВ через вновь организуемые трансформаторные подстанции 10\0,4кВ.

В точках присоединения жилых домов на опорах устанавливаются индивидуальные приборы учета электроэнергии в изолированных щитках с защитной и отключающей аппаратурой.

Управление приводами выключателей в РУ-10кВ КТП и сигнализация производиться непосредственно в шкафах КТП. Предусматривается защита от несанкционированного доступа в шкафы КТП путем установки блокировок на выключатели 10 кВ в РУ-10 кВ КТП, установка барьеров или сетчатых ограждений и установка замков на ручки открывания дверей КТП.

Измерение напряжения предусматривается на каждой секции шин 0,4 кВ КТП.

Коммерческий учет активной и реактивной электроэнергии предусматривается в точке присоединения к ЛЭП-10 кВ сетевых организаций согласно ТУ сетевой организации на границе балансовой и эксплуатационной ответственности путем установки пунктов коммерческого учета (ПКУ).

Технический учет активной и реактивной электроэнергии предусматривается на вводах в КТП РУ-0,4 кВ, а также на вводах в жилых и общественных зданиях.

Наружное освещение

Предусмотренное данным проектом техническое решение по наружному освещению разработано на основании СН 541-82 «Инструкция по проектированию наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов».

При проектировании наружного освещения территории учтены мощности освещения магистральных улиц и улиц районного значения.

Освещенности на автодорогах, тротуарах, пешеходных дорожках и проездах приняты на основании СП 52.13330.2016 "Естественное и искусственное освещение".

Для освещения приняты светильники с натриевыми лампами высокого давления, устанавливаемые на металлические опоры типа ОГК (опоры граненные конические) и опоры паркового типа.

Электроснабжение установок наружного освещения осуществляется через пункты питания (ПП) от трансформаторной подстанции, предназначенных для питания сети общего пользования. Питательные пункты типовые, на 2 группы. Количество и размещение ПП решается на стадии «Проект» соответствующего раздела.

Управление освещением осуществляется по каскадной схеме. ПП включить в схему каскадного управления наружным освещением. Управление на ПП поступает от проектируемых ТП 10/04 кВ.

Основные показатели объекта:

- Категория по освещению – В;
- Средняя яркость покрытия - 0,4кд/м²;
- Средняя горизонтальная освещенность покрытия - 4лк;
- Схема расположения светильников – односторонняя;
- Способ крепления светильников - на бетонных опорах линий электроснабжения;
- Тип светильников - ЖКУ-100, ЖКУ-70;
- Тип источника света – ДнаТ;
- Примерная длина линии - 14040м.

Газоснабжение

Данным проектом предусмотрена возможность газификации планируемой территории застройки на расчетный срок от газопровода высокого давления.

Размещение ГРП для снижения давления с высокого на среднее, необходимое для работы газового оборудования, проектом предусмотрено на земельном участке с кадастровым номером 63:32:1702007:5017 (ВРИ: Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)). Размещение ГРП для снижения давления с среднего на низкое, необходимое для работы газового оборудования, проектом предусмотрено на двух площадках (ЗУ:415 и 417 по ПМТ). Газопроводы высокого, среднего и низкого давления предусматриваются полиэтиленовые, прокладываются подземно вдоль улиц и проездов жилой застройки.

Устройство сетей газоснабжения разработано с учетом требований СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы", СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб».

Проектом предусмотрено возможность газоснабжения:

- Индивидуальных, отдельно стоящих, жилых домов;
- Объектов общественно-делового назначения, социального назначения.

Газоснабжение жилых домов предусматривается от газопроводов проложенным подземным способом по улицам жилого массива в установленных коридорах коммуникаций с установкой шкафных газорегуляторных пунктов для снижения давления с 0,3 МПа до 1,8 кПА на каждый отдельно взятый жилой дом.

До начала работ заключить договор с владельцем газовых сетей на ведение технического надзора, приемку в эксплуатацию, врезку, пуск газа.

Расхода газа на один жилой дом S дома от 70 до 100м², принимаем что в каждом доме установлено следующее газовое оборудование, с расходом газа согласно паспорту оборудования:

- на плиту ПГ-4 (1,27 м³/ч),

- на котел-колонку Protherm 23 MTV Гепард 23 кВт (3,03 м³/ч),

$B = (1,27*0,150) + (3,03*0,85) = 0,228 + 2,575 = 2,803$ м³/ч.

Общий расход газа, с учетом коэффициентом одновременности для плит к = 0,180 и к = 0,85 для котлов (см пункт 3.20 СП 42-101-2003) составляет:

$B = (1,27*0,150) + (3,03*0,85) = 0,1905 + 2,5755 = 2,766$ м³/ч.

$B_{общ.} = 2,766*1244 = 3440,9$ (м³/ч)

РАСЧЕТНЫЕ РАСХОДЫ ГАЗА

Наименование системы	Очередь строительства	Характеристика принятых систем
1	2	3
Газоснабжение	Итого ИЖС	**3440,9**
	в том числе в границах территории внесения изменений	1111,9
	Образовательные объекты	**191,2**
	Коммунально-бытовые объекты	**41,0**
	Всего (на жилую застройку):	**3673,1**

Связь

Радиофикация

Радиофикация проектируемой застройки предусматривается от индивидуальных радиоприемников фиксированной частоты по радиоканалу с питанием от сети 220В, устанавливаемых в каждом доме.

Телевидение

Обеспечение населения услугами телевидения предлагается установкой местных спутниковых антенн, а также по сети широкополосного доступа.

Телефонизация

Телефонная канализация для прокладки оптико-волоконного кабеля предусматривается (при необходимости) по отдельному проекту.

Санитарное содержание

Санитарное содержание проектируемой территории складывается из комплекса предусматриваемых мероприятий в т.ч.:

- обеспечение доступа обслуживающего транспорта к индивидуальным септикам;
- обеспечение вывоза ТБО с территории застройки в индивидуальном (от ИЖС) и организованном (контейнерные площадки в составе смешанной и общественно-деловой зон) порядке;
- наличие «зеленых зон», предусмотренных для снижения уровня шума и пыли

Теплоснабжение

Организация централизованной системы теплоснабжения нецелесообразна, поэтому проектом предусматривается отопление автономными источниками теплоснабжения для жилых и общественных зданий.

Проектом предлагается отопление электро-котлами, либо котлами на газовом топливе на расчетный срок.

6. Варианты планировочных и (или) объемно-пространственных решений застройки территории в соответствии с проектом планировки территории

Вариант индивидуального жилого дома с гаражом

Вариант одноэтажных блокированных жилых домов

Вариант двухэтажных блокированных жилых домов

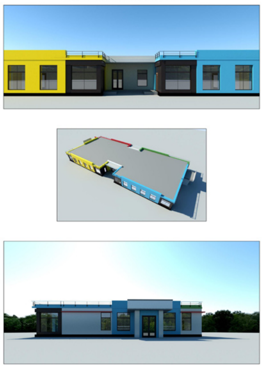
Объект торговли

Вариант объемно-пространственного решения

Вариант объемно-пространственного решения

Дошкольное учреждение

Вариант объемно-пространственного решения



Школа

Вариант объемно-пространственного решения

7. Мероприятия по охране окружающей среды

Мероприятия по улучшению качества атмосферного воздуха

Для улучшения качества атмосферного воздуха на территории жилого массива предлагается проведение следующих мероприятий:

– разработка проектов установления санитарно-защитных зон для источников загрязнения атмосферного воздуха, организация, благоустройство, озеленение территорий санитарно-защитных зон;

- силами ДПС проверять экологическое состояние двигателей автотранспорта и используемого им топлива;

- запретить сжигание стерни, сухостоя залежных участков и бытового мусора;

- провести работы по рекультивации земель, увеличивающих запыленность атмосферного воздуха.

Мероприятия охране и восстановлению почв

После окончания строительства участок и прилегающая территория должны быть очищены от бытового и строительного мусора.

При формировании зеленых насаждений и газонов необходимо создать послойную толщу почвообразующего грунта, способную удовлетворить потребность растений в элементах питания, влаге и воздухе.

Плодородный слой почв, который будет в дальнейшем использоваться для газонов, должен обладать рядом определенных свойств:

- массовая доли гумуса в нижней границе плодородного слоя почвы должна составлять не менее 1%;

- величина pH солевой вытяжки должна составлять не менее 4,5;

- массовая доля частиц менее 0,1мм должна быть в интервале от 10 до 75%.

Необходима предварительная подготовка почвенно-грунтовой смеси. Сюда должны быть включены меры по ликвидации избыточной почвенной кислотности, приведение к норме калийного и фосфорного балансов, повышение содержание гумуса.

Необходимо:

- предотвращение загрязнения земель неочищенными сточными водами, ядохимикатами, производственными и прочими технологическими отходами.

- сохранение верхнего питательного слоя почвы и рекультивация земель нарушенных при строительных работах и прокладке инженерных сетей;

- выявление и ликвидация несанкционированных свалок, засоренных участков с последующей рекультивацией территории;

Мероприятия по охране окружающей среды от воздействия шума

Основным источником внешнего шума на территории жилого массива являются автотранспорт на дорогах, трансформаторная подстанция.

Для снижения уровней звука на территории или в помещениях, защищаемых от шума объектов, следует применять экраны, размещаемые между источниками шума и защищаемыми от шума объектами.

В качестве экранов следует применять зеленые насаждения. Зеленые насаждения играют большую роль в борьбе с шумом. Располагаемые между источником шума и участками для отдыха и спорта зеленые насаждения снижают уровень шума на 5-10%.

При посадке полос зеленых насаждений должно быть обеспечено плотное примыкание крон деревьев между собой и заполнение пространства под кронами до поверхности земли кустарником.

Полосы зеленых насаждений должны предусматриваться из пород быстрорастущих деревьев и кустарников, устойчивых к антропогенным воздействиям и произрастающих в соответствующей климатической зоне.

Для уменьшения шумового дискомфорта на территории жилого массива предлагается:

– усиление звукоизоляции наружных ограждающих конструкций жилых, общественных зданий;

– использование при строительстве специальных шумозащитных окон;

Мероприятия по санитарной очистке территории

Решение вопросов охраны окружающей среды требует выполнения на современном уровне комплекса мероприятий по совершенствованию схемы санитарной очистки и уборки населенных мест.

Основными положениями организации системы санитарной очистки являются:

– сбор, транспортировка, обезвреживание и утилизация всех видов отходов;

– сбор, удаление и обезвреживание специфических отходов;

– уборка территорий от мусора, смета, снега.

Рекомендуются следующие мероприятия по санитарной очистке территории жилого массива:

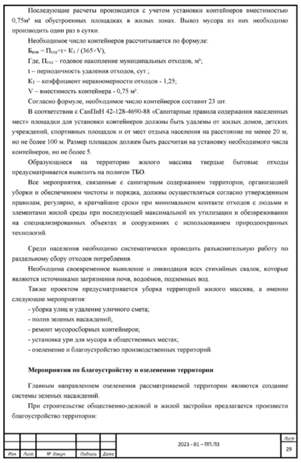
– проведение планово-регулярной системы очистки, своевременного сбора и вывоза всех бытовых отходов на полигон ТБО (включая уличный смет);

– обустройство контейнерных площадок.

Отходы от коммунальных объектов и соцкультбыта должны размещаться в специальных контейнерах на территории этих объектов и по договору вывозиться на предприятия по переработке или полигон, в зависимости от класса опасности отходов. Вывоз смета с территории производится по мере его образования совместно с бытовыми отходами.

Для расчета годового объема образующихся отходов на территории жилого массива принимается средняя норма накопления отходов.

Расчетный годовой объем образующихся отходов на территории жилого массива с учетом степени благоустройства территории и роста численности населения (3303 человек) в соответствии с таблицей 1.6 «Расчетные показатели объектов в области сбора, вывоза, обработки, утилизации твердых бытовых отходов» местных региональных нормативов Подстепки составит – 990.9т/год, 4954,5 м³/год.



Последующие расчеты производятся с учетом установки контейнеров вместимостью 0,75м^3 на обустроенных площадках в жилых зонах. Вывоз мусора из них необходимо производить один раз в сутки.

Необходимое число контейнеров рассчитывается по формуле:

$Б_{кон} = П_{год} \times t \times K_1 / (365 \times V)$,

Где, $П_{год}$ – годовое накопление муниципальных отходов, м^3;

t – периодичность удаления отходов, сут.;

K_1 – коэффициент неравномерности отходов - 1,25;

V – вместимость контейнера - 0,75 м^3.

Согласно формуле, необходимое число контейнеров составит 23 шт.

В соответствии с СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания населенных мест» площадки для установки контейнеров должны быть удалены от жилых домов, детских учреждений, спортивных площадок и от мест отдыха населения на расстояние не менее 20 м, но не более 100 м. Размер площадок должен быть рассчитан на установку необходимого числа контейнеров, но не более 5.

Образующиеся на территории жилого массива твердые бытовые отходы предусматривается вывозить на полигон ТБО.

Все мероприятия, связанные с санитарным содержанием территории, организацией уборки и обеспечением чистоты и порядка, должны осуществляться согласно утвержденным правилам, регулярно, в кратчайшие сроки при минимальном контакте отходов с людьми и элементами жилой среды при последующей максимальной их утилизации и обезвреживании на специализированных объектах и сооружениях с использованием природоохранных технологий.

Среди населения необходимо систематически проводить разъяснительную работу по раздельному сбору отходов потребления.

Необходима своевременное выявление и ликвидация всех стихийных свалок, которые являются источниками загрязнения почв, водоёмов, подземных вод.

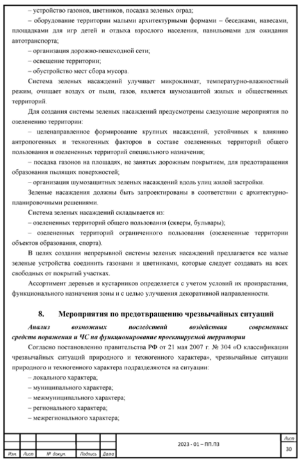
Также проектом предусматривается уборка территорий жилого массива, а именно следующие мероприятия:

- уборка улиц и удаление уличного смета;
- полив зеленых насаждений;
- ремонт мусоросборных контейнеров;
- установка урн для мусора в общественных местах;
- озеленение и благоустройство производственных территорий.

Мероприятия по благоустройству и озеленению территории

Главным направлением озеленения рассматриваемой территории являются создание системы зеленых насаждений.

При строительстве общественно-деловой и жилой застройки предлагается произвести благоустройство территории:



– устройство газонов, цветников, посадка зеленых оград;

– оборудование территории малыми архитектурными формами – беседками, навесами, площадками для игр детей и отдыха взрослого населения, павильонами для ожидания автотранспорта;

– организация дорожно-пешеходной сети;

– освещение территории;

– обустройство мест сбора мусора.

Система зеленых насаждений улучшает микроклимат, температурно-влажностный режим, очищает воздух от пыли, газов, является шумозащитой жилых и общественных территорий.

Для создания системы зеленых насаждений предусмотрены следующие мероприятия по озеленению территории:

– целенаправленное формирование крупных насаждений, устойчивых к влиянию антропогенных и техногенных факторов в составе озелененных территорий общего пользования и озелененных территорий специального назначения;

– посадка газонов на площадях, не занятых дорожным покрытием, для предотвращения образования пылящих поверхностей;

– организация шумозащитных зеленых насаждений вдоль улиц жилой застройки.

Зеленые насаждения должны быть запроектированы в соответствии с архитектурно-планировочными решениями.

Система зеленых насаждений складывается из:

– озелененных территорий общего пользования (скверы, бульвары);

– озелененных территорий ограниченного пользования (озелененные территории объектов образования, спорта).

В целях создания непрерывной системы зеленых насаждений предлагается все малые зеленые устройства соединить газонами и цветниками, которые следует создавать на всех свободных от покрытий участках.

Ассортимент деревьев и кустарников определяется с учетом условий их произрастания, функционального назначения зоны и с целью улучшения декоративной направленности.

8. Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций

Анализ возможных последствий воздействия современных средств поражения и ЧС на функционирование проектируемой территории

Согласно постановлению правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера подразделяются на ситуации:

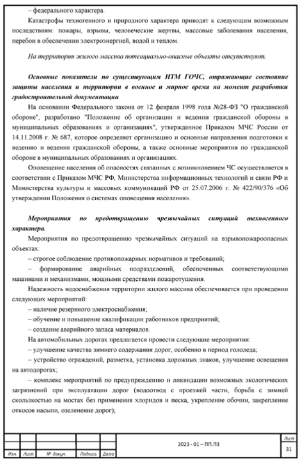
– локального характера;

– муниципального характера;

– межмуниципального характера;

– регионального характера;

– межрегионального характера;



– федерального характера.

Катастрофы техногенного и природного характера приводят к следующим возможным последствиям: пожары, взрывы, человеческие жертвы, массовые заболевания населения, перебои в обеспечении электроэнергией, водой и теплом.

На территории жилого массива потенциально-опасные объекты отсутствуют.

Основные показатели по существующим ИТМ ГОЧС, отражающие состояние защиты населения и территории в военное и мирное время на момент разработки градостроительной документации

На основании Федерального закона от 12 февраля 1998 года №28-ФЗ "О гражданской обороне", разработано "Положение об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях", утвержденное Приказом МЧС России от 14.11.2008 г. № 687, которое определяет организацию и основные направления подготовки к ведению и ведения гражданской обороны, а также основные мероприятия по гражданской обороне в муниципальных образованиях и организациях.

Оповещение населения об опасностях связанных с возникновением ЧС осуществляется в соответствии с Приказом МЧС РФ, Министерства информационных технологий и связи РФ и Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ от 25.07.2006 г. № 422/90/376 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения».

Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций на взрывопожароопасных объектах:

– строгое соблюдение противопожарных нормативов и требований;

– формирование аварийных подразделений, обеспеченных соответствующими машинами и механизмами, мощными средствами пожаротушения.

Надежность водоснабжения территории жилого массива обеспечивается при проведении следующих мероприятий:

– наличие резервного электроснабжения;

– обучение и повышение квалификации работников предприятий;

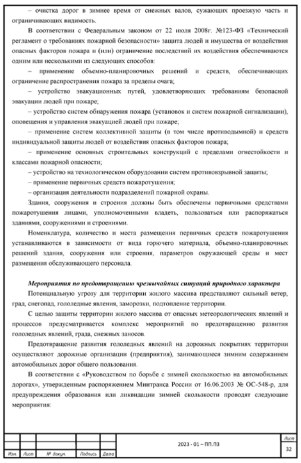
– создание аварийного запаса материалов.

На автомобильных дорогах предлагается провести следующие мероприятия:

– улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно в период гололеда;

– устройство ограждений, разметка, установка дорожных знаков, улучшение освещения на автодорогах;

– комплекс мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных экологических загрязнений при эксплуатации дорог (водоотвод с проезжей части, борьба с зимней скользкостью на мостах без применения хлоридов и песка, укрепление обочин, закрепление откосов насыпи, озеленение дорог);



– очистка дорог в зимнее время от снежных валов, сужающих проезжую часть и ограничивающих видимость.

В соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий их воздействия обеспечиваются одним или несколькими из следующих способов:

– применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага;

– устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;

– устройство систем обнаружения пожара (установок и систем пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;

– применение систем коллективной защиты (в том числе противодымной) и средств индивидуальной защиты людей от воздействия опасных факторов пожара;

– применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности;

– устройство на технологическом оборудовании систем противовзрывной защиты;

– применение первичных средств пожаротушения;

– организация деятельности подразделений пожарной охраны.

Здания, сооружения и строения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями, сооружениями и строениями.

Номенклатура, количество и места размещения первичных средств пожаротушения устанавливаются в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, сооружения или строения, параметров окружающей среды и мест размещения обслуживающего персонала.

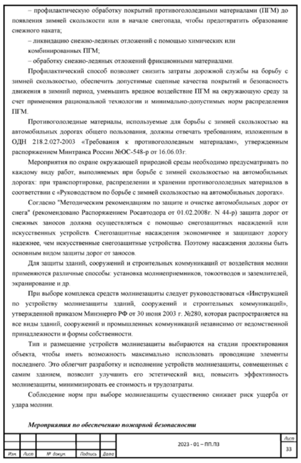
Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного характера

Потенциальную угрозу для территории жилого массива представляют сильный ветер, град, снегопад, гололедные явления, заморозки, подтопление территории.

С целью защиты территории жилого массива от опасных метеорологических явлений и процессов предусматривается комплекс мероприятий по предотвращению развития гололедных явлений, града, снежных заносов.

Предотвращение развития гололедных явлений на дорожных покрытиях территории осуществляют дорожные организации (предприятия), занимающиеся зимним содержанием автомобильных дорог общего пользования.

В соответствии с «Руководством по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах», утвержденным распоряжением Минтранса России от 16.06.2003 № ОС-548-р, для предупреждения образования или ликвидации зимней скользкости проводят следующие мероприятия:



– профилактическую обработку покрытий противогололедными материалами (ПГМ) до появления зимней скользкости или в начале снегопада, чтобы предотвратить образование снежного наката;

– ликвидацию снежно-ледяных отложений с помощью химических или комбинированных ПГМ;

– обработку снежно-ледяных отложений фрикционными материалами.

Профилактический способ позволяет снизить затраты дорожной службы на борьбу с зимней скользкостью, обеспечить допустимые сцепные качества покрытий и безопасность движения в зимний период, уменьшить вредное воздействие ПГМ на окружающую среду за счет применения рациональной технологии и минимально-допустимых норм распределения ПГМ.

Противогололедные материалы, используемые для борьбы с зимней скользкостью на автомобильных дорогах общего пользования, должны отвечать требованиям, изложенным в ОДН 218.2.027-2003 «Требования к противогололедным материалам», утвержденным распоряжением Минтранса России №ОС-548-р от 16.06.03г.

Мероприятия по охране окружающей природной среды необходимо предусматривать по каждому виду работ, выполняемых при борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах: при транспортировке, распределении и хранении противогололедных материалов в соответствии с «Руководством по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах».

Согласно "Методическим рекомендациям по защите и очистке автомобильных дорог от снега" (рекомендовано Распоряжением Росавтодора от 01.02.2008г. N 44-р) защита дорог от снежных заносов должна осуществляться с помощью снегозащитных насаждений или искусственных устройств. Снегозащитные насаждения экономичнее и защищают дорогу надежнее, чем искусственные снегозащитные устройства. Поэтому насаждения должны быть основным видом защиты дорог от заносов.

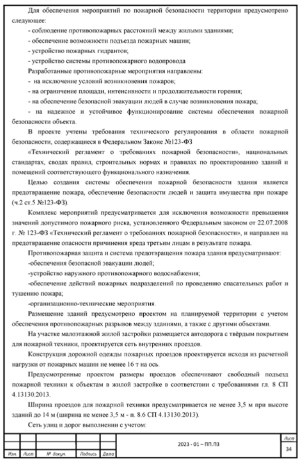
Для защиты зданий, сооружений и строительных коммуникаций от воздействия молнии применяются различные способы: установка молниеприемников, токоотводов и заземлителей, экранирование и др.

При выборе комплекса средств молниезащиты следует руководствоваться «Инструкцией по устройству молниезащиты зданий, сооружений и строительных коммуникаций», утвержденной приказом Минэнерго РФ от 30 июня 2003 г. №280, которая распространяется на все виды зданий, сооружений и промышленных коммуникаций независимо от ведомственной принадлежности и формы собственности.

Тип и размещение устройств молниезащиты выбираются на стадии проектирования объекта, чтобы иметь возможность максимально использовать проводящие элементы последнего. Это облегчит разработку и исполнение устройств молниезащиты, совмещенных с самим зданием, позволит улучшить его эстетический вид, повысить эффективность молниезащиты, минимизировать ее стоимость и трудозатраты.

Соблюдение норм при выборе молниезащиты существенно снижает риск ущерба от удара молнии.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности



Для обеспечения мероприятий по пожарной безопасности территории предусмотрено следующее:

- соблюдение противопожарных расстояний между жилыми зданиями;
- обеспечение возможности подъезда пожарных машин;
- устройство пожарных гидрантов;
- устройство системы противопожарного водопровода

Разработанные противопожарные мероприятия направлены:

- на исключение условий возникновения пожаров;
- на ограничение площади, интенсивности и продолжительности горения;
- на обеспечение безопасной эвакуации людей в случае возникновения пожара;
- на надежное и устойчивое функционирование системы обеспечения пожарной безопасности объекта.

В проекте учтены требования технического регулирования в области пожарной безопасности, содержащиеся в Федеральном Законе №123-ФЗ

«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», национальных стандартах, сводах правил, строительных нормах и правилах по проектированию зданий и помещений соответствующего функционального назначения.

Целью создания системы обеспечения пожарной безопасности здания является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре (ч.2 ст.5 №123-ФЗ).

Комплекс мероприятий предусматривается для исключения возможности превышения значений допустимого пожарного риска, установленного Федеральным законом от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», и направлен на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара.

Противопожарная защита и система предотвращения пожара здания предусматривают:

-обеспечения безопасной эвакуации людей;

-устройство наружного противопожарного водоснабжения;

-обеспечение действий пожарных подразделений по проведению спасательных работ и тушению пожара;

-организационно-технические мероприятия.

Размещение зданий предусмотрено проектом на планируемой территории с учетом обеспечения противопожарных разрывов между зданиями, а также с другими объектами.

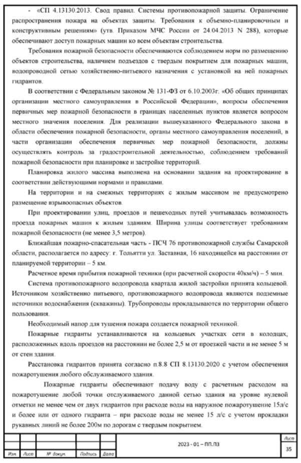
На участке малоэтажной жилой застройки размещается автодорога с твёрдым покрытием для пожарной техники, проектируется сеть внутренних проездов.

Конструкция дорожной одежды пожарных проездов проектируется исходя из расчетной нагрузки от пожарных машин не менее 16 т на ось.

Предусмотренные проектом размеры проездов обеспечивают свободный подъезд пожарной техники к объектам в жилой застройке в соответствии с требованиями гл. 8 СП 4.13130.2013.

Ширина проездов для пожарной техники предусматривается не менее 3,5 м при высоте зданий до 14 м (ширина не менее 3,5 м - п. 8.6 СП 4.13130.2013).

Сеть улиц и дорог выполнении с учетом:



- «СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (утв. Приказом МЧС России от 24.04.2013 N 288), которые обеспечивают доступ пожарных машин ко всем объектам строительства.

Требования пожарной безопасности обеспечиваются соблюдением норм по размещению объектов строительства, наличием подъездов с твердым покрытием для пожарных машин, водопроводной сетью хозяйственно-питьевого назначения с установкой на ней пожарных гидрантов.

В соответствии с Федеральным законом № 131-ФЗ от 6.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», вопросы обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов является вопросом местного значения поселения. Для реализации вышеуказанного Федерального закона в области обеспечения пожарной безопасности, органы местного самоуправления поселений, в части организации обеспечения первичных мер пожарной безопасности, должны осуществлять контроль за градостроительной деятельностью, соблюдением требований пожарной безопасности при планировке и застройке территорий.

Планировка жилого массива выполнена на основании задания на проектирование в соответствии действующими нормами и правилами.

На территории и на смежных территориях с жилым массивом не предусмотрено размещение взрывоопасных объектов.

При проектировании улиц, проездов и пешеходных путей учитывалась возможность проезда пожарных машин к жилым зданиям. Ширина улицы соответствует требованиям пожарной безопасности (не менее 3,5 метров).

Ближайшая пожарно-спасательная часть - ПСЧ 76 противопожарной службы Самарской области, располагается по адресу: г. Тольятти ул. Заставная, 16 находящейся на расстоянии от планируемой территории – 5 км.

Расчетное время прибытия пожарной техники (при расчетной скорости 40км/ч) – 5 мин.

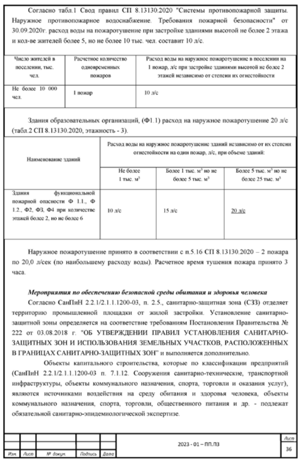
Система противопожарного водопровода квартала жилой застройки принята кольцевой. Источником хозяйственно питьевого, противопожарного водопровода являются подземные источники водоснабжения (скважины). Трубопроводы прокладываются по территории общего пользования.

Необходимый напор для тушения пожара создается пожарной техникой.

Пожарные гидранты устанавливаются на кольцевых участках сети в колодцах, расположенных вдоль проездов на расстоянии не более 2,5 м от проезжей части и не менее 5 м от стен здания.

Расстановка гидрантов принята согласно п.8.8 СП 8.13130.2020 с учетом обеспечения пожаротушения любого обслуживаемого здания.

Пожарные гидранты обеспечивают подачу воду с расчетным расходом на пожаротушение любой точки отслуживаемого данной сетью здания на уровне нулевой отметки не менее чем от двух гидрантов при расходе воды на наружное пожаротушение 15л/с и более или от одного гидранта – при расходе воды не менее 15 л/с с учетом прокладки рукавных линий не более 200м по дорогам с твердым покрытием.



Согласно табл.1 Свод правил СП 8.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности" от 30.09.2020г. расход воды на пожаротушение при застройке зданиями высотой не более 2 этажа и кол-ве жителей более 5, но не более 10 тыс. чел. составит 10 л/с.

Число жителей в поселении, тыс. чел.	Расчетное количество одновременных пожаров	Расход воды на наружное пожаротушение в поселении на 1 пожар, л/с при застройке зданиями высотой не более 2 этажей независимо от степени их огнестойкости
Не более 10 000 чел.	1 пожар	10 л/с

Здания образовательных организаций, (Ф1.1) расход на наружное пожаротушение 20 л/с (табл.2 СП 8.13130.2020, этажность - 3).

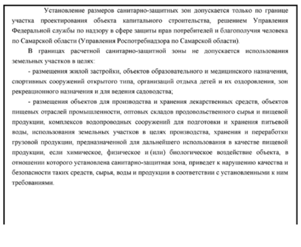
Наименование зданий	Расход воды на наружное пожаротушение зданий независимо от их степени огнестойкости на один пожар, л/с, при объеме зданий:		
	Не более 1 тыс. м^3	Более 1 тыс. м^3 но не более 5 тыс. м^3	Более 5 тыс. м^3 но не более 25 тыс. м^3
Здания функциональной пожарной опасности Ф 1.1., Ф 1.2., Ф2, Ф3, Ф4 при количестве этажей более 2, но не более 6	10 л/с	15 л/с	20 л/с

Наружное пожаротушение принято в соответствии с п.5.16 СП 8.13130.2020 – 2 пожара по 20,0 л/сек (по наибольшему расходу воды). Расчетное время тушения пожара принято 3 часа.

Мероприятия по обеспечению безопасной среды обитания и здоровья человека

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, п. 2.5., санитарно-защитная зона (СЗЗ) отделяет территорию промышленной площадки от жилой застройки. Установление санитарно-защитной зоны определяется на соответствие требованиям Постановления Правительства № 222 от 03.08.2018 г. "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ УСТАНОВЛЕНИЯ САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫХ ЗОН И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ГРАНИЦАХ САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫХ ЗОН" и выполняется дополнительно.

Объекты капитального строительства, которые по классификации предприятий (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 п. 7.1.12. Сооружения санитарно-технические, транспортной инфраструктуры, объекты коммунального назначения, спорта, торговли и оказания услуг), являются источниками воздействия на среду обитания и здоровья человека, объекты коммунального назначения, спорта, торговли, общественного питания и др. - подлежат обязательной санитарно-эпидемиологической экспертизе.

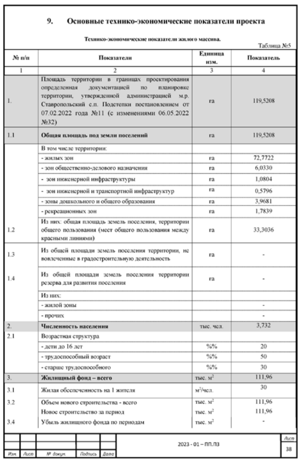


Установление размеров санитарно-защитных зон допускается только по границе участка проектирования объекта капитального строительства, решением Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области (Управления Роспотребнадзора по Самарской области).

В границах расчетной санитарно-защитной зоны не допускается использования земельных участков в целях:

- размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства;

- размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки грузовой продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

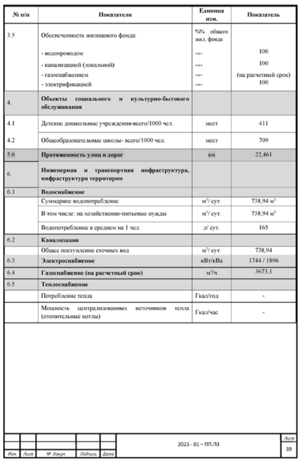


9. Основные технико-экономические показатели проекта

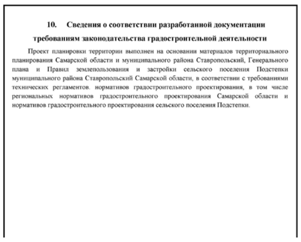
Технико-экономические показатели жилого массива.

Таблица №5

№ п/п	Показатели	Единица изм.	Показатель
1	2	3	4
1.	Площадь территории в границах проектирования определенная документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки постановлением от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32)	га	119,5208
1.1	**Общая площадь под земли поселений**	га	119,5208
	В том числе территории:		
	- жилых зон	га	72,7722
	- зон общественно-делового назначения	га	6,0330
	- зон инженерной инфраструктуры	га	1,0804
	- зон инженерной и транспортной инфраструктур	га	0,5796
	- зоны дошкольного и общего образования	га	3,9681
	- рекреационных зон	га	1,7839
1.2	Из них: общая площадь земель поселения, территории общего пользования (мест общего пользования между красными линиями)	га	33,3036
1.3	Из общей площади земель поселения территории, не вовлеченные в градостроительную деятельность	га	-
1.4	Из общей площади земель поселения территории резерва для развития поселения	га	-
	Из них:		
	- жилой зоны		-
	- прочих		-
2.	**Численность населения**	тыс. чел.	3,732
2.1	Возрастная структура		
	- дети до 16 лет	%%	20
	- трудоспособный возраст	%%	50
	- старше трудоспособного	%%	30
3.	**Жилищный фонд – всего**	тыс. м^2	111,96
3.1	Жилая обеспеченность на 1 жителя	м^2/чел.	30
3.2	Объем нового строительства - всего	тыс. м^2	111,96
	Новое строительство за период	тыс. м^2	111,96
3.4	Убыль жилищного фонда по периодам	тыс. м^2	-

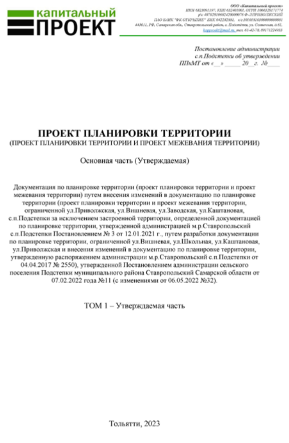


№ п/п	Показатели	Единица изм.	Показатель
3.5	Обеспеченность жилищного фонда:	%% общего жил. фонда	
	- водопроводом	-«-	100
	- канализацией (локальной)	-«-	100
	- газоснабжением	-«-	(на расчетный срок)
	- электрификацией	-«-	100
4.	**Объекты социального и культурно-бытового обслуживания**		
4.1	Детские дошкольные учреждения-всего/1000 чел.	мест	411
4.2	Общеобразовательные школы- всего/1000 чел.	мест	709
5.6	**Протяженность улиц и дорог**	км	22,461
6	**Инженерная и транспортная инфраструктура, инфраструктура территории**		
6.1	**Водоснабжение**		
	Суммарное водопотребление	м^3/ сут.	738,94 м^3
	В том числе: на хозяйственно-питьевые нужды	м^3/ сут.	738,94 м^3
	Водопотребление в среднем на 1 чел.	л/ сут.	165
6.2	**Канализация**		
	Общее поступление сточных вод	м^3/ сут.	738,94
6.3	**Электроснабжение**	кВт/кВа	1744 / 1896
6.4	**Газоснабжение (на расчетный срок)**	м^3/ч	3673,1
6.5	**Теплоснабжение**		
	Потребление тепла	Гкал/год	-
	Мощность централизованных источников тепла (отопительные котлы)	Гкал/час	-



10. Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства градостроительной деятельности

Проект планировки территории выполнен на основании материалов территориального планирования Самарской области и муниципального района Ставропольский, Генерального плана и Правил землепользования и застройки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, в соответствии с требованиями технических регламентов. нормативов градостроительного проектирования, в том числе региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области и нормативов градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки.



капитальный ПРОЕКТ
ООО «Капитальный проект»
ИНН 6382091197, КПП 638201001, ОГРН 1066382071774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61,
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Постановление администрации
с.п.Подстепки об утверждении
ППиМТ от «__» _____ 20__г. №____

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

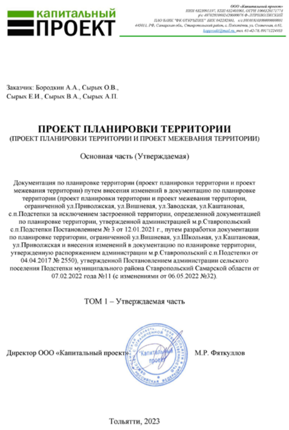
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

Основная часть (Утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 1 – Утверждаемая часть

Тольятти, 2023



капитальный ПРОЕКТ
ООО «Капитальный проект»
ИНН 6382091197, КПП 638201001, ОГРН 1066382071774
р/с 40702810602420000076 Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ
ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" БИК 042282881, к/с 30101810300000000881
445011, РФ, Самарская обл., Ставропольский район, с. Подстёпки, ул. Солнечная, д.61,
kapproekt@mail.ru, тел. 61-42-78, 89171224933

Заказчик: Бородкин А.А., Сырых О.В.,
Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

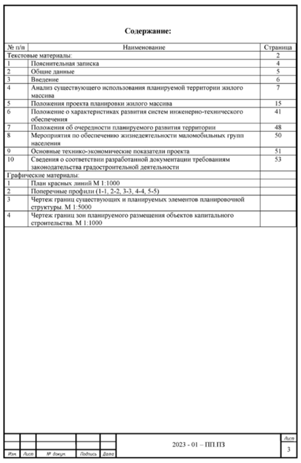
Основная часть (Утверждаемая)

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) путем внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории, ограниченной ул.Приволжская, ул.Вишневая, ул.Заводская, ул.Каштановая, с.п.Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р.Ставропольский с.п.Подстепки Постановлением № 3 от 12.01.2021 г., путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул.Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р.Ставропольский с.п.Подстепки от 04.04.2017 № 2550), утвержденной Постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями от 06.05.2022 №32).

ТОМ 1 – Утверждаемая часть

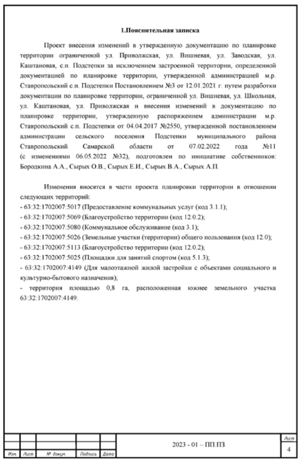
Директор ООО «Капитальный проект» М.Р. Фяткуллов

Тольятти, 2023



Содержание:

№ п/п	Наименование	Страница
Текстовые материалы:		2
1	Пояснительная записка	4
2	Общие данные	5
3	Введение	6
4	Анализ существующего использования планируемой территории жилого массива	7
5	Положения проекта планировки жилого массива	15
6	Положение о характеристиках развития систем инженерно-технического обеспечения	41
7	Положения об очередности планируемого развития территории	48
8	Мероприятия по обеспечению жизнедеятельности маломобильных групп населения	50
9	Основные технико-экономические показатели проекта	51
10	Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства градостроительной деятельности	53
Графические материалы:		
1	План красных линий М 1:1000	
2	Поперечные профили (1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5)	
3	Чертеж границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры. М 1:5000	
4	Чертеж границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства. М 1:1000	

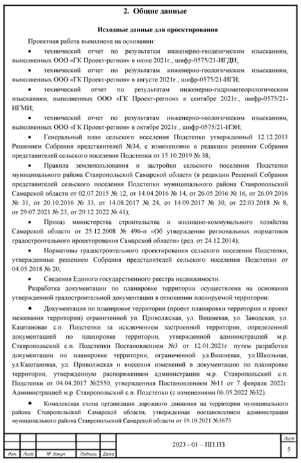


1.Пояснительная записка

Проект внесения изменений в утвержденную документацию по планировке территории ограниченной ул. Приволжская, ул. Вишневая, ул. Заводская, ул. Каштановая, с.п. Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки Постановлением №3 от 12.01.2021 г. путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул. Вишневая, ул. Школьная, ул. Каштановая, ул. Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р. Ставропольский с.п. Подстепки от 04.04.2017 №2550, утвержденной постановлением администрации сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32), подготовлен по инициативе собственников: Бородкина А.А., Сырых О.В., Сырых Е.И., Сырых В.А., Сырых А.П.

Изменения вносятся в части проекта планировки территории в отношении следующих территорий:

- 63:32:1702007:5017 (Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1);
- 63:32:1702007:5069 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5080 (Коммунальное обслуживание (код 3.1);
- 63:32:1702007:5026 (Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0);
- 63:32:1702007:5113 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5025 (Площадки для занятий спортом (код 5.1.3);
- 63:32:1702007:4149 (Для малоэтажной жилой застройки с объектами социального и культурно-бытового назначения);
- территория площадью 0,8 га, расположенная южнее земельного участка 63:32:1702007:4149.



2. Общие данные

Исходные данные для проектирования

Проектная работа выполнена на основании:

- технический отчет по результатам инженерно-геодезическим изысканиям, выполненных ООО «ГК Проект-регион» в июне 2021г., шифр-0575/21-ИГДИ;
- технический отчет по результатам инженерно-геологическим изысканиям, выполненных ООО «ГК Проект-регион» в августе 2021г., шифр-0575/21-ИГИ;
- технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологическим изысканиям, выполненных ООО «ГК Проект-регион» в сентябре 2021г., шифр-0575/21-ИГМИ;
- технический отчет по результатам инженерно-экологическим изысканиям, выполненных ООО «ГК Проект-регион» в октябре 2021г., шифр-0575/21-ИЭИ;
- Генеральный план сельского поселения Подстепки утвержденный 12.12.2013 Решением Собрания представителей №34, с изменениями в редакции решения Собрания представителей сельского поселения Подстепки от 15.10.2019 № 38;
- Правила землепользования и застройки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области (в редакции Решений Собрания представителей сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области от 02.07.2015 № 12, от 14.04.2016 № 14, от 26.05.2016 № 16, от 26.09.2016 № 31, от 20.10.2016 № 33, от 14.08.2017 № 24, от 14.09.2017 № 30, от 22.03.2018 № 8, от 29.07.2021 № 23, от 29.12.2022 № 41);
- Приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 25.12.2008 № 496-п «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области» (ред. от 24.12.2014);
- Нормативы градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Подстепки от 04.05.2018 № 20;
- Сведения Единого государственного реестра недвижимости.

Разработка документации по планировке территории осуществлена на основании утвержденной градостроительной документации в отношении планируемой территории:

- Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) ограниченной ул. Приволжская, ул. Вишневая, ул. Заводская, ул. Каштановая с.п. Подстепки за исключением застроенной территории, определенной документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки Постановлением №3 от 12.01.2021г. путем разработки документации по планировке территории, ограниченной ул.Вишневая, ул.Школьная, ул.Каштановая, ул. Приволжская и внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную распоряжением администрации м.р. Ставропольский с.п. Подстепки от 04.04.2017 №2550, утвержденная Постановлением №11 от 7 февраля 2022г. Администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки (с изменениями 06.05.2022 №32).
- Комплексная схема организации дорожного движения на территории муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденная постановлением администрации муниципального района Ставропольский Самарской области от 19.10.2021 №3673.

3. Введение

В соответствии со статьей 41 Градостроительного кодекса РФ, подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

Настоящим проектом планировки предусматриваются градостроительные действия по формированию земельных участков в целях определения их границ, определяются основные направления развития территорий, её архитектурно-планировочной структуры, разработку предложений по эффективной функционально-планировочной организации проектируемой территории, принципы объемно-композиционного решения застройки и первоочередные мероприятия реализации проекта; транспортное обслуживание, инженерное обслуживание, основные показатели градостроительного развития территории с учетом ее взаимосвязи с существующей застройки.

Проект планировки разработан в соответствии с:

- Законами и нормативно-правовыми актами Российской Федерации, Самарской области;
- Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Градостроительным кодексом РФ от 29.12.2004г. №190-ФЗ (ред. от 30.04.2021);
- Земельным кодексом Российской Федерации от 25.10.2001г.№136-ФЗ;
- Жилищный кодекс РФ от 29.12.2004г. №188-ФЗ;
- Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003г. №131-ФЗ;
- Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. №7-ФЗ;
- Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999г. №52-ФЗ;
- Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ и технические регламенты в области строительства, действующие на момент разработки проекта планировки;
- Законом Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992г. №2395-1;
- Законом Самарской области от 12.07.2006г. № 90-ГД «О градостроительной деятельности на территории Самарской области»;
- Постановление Правительства Самарской области от 24.08.2005г. № 85 «Об автомобильных дорогах общего пользования Самарской области»;
- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации».

Целью проекта планировки является выделения элементов планировочной структуры, установление красных линий, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории, определение общей организации жизни квартала жилой застройки, а именно функциональное зонирование:

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- Зона застройки блокированными жилыми домами;
- Зона размещения объектов дошкольного и общего образования
- Общественно-деловая зона;
- Зона рекреации;
- Зона инженерной инфраструктуры;
- Зона размещения улиц и дорог.

Проект выполнен в соответствии с действующими техническими регламентами, документами территориального планирования, Правилами землепользования и застройки, лесохозяйственным регламентом, в соответствии с программами комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программами комплексного развития транспортной инфраструктуры, программами комплексного развития социальной инфраструктуры, нормативами градостроительного проектирования, комплексными схемами организации дорожного движения, требованиями по обеспечению эффективности организации дорожного движения, требованиями технических регламентов, сводов правил с учетом материалов и результатов инженерных изысканий, границ территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границ территорий выявленных объектов культурного наследия, границ зон с особыми условиями использования территорий.

4. Анализ существующего использования планируемой территории жилого массива

Местоположение жилого массива, основные планировочные и пространственные связи

Территория, отведенная под жилую застройку расположена в границах села Подстепки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области. Проект планировки жилой застройки разрабатывается в условиях сложившейся планировочной структуры поселения Подстепки. Размещение жилого массива выполнено в соответствии с действующим градостроительным кодексом Российской Федерации. Проект планировки жилого массива разрабатывается в условиях сложившейся планировочной структуры поселения Подстепки. Размещение жилого массива выполнено в соответствии с действующим градостроительным кодексом Российской Федерации.

Площадь жилого массива, определенная документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки постановлением от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32) составляет - **119,5208 га.**

Площадь территории внесения изменений составляет - **32,3201 га.**

Изменения вносятся в части проекта планировки территории в отношении следующих территорий:

- 63:32:1702007:5017 (Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1);
- 63:32:1702007:5069 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5080 (Коммунальное обслуживание (код 3.1);
- 63:32:1702007:5026 (Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0);
- 63:32:1702007:5113 (Благоустройство территории (код 12.0.2);
- 63:32:1702007:5025 (Площадки для занятий спортом (код 5.1.3);
- 63:32:1702007:4149 (Для малоэтажной жилой застройки с объектами социального и культурно-бытового назначения);
- территория площадью 0,8 га, расположенная южнее земельного участка 63:32:1702007:4149.

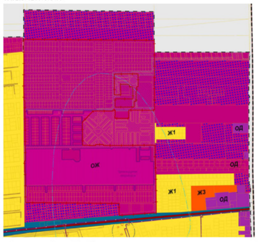


Таблица 1. Ведомость координат границы проектирования в составе утвержденной документации по планировке территории.

Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	423663,11	1309078,28
2	423729,71	1309088,02
3	423800,18	1309098,43
4	423862,79	1309107,67
5	423991,90	1309122,15
6	423990,89	1309128,22
7	424057,90	1309138,47
8	424087,70	1309143,00
9	424110,69	1309146,49
10	424125,00	1309148,66
11	424191,39	1309158,53
12	424262,33	1309169,12
13	424380,67	1309186,80
14	424391,59	1309188,43
15	424400,49	1309189,77
16	424469,49	1309200,11
17	424470,58	1309193,57
18	424518,18	1309201,06
19	424587,11	1309208,77
20	424723,32	1309233,43
21	424790,07	1309243,21
22	424858,61	1309253,22
23	424858,48	1309254,00
24	424953,98	1309267,60
25	424783,33	1310293,08
26	424690,40	1310279,27
27	424688,18	1310278,93
28	424644,41	1310272,42
29	424632,46	1310270,64
30	424624,99	1310269,54
31	424619,60	1310268,74
32	424552,71	1310259,07
33	424510,69	1310251,70
34	424501,48	1310250,09
35	424494,38	1310248,86
36	424489,29	1310247,96
37	424444,45	1310240,10
38	424431,52	1310238,17
39	424429,67	1310237,90
40	424416,21	1310235,91
41	424392,24	1310232,34
42	424363,05	1310228,01
43	424347,74	1310225,74
44	424339,95	1310224,58
45	424325,18	1310222,38
46	424300,19	1310218,67
47	424287,62	1310216,79
48	424272,82	1310214,59
49	424231,24	1310208,42
50	424232,69	1310199,74
51	424236,66	1310175,80
52	424238,82	1310162,80
53	424249,42	1310098,97
54	424251,60	1310085,96
55	424254,76	1310066,85
56	424258,71	1310043,16
57	424262,40	1310020,87
58	424265,02	1310005,10
59	424263,73	1310004,88
60	424199,32	1309994,90
61	424216,21	1309890,59
62	424217,03	1309885,51
63	424238,32	1309889,10
64	424239,80	1309891,91
65	424282,76	1309898,32
66	424285,60	1309881,22
67	424276,69	1309879,93
68	424289,37	1309803,64
69	424294,97	1309769,93
70	424296,61	1309760,07
71	424302,37	1309725,41
72	424267,88	1309679,00
73	424228,61	1309626,15
74	424044,44	1309598,77
75	424036,77	1309651,20
76	424033,53	1309653,65
77	424031,27	1309668,72
78	424026,65	1309701,34
79	424030,04	1309701,49
80	424033,98	1309701,67
81	424032,83	1309708,69
82	424030,98	1309720,04
83	424029,52	1309728,92
84	424024,71	1309758,33
85	424024,01	1309762,63
86	424017,55	1309762,42
87	424013,11	1309789,70
88	424005,69	1309835,34
89	424002,06	1309857,67
90	423999,70	1309872,17
91	423996,40	1309894,34
92	423994,14	1309909,56
93	423990,85	1309931,73
94	423988,82	1309945,37
95	423985,52	1309967,56
96	423983,79	1309979,27
97	423980,49	1310001,45
98	423977,01	1310024,96
99	423974,36	1310042,73
100	423971,48	1310062,05
101	423963,19	1310117,88
102	423961,32	1310133,20
103	423960,62	1310135,21
104	423955,77	1310167,78
105	423954,99	1310167,66
106	423888,07	1310157,73
107	423844,68	1310151,29
108	423821,07	1310148,15
109	423773,91	1310142,93
110	423751,15	1310140,41
111	423722,06	1310138,12
112	423695,72	1310134,26
113	423646,46	1310127,06
114	423629,23	1310124,55
115	423574,22	1310116,51
116	423558,79	1310114,26
117	423492,20	1310104,50
118	423477,84	1310102,39
119	423450,14	1310098,35
120	423434,96	1310096,12
121	423420,09	1310093,95
122	423421,08	1310082,09
123	423444,76	1309798,66
124	423459,63	1309800,83
125	423540,80	1309812,71
1	423663,11	1309078,28
-	-	-
126	424304,66	1309901,57
127	424282,22	1310051,71
128	424326,83	1310058,38
129	424324,01	1310075,34
130	424371,63	1310082,13
131	424405,41	1310086,95
132	424404,80	1310090,71
133	424421,44	1310093,09
134	424439,54	1310095,67
135	424437,33	1310108,98
136	424444,16	1310109,98
137	424457,55	1310111,94
138	424530,24	1310122,58
139	424539,22	1310123,90
140	424549,61	1310055,56
141	424565,85	1309946,21
142	424566,30	1309943,21
143	424567,26	1309936,74
144	424468,49	1309921,72
145	424402,43	1309911,66
146	424401,46	1309918,23
147	424396,01	1309955,00
148	424394,91	1309962,39
149	424416,52	1309964,59
150	424457,77	1309968,80
151	424478,23	1309970,89
152	424468,61	1310035,68
153	424461,56	1310042,35
154	424448,73	1310040,43
155	424445,93	1310057,26
156	424437,37	1310065,39
157	424375,90	1310056,45
158	424347,79	1310052,36
159	424371,22	1309911,53
160	424351,73	1309908,62
126	424304,66	1309901,57

Таблица 2. Ведомость координат границы внесения изменений.

№	Y	X
1	423794,05	1309102,49
2	423806,79	1309104,46
3	423849,53	1309110,78
4	423898,62	1309118,32
5	423948,82	1309125,98
6	423997,73	1309133,89
7	424048,13	1309141,30
8	424087,19	1309146,44
9	424036,64	1309486,59
10	424026,06	1309484,99
11	424034,28	1309429,97
12	424013,34	1309426,69
13	423957,84	1309417,99
14	423944,30	1309508,59
15	423923,15	1309524,69
16	423919,79	1309547,16
17	423929,89	1309560,44
18	424012,93	1309572,85
19	424021,06	1309518,44
20	424033,27	1309509,15
21	423987,33	1309818,72
22	423984,92	1309818,23
23	423978,89	1309817,02
24	423977,37	1309824,57
25	423982,58	1309825,62
26	423982,45	1309828,62
27	423986,09	1309828,78
28	423966,51	1309960,13
29	423960,75	1309958,96
30	423954,91	1309957,78
31	423953,39	1309965,26
32	423959,24	1309966,44
33	423964,46	1309969,20
34	423957,79	1310017,25
35	423848,59	1310000,93
36	423844,80	1310026,49
37	423960,50	1310043,55
38	423959,00	1310053,54
39	423934,10	1310049,80
40	423923,95	1310117,47
41	423948,90	1310121,14
42	423947,39	1310131,13
43	423831,73	1310113,83
44	423827,95	1310139,39
45	423817,68	1310135,44
46	423648,89	1310110,81
47	423643,51	1310110,01
48	423665,67	1309961,60
49	423622,41	1309955,14
50	423623,70	1309946,50
51	423666,96	1309952,96
52	423688,69	1309807,57
53	423645,41	1309801,10
54	423647,06	1309790,14
55	423690,33	1309796,62
56	423724,59	1309567,39
57	423672,66	1309559,63
58	423675,30	1309542,21
59	423727,19	1309549,96
60	423769,32	1309268,09
61	423717,42	1309260,34
62	423719,31	1309247,32
63	423771,24	1309255,29
1	423794,05	1309102,49
64	424110,69	1309146,49
65	424112,03	1309146,70
66	424107,27	1309178,58
67	424127,64	1309181,63
68	424148,31	1309184,72
69	424168,98	1309187,81
70	424189,65	1309190,90
71	424210,32	1309193,99
72	424230,99	1309197,08
73	424251,66	1309200,16
74	424272,33	1309203,25
75	424293,00	1309206,34
76	424313,67	1309209,43
77	424334,34	1309212,52
78	424339,12	1309180,60
79	424360,38	1309183,77
80	424380,67	1309186,80
81	424379,02	1309197,67
82	424389,78	1309199,28
83	424388,52	1309206,82
84	424357,63	1309202,20
85	424346,84	1309274,40
86	424338,19	1309332,26
87	424327,40	1309404,45
88	424355,00	1309408,58
89	424347,84	1309451,68
90	424346,70	1309458,58
91	424343,50	1309477,82
92	424317,02	1309473,87
93	424304,17	1309559,91
94	424291,31	1309645,96
95	424314,98	1309649,49
96	424302,37	1309725,41
97	424283,27	1309699,71
98	424268,65	1309680,04
99	424267,88	1309679,00
100	424267,50	1309678,48
101	424265,17	1309675,36
102	424228,61	1309626,15
103	424271,57	1309632,57
104	424271,57	1309632,57
105	424228,61	1309626,15
106	424044,44	1309598,77
107	424048,17	1309573,26
108	424051,23	1309552,37
109	424080,82	1309350,03
110	424090,62	1309283,06
111	424107,86	1309165,16
64	424110,69	1309146,49
112	424104,90	1309194,41
113	424100,13	1309226,33
114	424095,36	1309258,26
115	424117,71	1309261,60
116	424140,46	1309265,00
117	424163,21	1309268,40
118	424185,95	1309271,80
119	424208,70	1309275,20
120	424231,45	1309278,60
121	424254,19	1309282,00
122	424276,94	1309285,40
123	424299,69	1309288,80
124	424322,44	1309292,20
125	424327,21	1309260,27
126	424331,98	1309228,35
127	424309,23	1309224,95
128	424286,48	1309221,55
129	424263,74	1309218,15
130	424240,99	1309214,75
131	424218,24	1309211,35
132	424195,50	1309207,95
133	424172,75	1309204,55
134	424150,00	1309201,15
135	424127,25	1309197,75
112	424104,90	1309194,41
136	424092,99	1309274,08
137	424088,22	1309306,01
138	424083,45	1309337,94
139	424105,80	1309341,27
140	424128,55	1309344,68
141	424151,30	1309348,07
142	424174,04	1309351,47
143	424196,79	1309354,87
144	424219,54	1309358,27
145	424242,29	1309361,67
146	424265,03	1309365,07
147	424287,78	1309368,47
148	424310,53	1309371,87
149	424315,30	1309339,95
150	424320,07	1309308,02
151	424297,32	1309304,62
152	424274,58	1309301,22
153	424251,83	1309297,82
154	424229,08	1309294,42
155	424206,33	1309291,02
156	424183,59	1309287,62
157	424160,84	1309284,22
158	424138,09	1309280,82
159	424115,35	1309277,42
136	424092,99	1309274,08
160	424081,09	1309353,76
161	424076,33	1309385,61
162	424071,57	1309417,47
163	424091,94	1309420,51
164	424112,61	1309423,60
165	424133,28	1309426,69
166	424153,95	1309429,78
167	424174,62	1309432,87
168	424195,29	1309435,96
169	424215,96	1309439,05
170	424236,63	1309442,14
171	424257,30	1309445,22
172	424277,97	1309448,31
173	424298,64	1309451,40
174	424303,40	1309419,55
175	424308,16	1309387,70
176	424287,49	1309384,61
177	424266,82	1309381,52
178	424246,15	1309378,43
179	424225,48	1309375,34
180	424204,81	1309372,25
181	424184,14	1309369,16
182	424163,47	1309366,07
183	424142,80	1309362,98
184	424122,13	1309359,89
185	424101,46	1309356,80
160	424081,09	1309353,76
186	424068,68	1309436,75
187	424058,40	1309505,55
188	424086,44	1309509,74
189	424114,87	1309513,99
190	424143,31	1309518,24
191	424171,74	1309522,49
192	424200,18	1309526,74
193	424228,61	1309530,99
194	424257,04	1309535,24
195	424285,48	1309539,49
196	424290,62	1309505,09
197	424295,76	1309470,69
198	424267,33	1309466,44
199	424238,89	1309462,19
200	424210,46	1309457,94
201	424182,02	1309453,69
202	424153,59	1309449,44
203	424125,16	1309445,19
204	424096,72	1309440,94
186	424068,68	1309436,75
205	424056,04	1309521,37
206	424045,26	1309593,46
207	424072,36	1309597,51
208	424083,14	1309525,42
205	424056,04	1309521,37
209	424095,50	1309527,27
210	424084,72	1309599,36
211	424111,87	1309603,42
212	424139,02	1309607,47
213	424149,79	1309535,38
214	424122,65	1309531,33
209	424095,50	1309527,27
215	424162,16	1309537,23
216	424151,38	1309609,32
217	424178,53	1309613,38
218	424205,68	1309617,44
219	424216,45	1309545,35
220	424189,31	1309541,29
215	424162,16	1309537,23
221	424228,82	1309547,19
222	424218,04	1309619,28
223	424245,19	1309623,34
224	424272,34	1309627,40
225	424283,11	1309555,31
226	424255,97	1309551,25
221	424228,82	1309547,19
227	423858,24	1310038,50
228	423848,11	1310106,19
229	423873,48	1310109,90
230	423883,61	1310042,21
227	423858,24	1310038,50

Природно-климатические условия территории проектирования.

Краткая климатическая характеристика

Сельское поселение Подстепки расположено в континентальном климатическом поясе с резкими температурными контрастами, холодной зимой, короткой весной и осенью (с большой вероятностью заморозков), жарким сухим летом. Преобладающими ветрами в зимний период являются южные и юго-западные, в летний - северные, западные и северо-западные. Скорость ветра от 4,0 м/сек (в апреле), до 7,0 м/сек (в октябре), максимальная скорость ветра 20-24 м/сек, штормовые ветры со скоростью 20 м/сек могут проявляться 4-5 раз в сезон. Расчетная глубина промерзания грунтов составляет 1,6м, максимальная глубина промерзания в малоснежные холодные зимы достигает 1,9м. Особенностью ветрового режима является преобладание северо-восточных и юго-западных ветров. Господствующие ветры в зимний период – юго-западные, южные; в летний период – северо-западные, западные; среднегодовые – юго-западные, южные.

Природные условия характеризуются следующими данными:

- климатический подрайон – II-в;

- дорожно-климатическая зона – III

Согласно агроклиматическому районированию Самарской области, сельское поселение Подстепки относится к агроклиматическому району, который характеризуется пониженным увлажнением, расход влаги не компенсируется выпадающими осадками. Сумма годового количества осадков 350-400мм. Влагообеспеченность по отношению к оптимальным условиям увлажнения составляет в среднем 50%. Осадки по временам года распределяются не равномерно. Сумма осадков за тёплый период (с апреля по октябрь) составляет 277мм, за зимний (с ноября по март) – 143мм. Максимум осадков приходится на летние и осенние месяцы. Твёрдые осадки при малом количестве дождей и суровой зиме служат дополнительным источником запаса влаги в почве, а также являются надёжной защитой от зимнего промерзания почвы. По количеству выпадающих осадков поселение относится к зоне умеренного увлажнения. Среднегодовое количество атмосферных осадков колебалось в пределах 455 мм. В теплый период года осадков выпадает больше, чем в холодный.

5. Положения проекта планировки жилого массива

Положение о характеристиках планируемого развития территории

В проекте планировки жилого массива разрабатываются предложения по объемно-пространственному и архитектурно-художественному и планировочному решению застройки.

Разработка предложений по эффективной функционально-планировочной организации проектируемой территории в соответствии с нормативными документами.

Проектом предусмотрено деление территории жилого массива на земельные участки, образованные проектируемыми проездами.

Вся проектируемая территория входит в градостроительную зону ОЖ - Зона смешанной жилой и общественной застройки.

Схема функционального зонирования территории, разработана для жилого массива согласно статье 85 Земельного кодекса Российской Федерации и предусматривает следующие функциональные зоны:

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- Зона застройки блокированными жилыми домами;
- Зона размещения объектов дошкольного и общего образования
- Общественно-деловая зона;
- Зона рекреации;
- Зона инженерной инфраструктуры;
- Зона размещения улиц и дорог.

Планировочное предложение проекта учитывает специфику района проектирования, особенности прилегающей застройки и трассировку сложившейся улично-дорожной сети, а также базируется на природно-планировочных условиях района и прилегающих территорий.

При разработке архитектурно - планировочного решения данной территории учитывались не только природно-климатические, административные и социальные факторы, но и возможность обеспечения данного участка сетями инженерно-технического назначения (вода, газ, электричество, канализация).

Основная идея проекта планировки – создание комфортного для жизни и благоустроенного микрорайона, который предоставит возможность строительства количества индивидуальных жилых домов (ИЖС), в соответствии с нормативными требованиями.

Жилая застройка жилого массива решена кварталами, которые ограничены проездами. Коэффициент застройки жилых участков 30%.

Общественно-деловая зона - зона размещения объектов делового, общественного, коммерческого, социального и коммунально-бытового назначения. Коэффициент застройки общественно – деловой зоны 40%.

Рекреационная зона расположена в северо-западной части участка и предназначена для отдыха населения. Территория, отведённая под благоустройство, размещена на придомовых участках ИЖС.

Линия застройки в жилой зоне запроектирована с отступом от красных линий проездов – 3метра, от границ смежного участка – 3м.

Парковки автомобилей жилой зоны предусматриваются на дорогах вблизи каждого индивидуального жилого дома.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства приняты с учётом основных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства в градостроительной зоне ОЖ - Зона смешанной жилой и общественной застройки, выделенной для обеспечения комплексной жилой застройки, а также объектов обслуживания жилой застройки, не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду.

Зона смешанной жилой и общественной застройки (ОЖ).
Основные виды разрешенного использования

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Для индивидуального жилищного строительства	2.1	600	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	3 наземных / 20	60	Хранение автотранспорта Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.1 2.7.2	1 / 4,5 1 / 4,5	20 20
Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	2.1.1	200	1200	- до отдельно стоящих зданий – 3 - до строений и сооружений - 1	4 / 20		Хранение автотранспорта Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.1 2.7.2	1 / 4,5 1 / 4,5	20 20
Блокированная жилая застройка	2.3	200	3000	- до отдельно стоящих зданий – 3 (Исключение: до общей боковой стены с другим жилым домом (другими жилыми домами) – 0 м) - до строений и сооружений - 1	3 наземных / 20	80	Хранение автотранспорта Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.1 2.7.2	1 / 4,5 1 / 4,5	20 20
Хранение автотранспорта	2.7.1	10	300	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.2	10	300	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Предоставление коммунальных услуг	3.1.1	4	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90				
Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	3.1.2	100	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90	Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Дома социального обслуживания	3.2.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 4.6 5.1.3	/ 15 3 / 2 /	
Оказание социальной помощи населению	3.2.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 4.6 5.1.3	/15 3 / 2 /	
Оказание услуг связи	3.2.3	100	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22		Служебные гаражи Магазины	4.9 4.4	/ 15 3 /	
Общежития	3.2.4	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 28		Бытовое обслуживание Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом	3.3 4.9 4.4 4.6 5.1.3	/ 15 / 15 3 / 2 /	
Бытовое обслуживание	3.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/15	
Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	3.4.1	100	5000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22		Служебные гаражи Магазины Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 5.1.3	/ 15 3 /	
Стационарно медицинское обслуживание	3.4.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом Благоустройство территории	4.9 4.4 4.6 5.1.3 12.0.2	/ 15 3 / 2 /	
Дошкольное, начальное и среднее общее образование	3.5.1	4000		10	/ 20		Обеспечение занятий спортом в помещениях Площадки для занятий спортом	5.1.2 5.1.3	/ 15	
Среднее и высшее профессиональное образование	3.5.2	7500		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22		Общежития Магазины Общественное питание Служебные гаражи Площадки для занятий спортом Благоустройство территории	3.2.4 4.4 4.6 4.9 5.1.3 12.0.2	/ 28 3 / 2 / / 15	
Объекты культурно-досуговой деятельности	3.6.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 20		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом Благоустройство территории	4.9 4.4 4.6 5.1.3 12.0.2	/ 15 3 / 2 /	
Религиозное использование	3.7	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 25		Магазины Служебные гаражи Площадки для занятий спортом Благоустройство территории	4.4 4.9 5.1.3 12.0.2	3 / / 15	
Осуществление религиозных обрядов	3.7.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 25		Магазины Служебные гаражи Благоустройство территории	4.4 4.9 12.0.2	3 / / 15	
Религиозное управление и образование	3.7.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3	/ 25		Магазины Служебные	4.4 4.9	3 / / 15	

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства в соответствии с функциональными зонами планируемой территории предусмотрены настоящей документацией по планировке территории.

Зона застройки индивидуальными жилыми домами

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Для индивидуального жилищного строительства	2.1	600	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	3 наземных / 20	60	Хранение автотранспорта Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.1 2.7.2	1 / 4,5 1 / 4,5	20 20
Дома социального обслуживания	3.2.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 4.6 5.1.3	/ 15 3 / 2 /	
Оказание социальной помощи населению	3.2.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 4.6 5.1.3	/15 3 / 2 /	
Бытовое обслуживание	3.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/15	
Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	3.4.1	100	5000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22		Служебные гаражи Магазины Площадки для занятий спортом	4.9 4.4 5.1.3	/ 15 3 /	
Объекты культурно-досуговой деятельности	3.6.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 20		Служебные гаражи Магазины Общественное питание Площадки для занятий спортом Благоустройство территории	4.9 4.4 4.6 5.1.3 12.0.2	/ 15 3 / 2 /	
				- до строений и сооружений - 1			гаражи Благоустройство территории	12.0.2		
Общественное управление	3.8	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Амбулаторное ветеринарное обслуживание	3.10.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Магазин Служебные гаражи	4.4 4.9	3 / / 15	
Деловое управление	4.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Хранение автотранспорта Служебные гаражи	2.7.1 4.9	1 / 4,5 / 15	20
Рынки	4.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1			Хранение автотранспорта Служебные гаражи	2.7.1 4.9	1 / 4,5 / 15	20
Магазины	4.4	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	3 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Банковская и страховая деятельность	4.5	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и	2 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
				сооружений - 1						
Общественное питание	4.6	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	2 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Гостиничное обслуживание	4.7	3000	10000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	3 /		Общественное питание Служебные гаражи	4.6 4.9	2 / / 15	
Служебные гаражи	4.9	300	600	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Автомобильные мойки	4.9.1.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Ремонт автомобилей	4.9.1.4	/ 15	
Ремонт автомобилей	4.9.1.4	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Автомобильные мойки	4.9.1.3	/ 15	
Обеспечение занятий спортом в помещениях	5.1.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
				- 1						
Площадки для занятий спортом	5.1.3									
Связь	6.8	4		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 22					
Обеспечение внутреннего порядка	8.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Историко-культурная деятельность	9.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Общее пользование водными объектами	11.1	1								
Специальное пользование водными объектами	11.2	1								
Гидротехнические сооружения	11.3	1								
Земельные участки (территории) общего пользования	12.0	1								
Улично-дорожная сеть	12.0.1	1								
Благоустройство территории	12.0.2	1								

Примечание к таблице 8: Значения ячеек таблицы не заполняются в случае, если данные параметры не подлежат установлению.

Иные предельные параметры

№	Наименование параметра	Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка	ОЖ
1.	Минимальный отступ (бытовой разрыв) между зданиями индивидуального жилищного строительства и (или) ведения личного подсобного хозяйства (приусадебного земельного участка) и (или) зданиями блокированной жилой застройки, м	2.1, 2.2, 2.3	6
2.	Минимальный отступ (бытовой разрыв) между зданиями малоэтажной многоквартирной жилой застройки и (или) среднеэтажной жилой застройки, м	2.1.1, 2.5	10
3.	Максимальное количество автономных жилых блоков в жилом доме блокированной жилой застройки, шт.	2.3	10

Зона застройки блокированными жилыми домами

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Блокированная жилая застройка	2.3	200	3000	- до отдельно стоящих зданий – 3 (Исключение: до общей боковой стены с другим жилым домом (другими жилыми домами) – 0 м) - до строений и сооружений - 1	3 наземных / 20	80	Хранение автотранспорта Размещение гаражей для собственных нужд	2.7.1 2.7.2	1 / 4,5 1 / 4,5	20 20
Общественное управление	3.8	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений -1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Амбулаторное ветеринарное обслуживание	3.10.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Магазин Служебные гаражи	4.4 4.9	3 / / 15	
Деловое управление	4.1	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Хранение автотранспорта Служебные гаражи	2.7.1 4.9	1 / 4,5 / 15	20
Магазины	4.4	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	3 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Банковская и страховая деятельность	4.5	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	2 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Общественное питание	4.6	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	2 /		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Автомобильные мойки	4.9.1.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3	/ 15		Ремонт автомобилей	4.9.1.4	/ 15	
				- до строений и сооружений - 1						
Ремонт автомобилей	4.9.1.4	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Автомобильные мойки	4.9.1.3	/ 15	
Обеспечение занятий спортом в помещениях	5.1.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Площадки для занятий спортом	5.1.3									
Обеспечение внутреннего порядка	8.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					

Зона размещения объектов дошкольного и общего образования

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Дошкольное, начальное и среднее общее образование	3.5.1	4000		10	/ 20		Обеспечение занятий спортом в помещениях Площадки для занятий спортом	5.1.2 5.1.3	/ 15	
Обеспечение занятий спортом в помещениях	5.1.2	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Площадки для занятий спортом	5.1.3									

Общественно-деловая зона

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Хранение автотранспорта	2.7.1	10	300	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15					
Предоставление коммунальных услуг	3.1.1	4	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90				
Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	3.1.2	100	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90	Служебные гаражи	4.9	/ 15	

Зона рекреации

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Предоставление коммунальных услуг	3.1.1	4	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90				
Площадки для занятий спортом	5.1.3									
Благоустройство территории	12.0.2	1								

Зона инженерной инфраструктуры

Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства					Вспомогательные виды разрешенного использования			
		Предельные размеры земельных участков		Минимальные отступы от границ земельного участка (м)	Количество этажей (этаж) / высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка (%)	Наименование вида разрешенного использования	Код вида разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	
		минимальная площадь (кв.м.)	максимальная площадь (кв.м.)						Предельное количество этажей (этаж) / предельная высота строения (м)	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, составляет часть максимального процента застройки основного вида разрешенного использования (%)
Предоставление коммунальных услуг	3.1.1	4	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90				
Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	3.1.2	100	3000	- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/15	90	Служебные гаражи	4.9	/ 15	
Бытовое обслуживание	3.3	100		- до отдельно стоящих зданий - 3 - до строений и сооружений - 1	/ 15		Служебные гаражи	4.9	/15	

Зона улиц и дорог

(мест общего пользования между красными линиями)

Действие градостроительных регламентов на территории зоны улиц и дорог не распространяется, так как земли данной зоны заняты линейными объектами и находятся на землях общего пользования. Проектом планировки предусматриваются мероприятия по развитию системы транспортного обслуживания: формирование улиц и дорог, организации коридора для возможности размещения инженерных коммуникаций, а также элементов озеленения вдоль дорог.

Основные показатели проекта планировки жилого массива

Таблица №3

№ п/п	Наименование земельных участков	Единицы измерения	Кол-во
1	Площадь территории в границах проектирования определенная документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки постановлением от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32)	га / %	119,5208 Га /100%
1.1	в том числе - существующая застройка (без внесения изменений в кадастровый учёт) в границе проектирования включающая: - Индивидуальные жилые дома **(Ж1)** - Малоэтажные многоквартирные жилые дома **(Ж2)** - Общественно-деловая зона **(О1)**	га / % га га га	12.6747 /10.60% 10,4992 0,9509 1,2246
2	Участки под жилую застройку (индивидуальные жилые дома) **(Ж1)**	га / % шт	55,8578 / 46.73% 1050
2.1	Участки под жилую застройку (блокированные жилые дома) **(Ж1)** Количество блокированных жилых домов	га / % шт	4,0434 / 3.38% 194
3	Общественно-деловая зона **(О1)**	га / %	6,0330 / 5,05
4	Зона объектов инженерной инфраструктуры **(И)**	га / %	1,0804 / 0,9%
5	Зона объектов инженерной и транспортной инфраструктуры **(ИТ)**	га / %	0,5796 / 0,48%
6	Участки под объекты дошкольного и общего образования **(ДО)**	га / %	3,9681 / 3.32%
7	Зона рекреации **(Р)**	га / %	1,7839 / 1,49%
8	Зона улиц и дорог (мест общего пользования между красными линиями)	га / %	33,3036 / 27,86%

Положение о характеристиках планируемого развития систем социального обслуживания

Проектом планировки предусмотрена возможность размещения объектов социального назначения, в специально предусматриваемых общественно-административных зонах.

Предусматривается размещение дошкольного учреждения.

В соответствии с Концепцией жилищной политики Самарской области до 2020 года (с изменениями на 26 июня 2019 года), утвержденной постановлением Правительства Самарской области от 27.11.2013 № 685, средний размер частного домохозяйства в Самарской области составляет 3 человека.

Согласно утвержденной документации по планировке территории в границах жилого массива расположены 929 земельных участков под индивидуальное жилищное строительство (индивидуальные жилые дома), включая существующую застройку. Количество блокированных домов - 138. Общее количество домовладений составляет – 1067 шт.

Таким образом общая численность населения жилого массива – **3476 чел.**

Согласно утвержденной документации по планировке территории в границах рассматриваемой территории расположены 225 земельных участков под индивидуальное жилищное строительство.

Согласно текущим изменениям проекта в границах рассматриваемой территории планируется размещение 208 земельных участков под индивидуальное жилищное строительство (индивидуальные жилые дома) и 194 земельных участков под блокированные жилые дома.

Таким образом общее количество домовладений составляет – 1244 шт, общая численность населения жилого массива с учетом изменений – **3732 чел.**

Объекты местного значения для обслуживания населения

Таблица №4

Объекты местного значения	Расчетные показатели («-» - не обеспечен, «+» - обеспечен)		Примечание	Вывод
	уровня обеспеченности	уровня территориальной доступности		
1. Объекты здравоохранения				
1.1. Медицинские организации, оказывающие услуги в амбулаторных условиях.	+ За счет планируемой амбулатории Рег/мест. 181,5 пос/10000	+ До планируемой амбулатории 20 мин трансп.	12614чел+3732чел чел*181,5/10000=297 посещений Объекты здравоохранения на территории г.о. Тольятти (амбулатория ЦРБ) В проекте СПТ СО в с.п. Подстепки предусмотрено строительство регионального объекта – амбулатории. Планируемая поликлиника (участок выделен, к.н. 63:32:1701033:326, по адресу с. Подстепки, улица Мира, участок 159, 250 посещений, 20 амбулаторных коек)	Обеспечен
1.2. Медицинские организации, оказывающие услуги в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара.	+ Рег/мест. 105 мест/10000	+ 50 мин трансп	Объекты здравоохранения на территории г.о. Тольятти (стационар ЦРБ) транспортная доступность (50 мин) до ЦРБ (26,5 км) обеспечена при скорости 60 км/ч	Обеспечен
1.3. ФАП (ВОП)	+ Рег./мести. 1 в радиусе 2 км.	+ 30мин трансп	Обеспечен за счет существующего офиса ВОП, (Подстепки, Полевая, 6-А) и планируемой поликлиники с.п. Подстепки, Мира, 159	Обеспечен
1.4 Медицинские организации, оказывающие скорую медицинскую помощь	+ 1 авт/5 тыс	+	Объекты здравоохранения расположены на территории г.о. Тольятти. транспортная доступность (30 мин) до Медгородка (19 км) обеспечена при скорости 60 км/ч	Обеспечен
1.5. аптеки	+	+ 30 мин трансп	Размещение предусмотрено в составе торговых комплексов на планируемой территории. Необходимая для размещения площадь – 250 м2	Обеспечен
2. Физическая культура и массовый спорт				
2.1. Физкультурно-спортивные залы	+ Рег/мести: 350кв.м./ 1000 чел	+ 20 мин	3732чел*350кв м / 1000 чел=1306 кв м. Размещение подобного объекта допускается на базе образовательных учреждений (школ) и культурно-досуговых учреждений (сельский клуб и пр.), так и в составе физкультурно-оздоровительных, а также универсальных спортивных комплексов. В проекте показатель обеспечен за счет спортивного зала строящейся школы. На территории с.п. Подстепки также имеется существующий ФОК Альбатрос	Обеспечен
2.2 Спортплощадки	+ 2000 кв.м./1000 чел, расположены в зоне Р	+ Пеш.дост-ть 1 км.	3732чел*2000кв м / 1000 чел=7464 кв м Утвержденным проектом предусмотрено, что необходимая площадь размещена в зоне Р и на территории проектируемой школы 4837 кв.м. Для обеспечения объектами на рассматриваемой территории проектом изменений предусмотрена зона рекреации в центральной части площадью 4867 кв.м., расширение Из-за радиуса доступности считать норматив на все село нецелесообразно.	Обеспечен
2.3. Плавательные бассейны	+ Рег/мести=75кв. м/1000чел	Не устанавливается	3732чел*75кв м / 1000 чел=280 кв м Размещение подобного объекта допускается на базе образовательных учреждений (школ) и культурно-досуговых учреждений (сельский клуб и пр.), так и в составе физкультурно-оздоровительных, а также универсальных спортивных комплексов Так как транспортная доступность не устанавливается, то показатель обеспечен за счет бассейнов г.Тольятти	Обеспечен
3. Образование.				
3.1. Дошкольные организации	+ 110*** мест /1000 чел	+ 500м	3732чел*110 мест / 1000 чел= 411 мест Показатель обеспечен. Детскими садами 100+260+250 мест=610 мест. Из-за радиуса доступности делать расчет на все село нецелесообразно	Обеспечен
3.2. Общеобразовательные организации	+ 190*** мест/1000 чел	+ 2 км	3732чел*190 мест / 1000 чел= 709 Школа на территории 1100 мест. Показатель на массив обеспечен. Для части учащихся (II) III ступеней, с учётом радиуса транспортной доступности 30мин., с учётом общественного транспорта проходящим по главным улицам доступ II ступени учащихся возможен к существующей школе с. Подстепки ул. Набережная, 71А, III ступени к гимназии №35 или 38 г. Тольятти по адресу Кулибина 17 и Кулибина 8 соответственно 12614чел+3732чел*190/1000 =3105 мест потребность всего с.п. Подстепки. Существующая школа обеспечивает местами 897 уч. Планируемая школа на площадке № 18 (1200 уч.) +1100 Итого: 3197 уч при норме – 3105	Обеспечен
3.3. Организации дополнительного образования детей.	+ Рег/мести 45 мест/1000	Не устанавливается	3732чел*45 мест / 1000 чел= 168 мест Так как транспортная доступность не устанавливается и подобные объекты могут быть размещены как на территории школ, так и в общественно-деловой зоне, могут быть использованы объекты г.Тольятти	Обеспечен
4. Культура и искусства и библиотечного обслуживания.				

4.1. Учреждения культуры клубного типа.	+ Рег./Мест 70 мест/1000	30 мин трансп +до планируемого ДК, до ДК Ягодного, до ДК г.Тольятти также возможно доехать за это время.	3732чел*70 мест / 1000 чел= 261 мест В с.п Подстепки планируется ДК (Юбилейная 25)-300 мест Обеспечен за счет транспортной доступности, также ВРИ участков О1 позволяет размещать здания и сооружения объектов культуры	Обеспечен
4.2 Библиотека, детская библиотека	+	Не устанавливается +	Обеспечен за счет существующей Ставропольской межпоселенческой библиотеки Филиал №26 (Подстепки, Юбилейная, 22)	Обеспечен
5. Учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения и предприятия связи				
5.1. Объекты связи (почта)	+ III - IV (9 - 18 тыс. чел.) - 0,09 - 0,1 га; СП	Трансп.не устанавливается	Обеспечен за счет наличия существующих (Подстепки Подборненская 17), а также предусмотрен в зоне О1	Обеспечен
5.2 Отделения и филиалы сберегательного банка, Организации и учреждения управления	+ Банк – 1 окно/2тыс.чел СП	Не устанавливается	Обеспечен за счет существующих (Подстепки Советская 1Г)	Обеспечен
6. Потребительский рынок				
Предприятия торговли, Пункты общественного питания, Пункты бытового обслуживания	+	2 км. пешеходной доступности +		Обеспечен
7. Массовый отдых жителей и организация обустройства мест массового отдыха населения				
7.1. Озелененные территории общего пользования (без учета городских лесов), парки.	+ 6м²/чел	Не устанавливается	3732чел*6 кв.м. = 22392 кв.м. На территории предусмотрено 25053 кв.м. зоны рекреации.	Обеспечен
8. Пожарная безопасность				
8.1. Пожарное депо.	+ Рег. 3 депо на 6-8 автом по S нас.пункта	20 мин транс	Транспортная доступность обеспечена за счет существующего добровольно пожарного отряда (Подстепки Производственная, 26А) в количестве 2 автомобиля. Далее доп.силы 30ПСО.	Обеспечен
9. Ритуальные услуги.				
9.1. Кладбище традиционного захоронения.	+ 0,24га /1000 чел	не устанавливается	3732чел*0,24 га / 1000 чел= 0,9 га 12614чел+3732чел*0,24га/1000 чел =3,9 га Потребность сельского поселения и планируемой территории - 3,9 га 9,0973 га – площадь кладбища с.Подстепки с учетом расширения	Обеспечен

10. Муниципальные и государственные услуги				
10.1 МФЦ	+	не устанавливается	Обеспечен за счет существующих в с.п. Подстепки и г.Тольятти	Обеспечен

Расчет произведен в соответствии с:

- региональными нормативами градостроительного проектирования Самарской области утвержденные приказом от 24 декабря 2014г. №526-п

- СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* (с Изменениями N 1, 2) Свод правил от 30 декабря 2016 г. № 42.13330.2016

- местными нормативами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки м.р. Ставропольский Самарской области утвержденные решением Собрания представителей с.п. Подстепки от 04.05.2018 №20.

Положение о характеристиках развития системы транспортного обслуживания

В зоне улиц и дорог предусмотрено проектирование дорог, автостоянок и тротуаров, а также элементов озеленения вдоль дорог.

Для обеспечения подъездов к проектируемому массиву выполняется устройство улично-дорожной сети.

Подъезд к проектируемому массиву предусматривается с автодороги общего пользования местного значения с ул. Полевая расположенная южнее планируемой территории, от ул. Вишневой и от ул. Каштановой с западной и восточной сторон соответственно проектируемой территории.

Общая протяженность дорог на планируемой территории (в границах рассматриваемой территории) – 22,461 км.

Автостоянки и парковки (легкового и грузового транспорта) предусмотрены для обслуживания объектов социально-культурного назначения, административно-бытовых и торговых комплексов.

Стоянка личного транспорта проживающих предусмотрена на территориях их участков.

Организация дорожного движения регулируется дорожными знаками и разметкой.

Обеспечение связи жилой застройки с основными улицами осуществляются по двум местным улицам, расположенным в центральной части рассматриваемой территории. Двухстороннее движение, ширина дорожного полотна составляет: 6,0.

Обеспечение непосредственного подъезда к участкам жилой и общественной застройки осуществляется по проездам с односторонним движением шириной 5,0 и 4,5 метров.

В целях обеспечения требований СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям" вдоль западной стороны земельного участка 63:32:1702007:1492 предусмотрен проезд для пожарных автомобилей шириной 4,2 м.

Положение о характеристиках развития систем инженерной подготовки территории

Для освоения данной территории под капитальную застройку необходимо проведение инженерных мероприятий по организации поверхностного стока.

Организация рельефа решается с учетом существующего рельефа, обеспечения защиты территории от грунтовых и поверхностных вод, нормативных уклонов автодорог и тротуаров.

Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам от центральной части участка к крайним проездам в приемные водоотводящие лотки, с последующей очисткой и сбросом на существующий рельеф.

6. Положение о характеристиках развития систем инженерно-технического обеспечения

Водоснабжение

Основные характеристики внеплощадочных сетей

На территории квартала жилой застройки предусмотрена хозяйственно-питьевая система водоснабжения для обеспечения хозяйственно-бытовых нужд населения и полива земельных участков. Источником водоснабжения являются проектируемые артезианские скважины ООО «Водоканал» с применением скважинных погружных насосов. Устройство водопроводных сетей осуществляется по мере застройки жилого квартала.

Планируемый водозабор располагается в северо-западной части земельного участка с кадастровым номером 63:32:1702007:4149 (ЗУ:12 по ПМТ), площадь территории 0,74 га.

Нормы водопотребления определены в соответствии с нормами градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки и СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения", СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Максимальный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды:

Хозяйственно-питьевой **- 738,94 м3/сут**

в том числе в границах территории внесения изменений:

Хозяйственно-питьевой **- 238,79 м3/сут**

Для подачи этого расхода потребуется устройство водозабора хоз-питьевой воды на специально отведенной для этой цели территории в границах проектируемого участка, в котором предусмотрено устройство сети скважин забора артезианских вод с доведением забранной воды (при необходимости) до необходимого качества системами водоподготовки расположенными локально, в жилых домах.

Скважины подключаются к разрабатываемым по отдельному проекту сетям водоснабжения проектируемой территории.

В качестве альтернативного варианта водоснабжения планируемого участка жилой застройки, принят вариант водоснабжения от шахтных и мелкотрубчатых колодцев или индивидуальных скважин (на основании п.4.3.4 СП 30-102-99 «ПЛАНИРОВКА И ЗАСТРОЙКА ТЕРРИТОРИЙ МАЛОЭТАЖНОГО ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА», согласно которому, водоснабжение малоэтажной застройки допускается устраивать автономно — для одно — двух — квартирных домов от шахтных и мелкотрубчатых колодцев).

Окончательное решение по выбору варианта водоснабжения принимается на последующих стадиях проектирования после проведения детальных инженерно-гидрогеологических изысканий.

Согласно табл.1 Свод правил СП 8.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности" от 30.09.2020г. расход воды на пожаротушение при застройке зданиями высотой не более 2 этажа и кол-ве жителей более 5, но не более 10 тыс. чел. составит 10 л/с.

Число жителей в поселении, тыс. чел.	Расчетное количество одновременных пожаров	Расход воды на наружное пожаротушение в поселении на 1 пожар, л/с при застройке зданиями высотой не более 2 этажей независимо от степени их огнестойкости
Не более 10 000 чел.	1 пожар	10 л/с

Здания образовательных организаций, (Ф1.1) расход на наружное пожаротушение 20 л/с (табл.2 СП 8.13130.2020, этажность - 3).

Наименование зданий	Расход воды на наружное пожаротушение зданий независимо от их степени огнестойкости на один пожар, л/с, при объеме зданий:		
	Не более 1 тыс. м³	Более 1 тыс. м³ но не более 5 тыс. м³	Более 5 тыс. м³ но не более 25 тыс. м³
Здания функциональной пожарной опасности Ф 1.1., Ф 1.2., Ф2, Ф3, Ф4 при количестве этажей более 2, но не более 6	10 л/с	15 л/с	20 л/с

Наружное пожаротушение – 2 пожара по 20,0 л/сек. Расчетное время тушения пожара принято 3 часа, количество одновременных пожаров - 2.

Для нужд пожаротушения на проектируемых сетях водоснабжения предусмотреть пожарные гидранты с радиусом действия 200 м. Пожарные гидранты располагаются в колодцах на расстоянии не более 2,5 м от обочины проезжей части дорог. Необходимый напор для тушения пожара создается передвижной пожарной техникой - автонасосами.

Проектируемые магистральные сети хозяйственно-питьевого, противопожарного водоснабжения предусматриваются из полиэтиленовых напорных труб по ГОСТ 18599-2011 «питьевая».

Система хозяйственно-питьевого, противопожарного водопровода квартала жилой застройки принята кольцевой. Источником хозяйственно питьевого, противопожарного водопровода являются подземные источники водоснабжения (скважины). Трубопроводы прокладываются по территории общего пользования.

На сетях предусматриваются колодцы из сборных ж/б элементов. В колодцах размещается запорно-регулирующая арматура и индивидуальные приборы учета. В домах размещается индивидуальное оборудование для тонкой очистки воды. Поперечным профилем улиц проектируемой территории предусмотрена перспектива размещения сетей водоснабжения.

Водоотведение

Бытовая канализация

На территории проектируемого жилого массива предусмотрено устройство системы бытовой канализации.

Бытовая канализация предусматривается для отвода бытовых и близких к ним по составу стоков.

На территории проектируемого жилого массива предусматривается сбор бытовых и сточных вод от жилых зданий в индивидуальные септики производства компании ООО «ЭКОЛАЙН» или аналога, с последующим, периодическим, вывозом остатков переработки с территории спецтранспортом.

Для этих целей предлагается применять стеклопластиковые емкости производства компании ООО «ЭКОЛАЙН» или аналога в качестве индивидуальных накопителей бытовых стоков. Емкости предлагается размещать локально на участках ИЖС, имеющие подъездные пути для ассенизационных машин.

Расчетные расходы бытовых стоков определены в соответствии с принятыми нормами водопотребления, с учетом общих коэффициентов неравномерности притока сточных вод. Расход хозяйственно-бытовых стоков составит – **739,34** м³/сут, в том числе в границах территории внесения изменений - **238,79** м³/сут.

Канализация дождевая

Отвод дождевых, талых и прочих поверхностных вод осуществляется по автодорогам в канавки, расположенные по обеим сторонам дороги.

Отвод поверхностных стоков принят по уклону проектируемых автодорог.

Электроснабжение

Электроснабжение проектируемого района осуществляется от существующей линии 10кВ проходящей по западной части планируемой территории сетевых организации ОАО «МРСК Волги» Самарские распределительные сети Жигулевское ПО запитанные от ТП 220/10 «Подстепки» и ООО «Ставропольской электросети». Размещения КТП проектом предусмотрено на трех площадках (ЗУ:415, 417 и 418 по ПМТ).

Удельная расчетная нагрузка 0,67 (нагрузка электроприемников жилых зданий)

Для обеспечения электроэнергией потребителей, расположенных на данной территории запроектировано строительство трансформаторных подстанций запитанных от существующей линии ЛЭП-10кВ. Уровень напряжения питания 10 кВ.

По степени надежности система электроснабжения относится ко II категории

Распределение электроэнергии по потребителям будет осуществляться воздушным путем на опорах СВ95. Тип кабеля – СИП по кабельным линиям 10/0,4кВ через вновь организуемые трансформаторные подстанции 10\0,4кВ.

В точках присоединения жилых домов на опорах устанавливаются индивидуальные приборы учета электроэнергии в изолированных щитках с защитной и отключающей аппаратурой.

Управление приводами выключателей в РУ-10кВ КТП и сигнализация производиться непосредственно в шкафах КТП. Предусматривается защита от несанкционированного доступа в шкафы КТП путем установки блокировок на выключатели 10 кВ в РУ-10 кВ КТП, установка барьеров или сетчатых ограждений и установка замков на ручки открывания дверей КТП.

Измерение напряжения предусматривается на каждой секции шин 0,4 кВ КТП.

Коммерческий учет активной и реактивной электроэнергии предусматривается в точке присоединения к ЛЭП-10 кВ сетевых организаций согласно ТУ сетевой организации на границе балансовой и эксплуатационной ответственности путем установки пунктов коммерческого учета (ПКУ).

Технический учет активной и реактивной электроэнергии предусматривается на вводах в КТП РУ-0,4 кВ, а также на вводах в жилых и общественных зданиях.

Наружное освещение

Предусмотренное данным проектом техническое решение по наружному освещению разработано на основании СН 541-82 «Инструкция по проектированию наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов»

При проектировании наружного освещения территории учтены мощности освещения магистральных улиц и улиц районного значения.

Освещенности на автодорогах, тротуарах, пешеходных дорожках и проездах приняты на основании СП 52.13330.2016 "Естественное и искусственное освещение".

Для освещения приняты светильники с натриевыми лампами высокого давления, устанавливаемые на металлические опоры типа ОГК (опоры граненные конические) и опоры паркового типа.

Электроснабжение установок наружного освещения осуществляется через пункты питания (ПП) от трансформаторной подстанции, предназначенных для питания сети общего пользования. Питательные пункты типовые, на 2 группы. Количество и размещение ПП решается на стадии «Проект» соответствующего раздела.

Управление освещением осуществляется по каскадной схеме. ПП включить в схему каскадного управления наружным освещением. Управление на ПП поступает от проектируемых ТП 10/04 кВ.

Основные показатели объекта:

- Категория по освещению – В;
- Средняя яркость покрытия - 0,4кд/м²;
- Средняя горизонтальная освещенность покрытия - 4лк;
- Схема расположения светильников – односторонняя;
- Способ крепления светильников - на бетонных опорах линий электроснабжения;
- Тип светильников - ЖКУ-100, ЖКУ-70;
- Тип источника света – ДнаТ;
- Примерная длина линии - 14040м.

Газоснабжение

Проектные решения по газоснабжению планируемой территории выполнены на основании задания на разработку проекта планировки на расчетный срок в качестве альтернативного варианта использования. Проект выполнен в соответствии с действующими нормативными техническими документами.

В качестве основного варианта случае отопления зданий предусматривается отопление индивидуальными электрокотлами. Газоснабжение рассматривается как альтернативный вариант на расчетный срок.

Данным проектом предусмотрена газификация планируемой территории застройки на расчетный срок от существующих сетей газоснабжения на расчетный срок, южнее планируемой территории газопровода высокого давления.

Устройство сетей газоснабжения разработано с учетом требований СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы", СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб».

Проектом рассматривается газоснабжение:

- Индивидуальных, отдельно стоящих, жилых домов;
- Объектов общественно-делового назначения, социального назначения.
- Источником газоснабжения является подземный газопровод высокого давления.

Размещение ГРП для снижения давления с высокого на среднее, необходимое для работы газового оборудования, проектом предусмотрено на земельном участке с кадастровым номером 63:32:1702007:5017 (ВРИ: Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)). Размещение ГРП для снижения давления с среднего на низкое, необходимое для работы газового оборудования, проектом предусмотрено на двух площадках (ЗУ:415 и 417 по ПМТ).

Газораспределительная сеть низкого имеет тупиковую конфигурацию с кольцевыми участками для повышения надежности снабжения потребителей газом. Газопроводы высокого, среднего и низкого давления предусматриваются полиэтиленовые, прокладываются подземно вдоль улиц и проездов жилой застройки. У границ участков устраиваются выходы газопроводов из земли с установкой запорной арматуры. Установка шкафных газорегуляторных пунктов предусматривается в ограждении. Для обслуживания и ремонта шкафного газорегуляторного пункта предусмотреть асфальтированные подъезды к газорегуляторному пункту ремонтной и пожарной техники.

До начала работ заключить договор с владельцем газовых сетей на ведение технического надзора, приемку в эксплуатацию, врезку, пуск газа.

Газопровод высокого давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Газопровод среднего давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6, 110х10 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Газопровод низкого давления ПЭ 100 SDR 11 - 160х14,6, 110х10, 63х5,8 выполнить из полиэтиленовых труб. К установке принимаются трубы по ГОСТ Р 50838-09. Коэффициент запаса прочности не менее 2,6.

Глубина прокладки газопровода принимается 1,2 м до верха трубы.

Трасса газопровода обозначается с помощью укладки сигнальной ленты по всей длине трассы. Пластмассовая сигнальная лента желтого цвета шириной не менее 0,2 м с несмываемой надписью: "Осторожно! Газ" укладывается на расстоянии 0,25 м от верха присыпаемого полиэтиленового газопровода. Для определения местонахождения газопровода на прямолинейных участках трассы через 200 м, на углах поворота и в местах устройства футляров устанавливаются столбики с опознавательными знаками.

Газопровод в траншее для компенсации температурных удлинений должен укладываться змейкой в горизонтальной плоскости. Присыпку плети производить летом в самое холодное время (рано утром), зимой в самое теплое время суток.

В местах пересечения газопровода с подземными коммуникациями и при прохождении газопровода под проезжей частью предусматривается прокладка газопровода в футляре. Концы футляра выводятся на расстоянии не менее 2м в обе стороны от края проезжей части улицы. Концы футляра заделываются гидроизоляционным материалом. На конце футляра в верхней точке уклона предусматривается контрольная трубка, выходящая под защитное устройство. В месте выхода из земли предусмотреть устройство отмостки шириной 0,7 м с уклоном 50% для исключения проникновения поверхностных вод в грунт близ футляра. На участках пересечений газопроводов с подземными инженерными коммуникациями сигнальная лента должна быть уложена вдоль газопровода дважды на расстояние не менее 0,2м между собой и на 2м в обе стороны от пересекаемого сооружения. Футляры выполняются из полиэтиленовых труб со стандартными размерами соотношением SDR 11.

Для защиты от коррозии стальной подземный газопровод (контрольные трубки и подземная часть выходов из земли) покрыть весьма усиленной изоляцией из полимерно-липких лент общей толщиной 1,8 мм согласно ГОСТ 9.602-2005.

В местах ответвления от основного газопровода перед ГРПШ предусмотреть установку отключающей арматуры.

Класс герметичности затвора не ниже класса В по ГОСТ 9544.

Для присоединения полиэтиленовой трубы к стальной используется неразъемное соединение "полиэтилен-сталь". Соединение "полиэтилен-сталь" выполняется на вертикальном участке газопровода.

Соединение полиэтиленовых труб между собой выполняется:

- сваркой встык нагретым инструментом;

- муфтовой сваркой с закладными электронагревателями при температуре окружающего воздуха от -15°С до +45°С.

Качество сварных соединений полиэтиленового газопровода проверить физическим методом контроля со средней степенью автоматизации в объеме 25% от общего числа стыков по трассе полиэтиленового газопровода, но не менее одного стыка.

Участки надземного газопровода в местах подключения к ГРПШ монтировать из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 (ТУ по ГОСТ 10705-80) из спокойной малоуглеродистой стали марки Ст3сп, изготовленной по группе В ГОСТ 380-2005.

Монтировать газопровод на сварке. Прочность сварных стыков должна быть не менее прочности основного металла стенки трубы. Сварные стыки не ближе 200мм от места крепления газопровода.

Сварные соединения стального газопровода подлежат контролю физическим методом - 5% от общего числа стыков, сваренных каждым сварщиком на объекте, но не менее одного стыка.

Надземный газопровод и металлические конструкции крепления газопровода для защиты от коррозии окрасить после испытаний за 2 раза масляной краской светлого цвета по 2 слоям грунтовки ГФ-021.

После монтажа трубопроводы высокого давления природного газа испытать на герметичность пневматическим методом:

Газопровод высокого давления :

- подземный газопровод Рисп=0,75 МПа (7,5 кгс/см²) в течение 24 ч;

Газопровод среднего давления :

- подземный газопровод Рисп=0,6 МПа (6,0 кгс/см²) в течение 24 ч;

Газопровод низкого давления

- подземный газопровод Рисп=0,3 МПа (3,0 кгс/см²) в течение 24 ч.

РАСЧЕТНЫЕ РАСХОДЫ ГАЗА

Наименование системы	Очередь строительства	Характеристика принятых систем
1	2	3
Газоснабжение	Итого ИЖС	**3440,9**
	в том числе в границах территории внесения изменений	1111,9
	Образовательные объекты	**191,2**
	Коммунально-бытовые объекты	**41,0**
	Всего (на жилую застройку):	**3673,1**

Связь

Радиофикация

Радиофикация проектируемой застройки предусматривается от индивидуальных радиоприемников фиксированной частоты по радиоканалу с питанием от сети 220В, устанавливаемых в каждом доме.

Телевидение

Обеспечение населения услугами телевидения предлагается установкой местных спутниковых антенн, а также по сети широкополосного доступа.

Телефонизация

Телефонная канализация для прокладки оптико-волоконного кабеля предусматривается (при необходимости) по отдельному проекту.

Санитарное содержание

Санитарное содержание проектируемой территории складывается из комплекса предусматриваемых мероприятий в т.ч.:

- обеспечение доступа обслуживающего транспорта к индивидуальным септикам;
- обеспечение вывоза ТБО с территории застройки в индивидуальном (от ИЖС) и организованном (контейнерные площадки в составе смешанной и общественно-деловой зон) порядке;
- наличие «зеленых зон», предусмотренных для снижения уровня шума и пыли

Теплоснабжение

Организация централизованной системы теплоснабжения нецелесообразна, поэтому проектом предусматривается отопление автономными источниками теплоснабжения для жилых и общественных зданий.

Проектом предлагается отопление электро-котлами, либо котлами на газовом топливе на расчетный срок.

7. Положения об очередности планируемого развития территории

В соответствии с п. 3 ст. 42 Градостроительного кодекса РФ настоящим положением утверждается программный подход к освоению территории микрорайона, учитывается этапность его освоения, закладываются нормативно-правовые обязательства органов власти в части обеспечения строительства объектов местного значения.

Строительство жилых и общественных объектов осуществляется в комплексе с инженерной, транспортной и коммунальной инфраструктурами.

Освоение планируемой территории предусматривается очередями в соответствии с таблицей №5.

Очередность планируемого развития территории

Таблица №5.

№ этапа	Наименование этапа	Описание развития территории	Элемент планировочной структуры
		1 очередь	
1.1	Проведение кадастровых работ	Проведение кадастровых работ, формирование земельных участков с постановкой их на государственный кадастровый учет	К1-К30, К32-К51, К57-59, К70-К72
1.2	Предоставление сформированных земельных участков под предлагаемую проектом застройку		
1.3	Разработка проектной документации по строительству зданий и сооружений, в том числе сетей и объектов инженерного обеспечения и подготовка собственниками земельных участков уведомлений о планируемом строительстве.		
		2 очередь	
2.1	Формирование системы инженерного обеспечения проектируемой застройки	Строительство водопроводных сетей, линий электропередач, сети газоснабжения и т.д. Строительство транспортной инфраструктуры	К1-К15, К17-К23, К26-К30, К41-43, К50, К51, К57
2.2	Возведение объектов социальной инфраструктуры	Строительство дошкольного образовательного учреждения, объектов инженерно-технического обеспечения	К16, К20
2.3	Строительство индивидуальной жилой застройки, блокированных домов, объектов общественно-делового назначения		К1-К15, К17-К23, К26-К30, К41-43, К50, К51, К57
2.4	Благоустройство территории		К1-К15, К17-К23, К26-К30, К41-43, К50, К51, К57
		3 очередь	
3.1	Формирование системы инженерного обеспечения проектируемой застройки	Строительство водопроводных сетей, линий электропередач, сети газоснабжения и т.д. Строительство транспортной инфраструктуры	К31-К41, К44-К49, К58, К59, К73-77
3.2	Возведение объектов социальной инфраструктуры	Строительство дошкольного образовательного учреждения, школы, объектов инженерно-технического обеспечения	К47
3.3	Строительство индивидуальной жилой застройки, объектов общественно-делового назначения	Строительство индивидуальных жилых домов, объектов общественно-делового назначения и их подключение к системе инженерных коммуникаций.	К31-К41, К44-К49, К58, К59, К73-77
3.4	Благоустройство территории		К31-К41, К44-К49, К58, К59, К73-77

Строительство и ввод в эксплуатацию жилых домов решается в комплексе с объектами транспортной и инженерной инфраструктур, благоустройством территорий.

Прокладку инженерных коммуникаций планируется производить одновременно со строительством улично-дорожной сети.

8. Мероприятия по обеспечению жизнедеятельности маломобильных групп населения

Проектные решения, выполнены согласно СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001 и обеспечивают:

- досягаемость кратчайшим путем МГНК мест целевого посещения и беспрепятственного перемещения внутри планируемой территории;

- безопасность путей движения (в том числе эвакуационных и путей спасения);

- своевременное получение МГН полноценной и качественной информации;

- удобства и комфорт для всех групп населения.

Проектные решения не ограничивают условия жизнедеятельности и не ущемляют права и возможности других групп населения, находящихся в здании.

9. Основные технико-экономические показатели проекта

Технико-экономические показатели жилого массива.

Таблица №5

№ п/п	Показатели	Единица изм.	Показатель
1	2	3	4
1.	Площадь территории в границах проектирования определенная документацией по планировке территории, утвержденной администрацией м.р. Ставропольский с.п. Подстепки постановлением от 07.02.2022 года №11 (с изменениями 06.05.2022 №32)	га	119,5208
1.1	**Общая площадь под земли поселений**	га	119,5208
	В том числе территории:		
	- жилых зон	га	72,7722
	- зон общественно-делового назначения	га	6,0330
	- зон инженерной инфраструктуры	га	1,0804
	- зон инженерной и транспортной инфраструктур	га	0,5796
	- зоны дошкольного и общего образования	га	3,9681
	- рекреационных зон	га	1,7839
1.2	Из них: общая площадь земель поселения, территории общего пользования (мест общего пользования между красными линиями)	га	33,3036
1.3	Из общей площади земель поселения территории, не вовлеченные в градостроительную деятельность	га	-
1.4	Из общей площади земель поселения территории резерва для развития поселения	га	-
	Из них:		
	- жилой зоны		-
	- прочих		-
2.	**Численность населения**	тыс. чел.	3,732
2.1	Возрастная структура		
	- дети до 16 лет	%%	20
	- трудоспособный возраст	%%	50
	- старше трудоспособного	%%	30
3.	**Жилищный фонд – всего**	тыс. м²	111,96
3.1	Жилая обеспеченность на 1 жителя	м²/чел.	30
3.2	Объем нового строительства - всего	тыс. м²	111,96
	Новое строительство за период	тыс. м²	111,96
3.4	Убыль жилищного фонда по периодам	тыс. м²	-
3.5	Обеспеченность жилищного фонда:	%% общего жил. фонда	
	- водопроводом	-«-	100
	- канализацией (локальной)	-«-	100
	- газоснабжением	-«-	(на расчетный срок)
	- электрификацией	-«-	100
4.	**Объекты социального и культурно-бытового обслуживания**		
4.1	Детские дошкольные учреждения-всего/1000 чел.	мест	411
4.2	Общеобразовательные школы- всего/1000 чел.	мест	709
5	**Протяженность улиц и дорог**	км	22,461
6	**Инженерная и транспортная инфраструктура, инфраструктура территории**		
6.1	**Водоснабжение**		
	Суммарное водопотребление	м³/ сут.	738,94 м³
	В том числе: на хозяйственно-питьевые нужды	м³/ сут.	738,94 м³
	Водопотребление в среднем на 1 чел.	л/ сут.	165
6.2	**Канализация**		
	Общее поступление сточных вод	м³/ сут.	738,94
6.3	**Электроснабжение**	кВт/кВа	1744 / 1896
6.4	**Газоснабжение (на расчетный срок)**	м³/ч	3673,1
6.5	**Теплоснабжение**		
	Потребление тепла	Гкал/год	-
	Мощность централизованных источников тепла (отопительные котлы)	Гкал/час	-

10. Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства градостроительной деятельности

Проект планировки территории выполнен на основании материалов территориального планирования Самарской области и муниципального района Ставропольский, Генерального плана и Правил землепользования и застройки сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области, в соответствии с требованиями технических регламентов. нормативов градостроительного проектирования, в том числе региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области и нормативов градостроительного проектирования сельского поселения Подстепки.

Издание **«Подстепкинский Вестник»**
№9 (155), 5 мая 2023 г.

Учредитель: Администрация сельского поселения Подстепки муниципального района Ставропольский Самарской области.
Главный редактор: Юлия Владимировна Гвоздева.

Издатель, редакция, типография:
Муниципальное предприятие
муниципального района Ставропольский
«Редакция газеты «Ставрополь—на—Волге».

Адрес издателя, редакции, типографии:
445019, РФ, Самарская область, г. Тольятти,
ул. Горького, 33. Тел.: 36-44-00.
Тираж – 30 экз. **Бесплатно.**

6+