1. Выписка из реестра членов СРО-П-120-18012010 № 005-252 от 05 апреля 2018 г.

**Заказчик – ООО «ТНС-Развитие»**

1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И
2. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
3. ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

**«Расширение обустройства Студенцовского нефтяного месторождения ООО «ТНС-Развитие»**

**Том 3. Проект межевания территории.**

46-18-АН

1. Выписка из реестра членов СРО-П-120-18012010 № 005-252 от 05 апреля 2018 г.

**Заказчик – ООО «ТНС-Развитие»**

1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И
2. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
3. ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

**«Расширение обустройства Студенцовского нефтяного месторождения ООО «ТНС-Развитие»**

**Том 3. Проект межевания территории.**

46-18-АН



Директор А.А. Озерин

Состав проекта планировки и межевания территории

| Номер тома | Состав | Наименование | Примечание |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основная частьпроекта планировки территории | Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть» |  |
| Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов» |  |
| 2 | Материалы по обоснованию проекта планировки территории | Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки. Графическая часть» |  |
| Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка» |  |
| 3 | Основная частьпроекта межевания территории | Раздел 5 «Проект межевания территории. Графическая часть» |  |
| Раздел 6 «Проект межевания территории. Текстовая часть» |  |
| 4 | Материалы по обоснованиюпроекта межевания территории | Раздел 7 «Материалы по обоснованию проекта межевания. Графическая часть» |  |

Содержание Тома 3

| № | Наименование | Примечание |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| **1** | **Раздел 5 «Проект межевания территории. Графическая часть»** |  |
| 5.1 | Чертеж межевания территории М 1:5000.  |  |
|  | **Раздел 5 «Проект межевания территории. Текстовая часть»** |  |
| 6.1 | Проект межевания территории |  |

**Раздел 5 «Проект межевания территории. Графическая часть»**

Раздел 6 «Проект межевания территории. ТЕКсТОВАЯ часть»

6.1 проект межевания территории. Характеристика территории, на которой осуществляется межевание

 Территория, в отношении которой разрабатывается проект межевания территории, расположена в границах сельского поселения Воротнее, сельского поселения Калиновка Сергиевского муниципального района Самарской области.

Территория, подлежащая межеванию, рассоложена в пределах кадастрового района 63 и кадастровых кварталов 63:31:1604007, 63:31:1705001, 63:31:1705002.

В границах территории проектирования расположены земельные участки, относящиеся к следующим категориям земель:

 -земли сельскохозяйственного назначения;

-земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности и иного специального назначения.

6.2 Обоснование принятых в проекте решений по формируемым земельным участкам (частям земельных участков)

Проектом предусмотрено формирование земельных участков под «Расширение обустройства Студенцовского нефтяного месторождения ООО «ТНС-Развитие».

На территории проектирования существует установленная система геодезической сети специального назначения для определения координат точек земной поверхности с использованием спутниковых систем. Система координат- МСК 63.

Установление границ земельных участков на местности следует выполнять в соответствии с требованиями федерального законодательства, а также инструкции по проведению межевания.

В территории планируемого размещения данного линейного объекта зоны действия публичных сервитутов не зарегистрированы установленным порядком (отсутствуют в государственном реестре недвижимости).

Вынос межевых знаков на местность необходимо выполнять в комплексе землеустроительных работ с обеспечением мер по уведомлению заинтересованных лиц и согласованию с ними границ.

Настоящим проектом установление сервитутов не предусматривается.

При межевании территории решались следующие задачи:

1.Формирование земельных участков, предоставляемых в краткосрочную аренду (до 12 месяцев) на период строительства инженерных коммуникаций без изменения границ и характеристик существующих земельных участков;

Границы полосы отвода формируются по границам установленной проектом планировки территории зоны размещения объектов, с учетом красных линий.

Норма отвода земель для строительства нефтесборного трубопровода согласно СН СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов», ширина границы зоны планируемого размещения линейного объекта (ширина полосы отвода) составляет 28м (на землях, где должно производиться снятие плодородного слоя.

В соответствии с СН-459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» размеры земельных участков, для размещения камер устройств очистки и диагностики трубопроводов, должны быть не более 6х6 м.

Ширина полосы земель, требуемых для строительства воздушной линии электропередачи принята в соответствии ВСН-14278тм-т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ». Линия электропередачи ВЛ-6 кВ сооружается на унифицированных и типовых опорах. Ширина отвода размещения ВЛ 6кВ составляет 8 м.

Границы зоны размещения площадки скважины и площадки средств очистки установлены по границам территории, предназначенной для размещения объектов, согласно решениям, принятым в проектной документации.

Общая площадь формируемых земельных участков для строительства объекта – 18,2566 га.

2. Формирование земельных участков, предоставляемых в долгосрочное пользование для размещения проектируемой площадки скважины, подъездной автомобильной дороги, опор линии электропередачи, узлов запорной арматуры, площадки приема средств, дренажной емкости, молниеотвода.

Границы зоны размещения площадки скважины, узлов запорной арматуры, площадки приема средств, дренажной емкости, молниеотвода, опор линии электропередачи установлены по границам территории, предназначенной для размещения объектов, согласно решениям, принятым в проектной документации.

Общая площадь формируемых земельных участков для предоставления в долгосрочное пользование составляет– 1,93 га.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Объект | Отвод для строительства объекта | Отвод в долгосрочное пользование |
| 1 | 2 | 3 |
| Расширение обустройства Студенцовского нефтяного месторождения ООО «ТНС-Развитие» | **18,2566** | **14,3588** |

Площадь земельных участков образованных в долгосрочное пользование входят в общую площадь отвода для строительства объекта.

3. Установление границ охранных зон для дальнейшей постановки на кадастровый учет.

Граница охранной зоны промыслового нефтепровода трубопровода устанавливается в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 метрах от оси нефтепровода с каждой стороны.

 Граница охранной зоны проектируемой линии ВЛ 10кВ устанавливается в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 10 метрах от оси линии с каждой стороны

 Сведения о кадастровых номерах земельных участков, участвующих в межевании, их правовых характеристиках и площадях; сведения об образуемых земельных участках, в том числе их площади и планируемый вид разрешенного использования представлены в таблице 1- Параметры формируемых земельных участков» настоящего раздела.

Координаты поворотных точек границ образуемых земельных участков приведены в таблице 2- Ведомости координат образуемых земельных участков.

Координаты поворотных точек зон с особыми условиями использования территории приведена в таблице 3- Ведомость координат поворотных точек границ охранной зоны.

Координаты поворотных точек санитарно-защитных зон приведена в таблице 4- Ведомость координат поворотных точек санитарно-защитных зон.

Координаты поворотных точек границ образуемых земельных участков в постоянное пользование приведены в таблице 5- Ведомости координат образуемых земельных участков в постоянное пользование.

Таблице 1- Параметры формируемых земельных участков.

| Обознач-е формир-го земельного участка | Площадь формир-го земельного участка,м2 | Кадастровый номер земельного участка | Адрес (местоположение) земельного участка | Вид права на земельный участок | Категория земель | Разрешенное использование |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| :ЗУ1 | 6997 | 63:31:0000000:4779 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ2 | 5297 | 63:31:1604007:111 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Собственность, Воропаев Сергей Петрович | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | Для строительства и размещения куста эксплуатационных скважин № 223, 224Студенцовского участка недр |
| :ЗУ3 | 2635 | 63:31:0000000:4779 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ4 | 177 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ5 | 492 | 63:31:0000000:4779 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ6 | 172 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ7 | 659 | 63:31:1705001 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Воротнее | Общая долевая собственность совхоза «Серноводский»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ8 | 2455 | 63:31:0000000:575 | Самарская область, муниципальный район Сергиевский, вграницах бывшего совхоза "Серноводский" (СПК "Серноводский"), в границах сельскогопоселения Воротнее. | Собственность,Общество с ограниченной ответственностью Агрокомплекс"Конезавод"Самарский", Ипотека, весь объект | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ9 | 4706 | 63:31:1705001:5 | Российская Федерация, Самарская обл., р-н Сергиевский | Фонд перераспределения\* Аренда, Воропаев С.П., аренда ООО Агрокомплекс"Конезавод"Самарский"  | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности (земельные участки фондаперераспределения) |
| :ЗУ10 | 2594 | 63:31:0000000:575 | Самарская область, муниципальный район Сергиевский, вграницах бывшего совхоза "Серноводский" (СПК "Серноводский"), в границах сельскогопоселения Воротнее. | Собственность,Общество с ограниченной ответственностью Агрокомплекс"Конезавод"Самарский", Ипотека, весь объект | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ11 | 184 | 63:31:0000000:4779 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ12 | 1 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ13 | 49 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ14 | 1370 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ15 | 50 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ16 | 1300 | 63:31:0000000:1390 | Самарская область, муниципальный район Сергиевский,сельское поселение Калиновка, в границах бывшего колхоза "Первое Мая" | Собственность, ООО «ТНС-Развитие» | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства и размещения части подъездных путей от асфальтированной дороги доДНС-215 Студенцовского месторождения |
| :ЗУ17 | 306 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ18 | 42417 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ19 | 6997 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ20 | 44 | 63:31:1604007:108 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\*/Собственность, Трифонова Марина Анатольевна | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства и размещения куста эксплуатационных скважин № 226, 229, 228Студенцовского участка недр |
| :ЗУ21 | 6996 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ22 | 5556 | 63:31:1604007:108 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\*/Собственность, Трифонова Марина Анатольевна | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства и размещения куста эксплуатационных скважин № 226, 229, 228Студенцовского участка недр |
| :ЗУ23 | 1100 | 63:31:1604007:109 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\*/Собственность, Трифонова Марина Анатольевна | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для обустройства и размещения эксплуатационной скважины № 225 Студенцовского участканедр |
| :ЗУ24 | 2500 | 63:31:0000000:4678 | Самарская область, Сергиевский район, земельный участок расположен в юго-восточнойчасти кадастрового квартала 63:31:1604007 | Общая долевая собственность\*/Собственность, Трифонова Марина Анатольевна | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства и размещения эксплуатационной скважины №225 Студенцовскогоместорождения Студенцовского участка недр |
| :ЗУ25 | 4858 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ26 | 19388 | 63:31:0000000:4679 | Самарская область, Сергиевский район, земельный участок расположен в юго-восточнойчасти кадастрового квартала 63:31:1604007 | Общая долевая собственность\*/Собственность, Трифонова Марина Анатольевна | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства и размещения куста эксплуатационных скважин №212, 220, 221, 222Студенцовского месторождения Студенцовского участка недр |
| :ЗУ27 | 2426 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ28 | 11655 | 63:31:0000000:4777 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| :ЗУ29 | 26 | 63:31:1604007 | Самарская область, Сергиевский р-н, с/п Калиновка | Общая долевая собственность колхоза «Первое Мая»\* | Сведения отсутствуют | Сведения отсутствуют |
| :ЗУ30 | 1 | 63:31:1604007:90 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Общая долевая собственность\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для размещения опоры ЛЭП по проекту «Сбор нефти и газа со скважин Студенцовского иМоляновского месторождений» |
| :ЗУ31 | 183 | 63:31:1705002:63 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, Воропаев Сергей Петрович | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности (земельные участки фондаперераспределения) |
| :ЗУ32 | 2655 | 63:31:1705002:63 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, Воропаев Сергей Петрович | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности (земельные участки фондаперераспределения) |
| :ЗУ33 | 5302 | 63:31:1705002:62 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, ООО "ТНС-Развитие" | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства печи, КПТ, шурфов, операторской и подъездных путей по проекту«Сбор нефти и газа со скважин Студенцовского и Моляновского месторождений» |
| :ЗУ34 | 1931 | 63:31:1705002:60 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, ООО "ТНС-Развитие" | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | Для недропользования в целях размещения площадки артезианской скважины №212 В поПроекту «Сбор нефти и газа со скважин Студенцовского и МоляновскогоМесторождений» |
| :ЗУ35 | 13127 | 63:31:1705002:54 | Самарская область, Сергиевский район | Собственность, ООО «ТНС-Развитие» | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | Для размещения площадки дожимной насосной станции 215 по проекту «Сбор нефти и газа соскважин Студенцовского и Моляновского месторождений» |
| :ЗУ36 | 807 | 63:31:1705002:62 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, ООО "ТНС-Развитие" | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | для строительства печи, КПТ, шурфов, операторской и подъездных путей по проекту«Сбор нефти и газа со скважин Студенцовского и Моляновского месторождений» |
| :ЗУ37 | 378 | 63:31:1705002:55 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\* | Земли сельскохозяйственного назначения | Для размещения подъездной дороги по проекту «Сбор нефти и газа со скважинСтуденцовского и Моляновского месторождений» |
| :ЗУ38 | 3107 | 63:31:0000000:575 | Самарская область, муниципальный район Сергиевский, вграницах бывшего совхоза "Серноводский" (СПК "Серноводский"), в границах сельскогопоселения Воротнее. | Собственность,Общество с ограниченной ответственностью Агрокомплекс"Конезавод"Самарский", Ипотека, весь объект | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности |
| :ЗУ39 | 11897 | 63:31:1705002:63 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, Воропаев Сергей Петрович | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения сельскохозяйственной деятельности (земельные участки фондаперераспределения) |
| :ЗУ40 | 3545 | 63:31:1705002:59 | Российская Федерация, Самарская область, Сергиевский район | Фонд перераспределения\*Аренда, ООО «ТНС-Развитие» | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,безопасности и земли иного специального назначения | Для размещения факела по проекту «Сбор нефти и газа со скважин Студенцовского иМоляновского месторождений» |

Таблица 2 - Ведомости координат образуемых земельных участков

| Наименованиеточки | Координаты |
| --- | --- |
| X(м) | Y(м) |
| 1 | 2 | 3 |
| 63:31:0000000:4779/:ЗУ1 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 2 | 5950733.52 | 247935.19 |
| 3 | 5950831.62 | 247966.50 |
| 4 | 5951004.17 | 248015.55 |
| 5 | 5950996.27 | 248042.41 |
| 6 | 5950823.53 | 247993.32 |
| 7 | 5950784.50 | 247980.85 |
| 8 | 5950775.79 | 247973.05 |
| 9 | 5950777.71 | 247966.72 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 63:31:1604007:111/:ЗУ2 |
| 1 | 5950767.32 | 247430.51 |
| 2 | 5950776.19 | 247439.68 |
| 3 | 5950837.58 | 247463.78 |
| 4 | 5950844.51 | 247468.09 |
| 5 | 5950809.80 | 247526.71 |
| 6 | 5950737.37 | 247481.37 |
| 7 | 5950759.07 | 247444.51 |
| 1 | 5950767.32 | 247430.51 |
| 63:31:0000000:4779/:ЗУ3 |
| 1 | 5950672.33 | 247341.04 |
| 2 | 5950705.00 | 247342.97 |
| 3 | 5950749.63 | 247393.79 |
| 4 | 5950740.39 | 247402.66 |
| 5 | 5950729.41 | 247413.20 |
| 6 | 5950691.68 | 247370.23 |
| 7 | 5950661.14 | 247368.42 |
| 8 | 5950668.14 | 247351.14 |
| 1 | 5950672.33 | 247341.04 |
| 63:31:1604007 /:ЗУ4 |
| 1 | 5950672.33 | 247341.04 |
| 2 | 5950665.99 | 247340.66 |
| 3 | 5950662.59 | 247348.86 |
| 4 | 5950654.82 | 247368.05 |
| 5 | 5950661.14 | 247368.42 |
| 6 | 5950668.14 | 247351.14 |
| 1 | 5950672.33 | 247341.04 |
| 63:31:0000000:4779/:ЗУ5 |
| 1 | 5950665.99 | 247340.66 |
| 2 | 5950645.89 | 247339.47 |
| 3 | 5950645.09 | 247345.29 |
| 4 | 5950639.97 | 247364.22 |
| 5 | 5950638.89 | 247367.11 |
| 6 | 5950654.82 | 247368.05 |
| 7 | 5950662.59 | 247348.86 |
| 1 | 5950665.99 | 247340.66 |
| 63:31:1604007/:ЗУ6 |
| 1 | 5950645.89 | 247339.47 |
| 2 | 5950639.88 | 247339.11 |
| 3 | 5950639.19 | 247344.09 |
| 4 | 5950634.25 | 247362.38 |
| 5 | 5950632.62 | 247366.73 |
| 6 | 5950638.89 | 247367.11 |
| 7 | 5950639.97 | 247364.22 |
| 8 | 5950645.09 | 247345.29 |
| 1 | 5950645.89 | 247339.47 |
| 63:31:1705001/:ЗУ7 |
| 1 | 5950639.88 | 247339.11 |
| 2 | 5950623.67 | 247338.15 |
| 3 | 5950622.14 | 247342.31 |
| 4 | 5950600.77 | 247364.87 |
| 5 | 5950601.03 | 247364.86 |
| 6 | 5950632.62 | 247366.73 |
| 7 | 5950634.25 | 247362.38 |
| 8 | 5950639.19 | 247344.09 |
| 1 | 5950639.88 | 247339.11 |
| 63:31:0000000:575/:ЗУ8 |
| 1 | 5950623.67 | 247338.15 |
| 2 | 5950601.40 | 247336.84 |
| 3 | 5950533.64 | 247339.08 |
| 4 | 5950517.50 | 247367.63 |
| 5 | 5950600.77 | 247364.87 |
| 6 | 5950622.14 | 247342.31 |
| 1 | 5950623.67 | 247338.15 |
| 63:31:1705001:5/:ЗУ9 |
| 1 | 5950533.64 | 247339.08 |
| 2 | 5950347.79 | 247345.24 |
| 3 | 5950367.40 | 247372.60 |
| 4 | 5950517.50 | 247367.63 |
| 1 | 5950533.64 | 247339.08 |
| 63:31:0000000:575/:ЗУ10 |
| 1 | 5950347.79 | 247345.24 |
| 2 | 5950278.93 | 247347.52 |
| 3 | 5950265.62 | 247353.71 |
| 4 | 5950267.57 | 247383.69 |
| 5 | 5950285.57 | 247375.31 |
| 6 | 5950367.40 | 247372.60 |
| 1 | 5950347.79 | 247345.24 |
| 63:31:0000000:4779/:ЗУ11 |
| 1 | 5951256.29 | 248003.06 |
| 2 | 5951259.13 | 247980.55 |
| 3 | 5951267.06 | 247981.65 |
| 4 | 5951264.09 | 248005.19 |
| 5 | 5951261.85 | 248004.40 |
| 1 | 5951256.29 | 248003.06 |
| 1 | 5951263.07 | 247981.28 |
| 2 | 5951262.10 | 247981.07 |
| 3 | 5951261.94 | 247982.06 |
| 4 | 5951262.92 | 247982.27 |
| 1 | 5951263.07 | 247981.28 |
| 63:31:1604007/:ЗУ12 |
| 1 | 5951263.07 | 247981.28 |
| 2 | 5951262.92 | 247982.27 |
| 3 | 5951261.94 | 247982.06 |
| 4 | 5951262.10 | 247981.07 |
| 1 | 5951263.07 | 247981.28 |
| 63:31:1604007/:ЗУ13 |
| 1 | 5951255.54 | 248009.05 |
| 2 | 5951256.29 | 248003.06 |
| 3 | 5951261.85 | 248004.40 |
| 4 | 5951264.09 | 248005.19 |
| 5 | 5951263.32 | 248011.28 |
| 6 | 5951260.15 | 248010.16 |
| 1 | 5951255.54 | 248009.05 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ14 |
| 1 | 5951140.73 | 247979.24 |
| 2 | 5951213.34 | 247998.88 |
| 3 | 5951255.36 | 248010.43 |
| 4 | 5951255.54 | 248009.05 |
| 5 | 5951260.15 | 248010.16 |
| 6 | 5951263.32 | 248011.28 |
| 7 | 5951263.15 | 248012.62 |
| 8 | 5951281.75 | 248017.84 |
| 9 | 5951283.54 | 248019.05 |
| 10 | 5951277.52 | 248040.81 |
| 11 | 5951239.64 | 248018.12 |
| 1 | 5951140.73 | 247979.24 |
| 63:31:1604007/:ЗУ15 |
| 1 | 5951140.73 | 247979.24 |
| 2 | 5951137.81 | 247978.45 |
| 3 | 5951239.58 | 248018.45 |
| 4 | 5951277.44 | 248041.13 |
| 5 | 5951277.52 | 248040.81 |
| 6 | 5951239.64 | 248018.12 |
| 1 | 5951140.73 | 247979.24 |
| 63:31:0000000:1390/:ЗУ16 |
| 1 | 5951076.43 | 247961.84 |
| 2 | 5951137.81 | 247978.45 |
| 3 | 5951239.58 | 248018.45 |
| 4 | 5951277.44 | 248041.13 |
| 5 | 5951275.49 | 248048.19 |
| 6 | 5951236.48 | 248024.75 |
| 7 | 5951094.65 | 247969.01 |
| 1 | 5951076.43 | 247961.84 |
| 63:31:1604007/:ЗУ17 |
| 1 | 5951076.43 | 247961.84 |
| 2 | 5951024.14 | 247947.70 |
| 3 | 5951021.99 | 247955.02 |
| 4 | 5951038.82 | 247957.77 |
| 5 | 5951057.30 | 247959.93 |
| 6 | 5951062.96 | 247960.60 |
| 7 | 5951080.33 | 247963.60 |
| 8 | 5951094.52 | 247969.30 |
| 9 | 5951106.38 | 247973.96 |
| 10 | 5951236.31 | 248025.04 |
| 11 | 5951275.40 | 248048.52 |
| 12 | 5951275.49 | 248048.19 |
| 13 | 5951236.48 | 248024.75 |
| 14 | 5951094.65 | 247969.01 |
| 1 | 5951076.43 | 247961.84 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ18 |
| 1 | 5951021.99 | 247955.02 |
| 2 | 5951004.17 | 248015.55 |
| 3 | 5950996.27 | 248042.41 |
| 4 | 5950976.55 | 248109.44 |
| 5 | 5951235.50 | 248179.47 |
| 6 | 5951259.63 | 248105.71 |
| 7 | 5951275.40 | 248048.52 |
| 8 | 5951236.31 | 248025.04 |
| 9 | 5951106.38 | 247973.96 |
| 10 | 5951094.52 | 247969.30 |
| 11 | 5951080.33 | 247963.60 |
| 12 | 5951062.96 | 247960.60 |
| 13 | 5951057.30 | 247959.93 |
| 14 | 5951038.82 | 247957.77 |
| 1 | 5951021.99 | 247955.02 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ19 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 2 | 5950733.52 | 247935.19 |
| 3 | 5950831.62 | 247966.50 |
| 4 | 5951004.17 | 248015.55 |
| 5 | 5950996.27 | 248042.41 |
| 6 | 5950823.53 | 247993.32 |
| 7 | 5950784.50 | 247980.85 |
| 8 | 5950775.79 | 247973.05 |
| 9 | 5950777.71 | 247966.72 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 63:31:1604007:108/:ЗУ20 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 2 | 5950775.79 | 247973.05 |
| 3 | 5950777.71 | 247966.72 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ21 |
| 1 | 5950461.30 | 247979.03 |
| 2 | 5950461.66 | 247987.11 |
| 3 | 5950543.71 | 248011.47 |
| 4 | 5950555.50 | 248015.00 |
| 5 | 5950584.11 | 248017.04 |
| 6 | 5950691.59 | 248024.95 |
| 7 | 5950763.30 | 248029.37 |
| 8 | 5950784.50 | 247980.85 |
| 9 | 5950775.79 | 247973.05 |
| 10 | 5950761.18 | 248021.19 |
| 11 | 5950662.72 | 247990.24 |
| 12 | 5950642.49 | 247983.82 |
| 13 | 5950598.54 | 247969.72 |
| 14 | 5950566.24 | 248006.11 |
| 1 | 5950461.30 | 247979.03 |
| 63:31:1604007:108/:ЗУ22 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 2 | 5950775.79 | 247973.05 |
| 3 | 5950761.18 | 248021.19 |
| 4 | 5950662.72 | 247990.24 |
| 5 | 5950679.58 | 247940.48 |
| 1 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 63:31:1604007:109/:ЗУ23 |
| 1 | 5950662.72 | 247990.24 |
| 2 | 5950679.58 | 247940.48 |
| 3 | 5950659.22 | 247934.99 |
| 4 | 5950642.49 | 247983.82 |
| 1 | 5950662.72 | 247990.24 |
| 63:31:0000000:4678/:ЗУ24 |
| 1 | 5950642.49 | 247983.82 |
| 2 | 5950659.22 | 247934.99 |
| 3 | 5950614.31 | 247917.55 |
| 4 | 5950598.54 | 247969.72 |
| 1 | 5950642.49 | 247983.82 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ25 |
| 1 | 5950620.13 | 247873.35 |
| 2 | 5950695.60 | 247905.95 |
| 3 | 5950733.52 | 247935.19 |
| 4 | 5950764.90 | 247963.29 |
| 5 | 5950679.58 | 247940.48 |
| 6 | 5950659.22 | 247934.99 |
| 7 | 5950614.31 | 247917.55 |
| 1 | 5950620.13 | 247873.35 |
| 63:31:0000000:4679/:ЗУ26 |
| 1 | 5950461.30 | 247979.03 |
| 2 | 5950461.01 | 247972.29 |
| 3 | 5950498.89 | 247831.53 |
| 4 | 5950533.83 | 247836.06 |
| 5 | 5950620.13 | 247873.35 |
| 6 | 5950614.31 | 247917.55 |
| 7 | 5950598.54 | 247969.72 |
| 8 | 5950566.24 | 248006.11 |
| 1 | 5950461.30 | 247979.03 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ27 |
| 1 | 5950461.01 | 247972.29 |
| 2 | 5950457.05 | 247882.62 |
| 3 | 5950483.00 | 247829.47 |
| 4 | 5950498.89 | 247831.53 |
| 1 | 5950461.01 | 247972.29 |
| 63:31:0000000:4777/:ЗУ28 |
| 1 | 5950220.74 | 248271.70 |
| 2 | 5950224.70 | 248273.50 |
| 3 | 5950584.11 | 248017.04 |
| 4 | 5950555.50 | 248015.00 |
| 5 | 5950543.71 | 248011.47 |
| 6 | 5950228.36 | 248236.41 |
| 1 | 5950220.74 | 248271.70 |
| 63:31:1604007/:ЗУ29 |
| 1 | 5950220.02 | 248271.32 |
| 2 | 5950220.74 | 248271.70 |
| 3 | 5950228.36 | 248236.41 |
| 4 | 5950227.55 | 248237.05 |
| 1 | 5950220.02 | 248271.32 |
| 63:31:1604007:90/:ЗУ30 |
| 1 | 5950225.99 | 248241.92 |
| 2 | 5950225.93 | 248242.92 |
| 3 | 5950224.94 | 248242.88 |
| 4 | 5950224.99 | 248241.86 |
| 1 | 5950225.99 | 248241.92 |
| 63:31:1705002:63/:ЗУ31 |
| 1 | 5950220.02 | 248271.32 |
| 2 | 5950214.52 | 248268.78 |
| 3 | 5950220.40 | 248242.17 |
| 4 | 5950227.55 | 248237.05 |
| 1 | 5950220.02 | 248271.32 |
| 5 | 5950224.99 | 248241.86 |
| 6 | 5950224.94 | 248242.88 |
| 7 | 5950225.93 | 248242.92 |
| 8 | 5950225.99 | 248241.92 |
| 5 | 5950224.99 | 248241.86 |
| 63:31:1705002:63/:ЗУ32 |
| 1 | 5950255.28 | 248084.25 |
| 2 | 5950220.40 | 248242.17 |
| 3 | 5950214.52 | 248268.78 |
| 4 | 5950207.10 | 248302.37 |
| 5 | 5950125.93 | 248285.36 |
| 6 | 5950125.62 | 248270.69 |
| 7 | 5950193.66 | 248298.18 |
| 8 | 5950208.64 | 248245.24 |
| 9 | 5950210.49 | 248238.23 |
| 10 | 5950240.46 | 248124.62 |
| 11 | 5950238.41 | 248123.53 |
| 12 | 5950237.81 | 248123.45 |
| 13 | 5950247.18 | 248084.70 |
| 14 | 5950249.65 | 248074.46 |
| 1 | 5950255.28 | 248084.25 |
| 63:31:1705002:62/:ЗУ33 |
| 1 | 5950106.07 | 248244.64 |
| 2 | 5950125.25 | 248253.62 |
| 3 | 5950125.62 | 248270.69 |
| 4 | 5950193.66 | 248298.18 |
| 5 | 5950208.64 | 248245.24 |
| 6 | 5950206.80 | 248244.55 |
| 7 | 5950202.34 | 248242.37 |
| 8 | 5950180.66 | 248232.80 |
| 9 | 5950154.21 | 248221.68 |
| 10 | 5950155.69 | 248217.73 |
| 11 | 5950121.46 | 248202.16 |
| 1 | 5950106.07 | 248244.64 |
| 63:31:1705002:60/:ЗУ34 |
| 1 | 5950079.46 | 248185.11 |
| 2 | 5950068.73 | 248227.16 |
| 3 | 5950106.07 | 248244.64 |
| 4 | 5950121.46 | 248202.16 |
| 5 | 5950096.47 | 248190.65 |
| 1 | 5950079.46 | 248185.11 |
| 63:31:1705002:54/:ЗУ35 |
| 1 | 5950208.64 | 248245.24 |
| 2 | 5950210.49 | 248238.23 |
| 3 | 5950240.46 | 248124.62 |
| 4 | 5950238.41 | 248123.53 |
| 5 | 5950237.81 | 248123.45 |
| 6 | 5950236.66 | 248123.33 |
| 7 | 5950235.01 | 248122.72 |
| 8 | 5950232.17 | 248121.57 |
| 9 | 5950231.60 | 248121.92 |
| 10 | 5950231.03 | 248121.69 |
| 11 | 5950189.72 | 248104.91 |
| 12 | 5950181.32 | 248101.68 |
| 13 | 5950174.49 | 248098.89 |
| 14 | 5950156.35 | 248116.24 |
| 15 | 5950129.38 | 248106.63 |
| 16 | 5950127.18 | 248112.17 |
| 17 | 5950115.43 | 248141.23 |
| 18 | 5950096.47 | 248190.65 |
| 19 | 5950121.46 | 248202.16 |
| 20 | 5950155.69 | 248217.73 |
| 21 | 5950154.21 | 248221.68 |
| 22 | 5950180.66 | 248232.80 |
| 23 | 5950202.34 | 248242.37 |
| 24 | 5950206.80 | 248244.55 |
| 1 | 5950208.64 | 248245.24 |
| 63:31:1705002:62/:ЗУ36 |
| 1 | 5950174.49 | 248098.89 |
| 2 | 5950156.35 | 248116.24 |
| 3 | 5950129.38 | 248106.63 |
| 4 | 5950138.36 | 248083.57 |
| 1 | 5950174.49 | 248098.89 |
| 63:31:1705002:55/:ЗУ37 |
| 1 | 5950237.81 | 248123.45 |
| 2 | 5950247.18 | 248084.70 |
| 3 | 5950249.65 | 248074.46 |
| 4 | 5950244.62 | 248065.73 |
| 5 | 5950242.13 | 248075.71 |
| 6 | 5950231.03 | 248121.69 |
| 7 | 5950231.60 | 248121.92 |
| 8 | 5950232.17 | 248121.57 |
| 9 | 5950235.01 | 248122.72 |
| 10 | 5950236.66 | 248123.33 |
| 1 | 5950237.81 | 248123.45 |
| 63:31:0000000:575/:ЗУ38 |
| 1 | 5950255.28 | 248084.25 |
| 2 | 5950273.49 | 248001.82 |
| 3 | 5950200.79 | 247989.67 |
| 4 | 5950208.89 | 248003.73 |
| 5 | 5950218.56 | 248020.51 |
| 6 | 5950244.62 | 248065.73 |
| 7 | 5950249.65 | 248074.46 |
| 1 | 5950255.28 | 248084.25 |
| 63:31:1705002:63/:ЗУ39 |
| 1 | 5950079.46 | 248185.11 |
| 2 | 5950133.24 | 247974.30 |
| 3 | 5950200.79 | 247989.67 |
| 4 | 5950208.89 | 248003.73 |
| 5 | 5950200.83 | 248001.83 |
| 6 | 5950164.49 | 247993.25 |
| 7 | 5950159.14 | 248012.82 |
| 8 | 5950152.13 | 248010.55 |
| 9 | 5950148.03 | 248023.98 |
| 10 | 5950155.95 | 248026.31 |
| 11 | 5950149.83 | 248050.80 |
| 12 | 5950207.95 | 248064.49 |
| 13 | 5950216.37 | 248029.61 |
| 14 | 5950218.56 | 248020.51 |
| 15 | 5950244.62 | 248065.73 |
| 16 | 5950242.13 | 248075.71 |
| 17 | 5950231.03 | 248121.69 |
| 18 | 5950189.72 | 248104.91 |
| 19 | 5950181.32 | 248101.68 |
| 20 | 5950174.49 | 248098.89 |
| 21 | 5950138.36 | 248083.57 |
| 22 | 5950129.38 | 248106.63 |
| 23 | 5950127.18 | 248112.17 |
| 24 | 5950115.43 | 248141.23 |
| 25 | 5950096.47 | 248190.65 |
| 1 | 5950079.46 | 248185.11 |
| 63:31:1705002:59/:ЗУ40 |
| 1 | 5950208.89 | 248003.73 |
| 2 | 5950218.56 | 248020.51 |
| 3 | 5950216.37 | 248029.61 |
| 4 | 5950207.95 | 248064.49 |
| 5 | 5950149.83 | 248050.80 |
| 6 | 5950155.95 | 248026.31 |
| 7 | 5950148.03 | 248023.98 |
| 8 | 5950152.13 | 248010.55 |
| 9 | 5950159.14 | 248012.82 |
| 10 | 5950164.49 | 247993.25 |
| 11 | 5950200.83 | 248001.83 |
| 1 | 5950208.89 | 248003.73 |

Таблица-3 Ведомость координат поворотных точек границ охранной зоны проектируемых объектов.

Нефтепровод от куста 240 до т.вр.

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5951131.30 | 248062.91 |
| 2 | 5951125.49 | 248071.53 |
| 3 | 5951116.68 | 248077.05 |
| 4 | 5951106.39 | 248078.50 |
| 5 | 5951101.24 | 248077.60 |
| 6 | 5951006.04 | 248050.39 |
| 7 | 5950821.70 | 247997.98 |
| 8 | 5950681.01 | 247949.88 |
| 9 | 5950679.64 | 247951.39 |
| 10 | 5950670.60 | 247956.53 |
| 11 | 5950660.26 | 247957.56 |
| 12 | 5950650.39 | 247954.29 |
| 13 | 5950642.71 | 247947.28 |
| 14 | 5950638.54 | 247937.76 |
| 15 | 5950638.60 | 247927.37 |
| 16 | 5950647.16 | 247907.12 |
| 17 | 5950653.89 | 247898.26 |
| 18 | 5950663.79 | 247893.20 |
| 19 | 5950674.92 | 247892.93 |
| 20 | 5950836.53 | 247950.23 |
| 21 | 5951019.72 | 248002.30 |
| 22 | 5951019.76 | 248002.31 |
| 23 | 5951114.98 | 248029.52 |
| 24 | 5951124.17 | 248034.40 |
| 25 | 5951130.57 | 248042.58 |
| 26 | 5951133.10 | 248052.67 |
| 1 | 5951131.30 | 248062.91 |

ВЛ на куст 212

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950703.24 | 248019.66 |
| 2 | 5950703.84 | 248016.59 |
| 3 | 5950703.47 | 248013.49 |
| 4 | 5950702.16 | 248010.65 |
| 5 | 5950700.03 | 248008.35 |
| 6 | 5950697.30 | 248006.82 |
| 7 | 5950694.23 | 248006.22 |
| 8 | 5950691.13 | 248006.59 |
| 9 | 5950688.29 | 248007.90 |
| 10 | 5950685.99 | 248010.03 |
| 11 | 5950685.62 | 248010.68 |
| 12 | 5950561.49 | 248000.48 |
| 13 | 5950558.37 | 248000.72 |
| 14 | 5950555.47 | 248001.91 |
| 15 | 5950553.09 | 248003.93 |
| 16 | 5950551.44 | 248006.59 |
| 17 | 5950550.70 | 248009.63 |
| 18 | 5950550.94 | 248012.75 |
| 19 | 5950552.13 | 248015.65 |
| 20 | 5950554.15 | 248018.03 |
| 21 | 5950556.81 | 248019.68 |
| 22 | 5950559.85 | 248020.42 |
| 23 | 5950691.18 | 248031.21 |
| 24 | 5950694.41 | 248030.95 |
| 25 | 5950697.38 | 248029.67 |
| 26 | 5950699.79 | 248027.51 |
| 27 | 5950701.39 | 248024.69 |
| 1 | 5950703.24 | 248019.66 |

Нефтепровод от куста 212 до площадки нагрева нефти при ДНС-215

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5951131.30 | 248062.91 |
| 2 | 5951125.49 | 248071.53 |
| 3 | 5951116.68 | 248077.05 |
| 4 | 5951106.39 | 248078.50 |
| 5 | 5951101.24 | 248077.60 |
| 6 | 5951006.04 | 248050.39 |
| 7 | 5950821.70 | 247997.98 |
| 8 | 5950681.01 | 247949.88 |
| 9 | 5950679.64 | 247951.39 |
| 10 | 5950670.60 | 247956.53 |
| 11 | 5950660.26 | 247957.56 |
| 12 | 5950650.39 | 247954.29 |
| 13 | 5950642.71 | 247947.28 |
| 14 | 5950638.54 | 247937.76 |
| 15 | 5950638.60 | 247927.37 |
| 16 | 5950647.16 | 247907.12 |
| 17 | 5950653.89 | 247898.26 |
| 18 | 5950663.79 | 247893.20 |
| 19 | 5950674.92 | 247892.93 |
| 20 | 5950836.53 | 247950.23 |
| 21 | 5951019.72 | 248002.30 |
| 22 | 5951019.76 | 248002.31 |
| 23 | 5951114.98 | 248029.52 |
| 24 | 5951124.17 | 248034.40 |
| 25 | 5951130.57 | 248042.58 |
| 26 | 5951133.10 | 248052.67 |
| 1 | 5951131.30 | 248062.91 |

Водовод от ДНС-215 до куста 212 (скв.225)

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950653.30 | 247959.95 |
| 2 | 5950649.14 | 247969.48 |
| 3 | 5950578.47 | 248034.58 |
| 4 | 5950227.11 | 248285.52 |
| 5 | 5950163.42 | 248257.20 |
| 6 | 5950155.11 | 248250.96 |
| 7 | 5950150.05 | 248241.87 |
| 8 | 5950149.12 | 248231.52 |
| 9 | 5950152.49 | 248221.68 |
| 10 | 5950159.56 | 248214.07 |
| 11 | 5950169.12 | 248209.99 |
| 12 | 5950179.52 | 248210.15 |
| 13 | 5950220.52 | 248228.57 |
| 14 | 5950548.19 | 247994.76 |
| 15 | 5950611.94 | 247936.49 |
| 16 | 5950620.91 | 247931.22 |
| 17 | 5950631.24 | 247930.06 |
| 18 | 5950641.15 | 247933.20 |
| 19 | 5950648.92 | 247940.09 |
| 20 | 5950653.22 | 247949.56 |
| 1 | 5950653.30 | 247959.95 |

\

Нефтепровод от куста 223 до т.вр.

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950769.39 | 247431.11 |
| 2 | 5950763.08 | 247439.37 |
| 3 | 5950753.95 | 247444.35 |
| 4 | 5950743.59 | 247445.18 |
| 5 | 5950733.78 | 247441.73 |
| 6 | 5950727.34 | 247436.39 |
| 7 | 5950683.52 | 247386.78 |
| 8 | 5950600.81 | 247381.88 |
| 9 | 5950289.48 | 247392.19 |
| 10 | 5950268.98 | 247399.04 |
| 11 | 5950258.81 | 247396.92 |
| 12 | 5950250.37 | 247390.84 |
| 13 | 5950245.14 | 247381.85 |
| 14 | 5950244.02 | 247371.52 |
| 15 | 5950247.19 | 247361.62 |
| 16 | 5950254.12 | 247353.87 |
| 17 | 5950282.90 | 247342.38 |
| 18 | 5950600.31 | 247331.87 |
| 19 | 5950706.93 | 247339.24 |
| 20 | 5950763.98 | 247402.22 |
| 21 | 5950769.88 | 247410.78 |
| 22 | 5950771.80 | 247420.99 |
| 1 | 5950769.39 | 247431.11 |

Таблица-4 Ведомость координат поворотных точек санитарно-защитной зоны.

Площадка куста К-240

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5951139.22 | 247670.82 |
| 2 | 5951148.86 | 247673.51 |
| 3 | 5951158.51 | 247676.21 |
| 4 | 5951168.15 | 247678.91 |
| 5 | 5951177.80 | 247681.61 |
| 6 | 5951187.44 | 247684.30 |
| 7 | 5951197.09 | 247687.00 |
| 8 | 5951206.73 | 247689.70 |
| 9 | 5951216.38 | 247692.40 |
| 10 | 5951226.01 | 247695.14 |
| 11 | 5951235.57 | 247698.10 |
| 12 | 5951245.13 | 247701.11 |
| 13 | 5951254.68 | 247704.13 |
| 14 | 5951264.23 | 247707.14 |
| 15 | 5951273.78 | 247710.15 |
| 16 | 5951283.33 | 247713.17 |
| 17 | 5951292.88 | 247716.18 |
| 18 | 5951302.43 | 247719.20 |
| 19 | 5951311.98 | 247722.21 |
| 20 | 5951321.53 | 247725.22 |
| 21 | 5951331.08 | 247728.24 |
| 22 | 5951340.63 | 247731.25 |
| 23 | 5951350.18 | 247734.26 |
| 24 | 5951359.73 | 247737.28 |
| 25 | 5951369.21 | 247740.50 |
| 26 | 5951378.59 | 247744.02 |
| 27 | 5951387.83 | 247747.88 |
| 28 | 5951396.94 | 247752.02 |
| 29 | 5951405.92 | 247756.47 |
| 30 | 5951414.73 | 247761.23 |
| 31 | 5951423.39 | 247766.26 |
| 32 | 5951431.86 | 247771.60 |
| 33 | 5951440.16 | 247777.19 |
| 34 | 5951448.27 | 247783.08 |
| 35 | 5951456.17 | 247789.23 |
| 36 | 5951463.87 | 247795.63 |
| 37 | 5951471.35 | 247802.29 |
| 38 | 5951478.60 | 247809.20 |
| 39 | 5951485.61 | 247816.35 |
| 40 | 5951492.40 | 247823.71 |
| 41 | 5951498.93 | 247831.30 |
| 42 | 5951505.19 | 247839.12 |
| 43 | 5951511.21 | 247847.12 |
| 44 | 5951516.94 | 247855.34 |
| 45 | 5951522.40 | 247863.73 |
| 46 | 5951527.58 | 247872.30 |
| 47 | 5951532.47 | 247881.04 |
| 48 | 5951537.08 | 247889.93 |
| 49 | 5951541.37 | 247898.98 |
| 50 | 5951545.38 | 247908.15 |
| 51 | 5951549.06 | 247917.46 |
| 52 | 5951552.44 | 247926.89 |
| 53 | 5951555.51 | 247936.42 |
| 54 | 5951558.25 | 247946.06 |
| 55 | 5951560.68 | 247955.77 |
| 56 | 5951562.78 | 247965.56 |
| 57 | 5951564.55 | 247975.42 |
| 58 | 5951566.00 | 247985.33 |
| 59 | 5951567.11 | 247995.28 |
| 60 | 5951567.91 | 248005.26 |
| 61 | 5951568.35 | 248015.27 |
| 62 | 5951568.48 | 248025.28 |
| 63 | 5951568.27 | 248035.29 |
| 64 | 5951567.72 | 248045.29 |
| 65 | 5951566.86 | 248055.27 |
| 66 | 5951565.64 | 248065.21 |
| 67 | 5951564.11 | 248075.10 |
| 68 | 5951564.11 | 248084.96 |
| 69 | 5951560.55 | 248094.81 |
| 70 | 5951558.76 | 248104.67 |
| 71 | 5951556.97 | 248114.52 |
| 72 | 5951555.18 | 248124.37 |
| 73 | 5951553.39 | 248134.23 |
| 74 | 5951551.60 | 248144.08 |
| 75 | 5951549.81 | 248153.94 |
| 76 | 5951548.02 | 248163.79 |
| 77 | 5951546.24 | 248173.64 |
| 78 | 5951544.45 | 248183.50 |
| 79 | 5951542.66 | 248193.35 |
| 80 | 5951540.87 | 248203.20 |
| 81 | 5951539.08 | 248213.06 |
| 82 | 5951537.29 | 248222.91 |
| 83 | 5951535.41 | 248232.75 |
| 84 | 5951533.21 | 248242.51 |
| 85 | 5951530.71 | 248252.21 |
| 86 | 5951527.85 | 248261.81 |
| 87 | 5951524.71 | 248271.32 |
| 88 | 5951521.23 | 248280.71 |
| 89 | 5951517.45 | 248289.98 |
| 90 | 5951513.37 | 248299.13 |
| 91 | 5951508.97 | 248308.13 |
| 92 | 5951504.30 | 248316.98 |
| 93 | 5951499.31 | 248325.67 |
| 94 | 5951494.06 | 248334.19 |
| 95 | 5951488.52 | 248342.53 |
| 96 | 5951482.70 | 248350.68 |
| 97 | 5951476.62 | 248358.64 |
| 98 | 5951470.27 | 248366.38 |
| 99 | 5951463.67 | 248373.91 |
| 100 | 5951456.82 | 248381.22 |
| 101 | 5951449.73 | 248388.29 |
| 102 | 5951442.42 | 248395.14 |
| 103 | 5951434.87 | 248401.71 |
| 104 | 5951427.11 | 248408.05 |
| 105 | 5951419.15 | 248414.12 |
| 106 | 5951410.98 | 248419.92 |
| 107 | 5951402.64 | 248425.45 |
| 108 | 5951394.10 | 248430.69 |
| 109 | 5951385.40 | 248435.65 |
| 110 | 5951376.54 | 248440.31 |
| 111 | 5951367.53 | 248444.67 |
| 112 | 5951358.38 | 248448.75 |
| 113 | 5951349.09 | 248452.49 |
| 114 | 5951339.69 | 248455.94 |
| 115 | 5951330.17 | 248459.06 |
| 116 | 5951320.56 | 248461.87 |
| 117 | 5951310.86 | 248464.36 |
| 118 | 5951301.08 | 248466.51 |
| 119 | 5951291.24 | 248468.35 |
| 120 | 5951281.33 | 248469.84 |
| 121 | 5951271.39 | 248471.01 |
| 122 | 5951261.41 | 248471.85 |
| 123 | 5951251.41 | 248472.35 |
| 124 | 5951241.40 | 248472.53 |
| 125 | 5951231.38 | 248472.35 |
| 126 | 5951221.38 | 248471.85 |
| 127 | 5951211.40 | 248471.01 |
| 128 | 5951201.46 | 248469.84 |
| 129 | 5951191.56 | 248468.35 |
| 130 | 5951181.71 | 248466.51 |
| 131 | 5951171.93 | 248464.36 |
| 132 | 5951162.23 | 248461.87 |
| 133 | 5951152.59 | 248459.17 |
| 134 | 5951142.95 | 248456.46 |
| 135 | 5951133.31 | 248453.74 |
| 136 | 5951123.67 | 248451.02 |
| 137 | 5951114.03 | 248448.31 |
| 138 | 5951104.39 | 248445.59 |
| 139 | 5951094.75 | 248442.88 |
| 140 | 5951085.11 | 248440.16 |
| 141 | 5951075.47 | 248437.44 |
| 142 | 5951065.83 | 248434.73 |
| 143 | 5951056.19 | 248432.01 |
| 144 | 5951046.55 | 248429.29 |
| 145 | 5951036.92 | 248426.58 |
| 146 | 5951027.28 | 248423.86 |
| 147 | 5951017.64 | 248421.14 |
| 148 | 5951008.00 | 248418.43 |
| 149 | 5950998.36 | 248415.71 |
| 150 | 5950988.72 | 248413.00 |
| 151 | 5950979.08 | 248410.28 |
| 152 | 5950969.44 | 248407.56 |
| 153 | 5950959.80 | 248404.85 |
| 154 | 5950950.16 | 248402.13 |
| 155 | 5950940.52 | 248399.41 |
| 156 | 5950930.88 | 248396.70 |
| 157 | 5950921.24 | 248393.98 |
| 158 | 5950911.60 | 248391.27 |
| 159 | 5950901.97 | 248388.54 |
| 160 | 5950892.39 | 248385.63 |
| 161 | 5950882.91 | 248382.39 |
| 162 | 5950873.54 | 248378.86 |
| 163 | 5950864.30 | 248374.99 |
| 164 | 5950855.19 | 248370.83 |
| 165 | 5950846.23 | 248366.37 |
| 166 | 5950837.42 | 248361.60 |
| 167 | 5950828.77 | 248356.56 |
| 168 | 5950820.30 | 248351.22 |
| 169 | 5950812.01 | 248345.61 |
| 170 | 5950803.91 | 248339.71 |
| 171 | 5950796.01 | 248333.55 |
| 172 | 5950788.32 | 248327.15 |
| 173 | 5950780.85 | 248320.47 |
| 174 | 5950773.61 | 248313.56 |
| 175 | 5950766.60 | 248306.40 |
| 176 | 5950759.83 | 248299.02 |
| 177 | 5950753.31 | 248291.43 |
| 178 | 5950747.06 | 248283.60 |
| 179 | 5950741.04 | 248275.59 |
| 180 | 5950735.33 | 248267.37 |
| 181 | 5950729.87 | 248258.97 |
| 182 | 5950724.70 | 248250.40 |
| 183 | 5950719.83 | 248241.65 |
| 184 | 5950715.22 | 248232.76 |
| 185 | 5950710.95 | 248223.70 |
| 186 | 5950706.96 | 248214.52 |
| 187 | 5950703.28 | 248205.20 |
| 188 | 5950699.91 | 248195.77 |
| 189 | 5950696.85 | 248186.24 |
| 190 | 5950694.13 | 248176.60 |
| 191 | 5950691.71 | 248166.88 |
| 192 | 5950689.62 | 248157.09 |
| 193 | 5950687.86 | 248147.23 |
| 194 | 5950686.42 | 248137.32 |
| 195 | 5950685.33 | 248127.37 |
| 196 | 5950684.55 | 248117.38 |
| 197 | 5950684.11 | 248107.38 |
| 198 | 5950684.00 | 248097.36 |
| 199 | 5950684.22 | 248087.35 |
| 200 | 5950684.78 | 248077.35 |
| 201 | 5950685.65 | 248067.38 |
| 202 | 5950686.88 | 248057.44 |
| 203 | 5950688.43 | 248047.55 |
| 204 | 5950690.29 | 248037.71 |
| 205 | 5950692.51 | 248027.94 |
| 206 | 5950695.01 | 248018.24 |
| 207 | 5950697.87 | 248008.65 |
| 208 | 5950701.00 | 247999.14 |
| 209 | 5950704.26 | 247989.66 |
| 210 | 5950707.51 | 247980.19 |
| 211 | 5950710.76 | 247970.72 |
| 212 | 5950714.01 | 247961.25 |
| 213 | 5950717.26 | 247951.78 |
| 214 | 5950720.51 | 247942.30 |
| 215 | 5950723.76 | 247932.83 |
| 216 | 5950727.01 | 247923.36 |
| 217 | 5950730.27 | 247913.89 |
| 218 | 5950733.52 | 247904.41 |
| 219 | 5950736.77 | 247894.94 |
| 220 | 5950740.02 | 247885.47 |
| 221 | 5950743.27 | 247876.00 |
| 222 | 5950746.52 | 247866.52 |
| 223 | 5950749.77 | 247857.05 |
| 224 | 5950753.16 | 247847.63 |
| 225 | 5950756.84 | 247838.32 |
| 226 | 5950760.84 | 247829.14 |
| 227 | 5950765.12 | 247820.08 |
| 228 | 5950769.73 | 247811.19 |
| 229 | 5950774.61 | 247802.45 |
| 230 | 5950779.78 | 247793.87 |
| 231 | 5950785.24 | 247785.48 |
| 232 | 5950790.96 | 247777.26 |
| 233 | 5950796.98 | 247769.25 |
| 234 | 5950803.23 | 247761.43 |
| 235 | 5950809.76 | 247753.84 |
| 236 | 5950816.54 | 247746.47 |
| 237 | 5950823.55 | 247739.31 |
| 238 | 5950830.80 | 247732.40 |
| 239 | 5950838.27 | 247725.73 |
| 240 | 5950845.96 | 247719.33 |
| 241 | 5950853.86 | 247713.17 |
| 242 | 5950861.96 | 247707.29 |
| 243 | 5950870.26 | 247701.68 |
| 244 | 5950878.73 | 247696.34 |
| 245 | 5950887.39 | 247691.30 |
| 246 | 5950896.20 | 247686.54 |
| 247 | 5950905.17 | 247682.08 |
| 248 | 5950914.28 | 247677.93 |
| 249 | 5950923.52 | 247674.07 |
| 250 | 5950932.89 | 247670.55 |
| 251 | 5950942.37 | 247667.31 |
| 252 | 5950951.95 | 247664.41 |
| 253 | 5950961.63 | 247661.82 |
| 254 | 5950971.38 | 247659.55 |
| 255 | 5950981.21 | 247657.63 |
| 256 | 5950991.09 | 247656.03 |
| 257 | 5951001.03 | 247654.76 |
| 258 | 5951011.00 | 247653.82 |
| 259 | 5951020.99 | 247653.21 |
| 260 | 5951031.00 | 247652.95 |
| 261 | 5951041.02 | 247653.00 |
| 262 | 5951051.02 | 247653.41 |
| 263 | 5951061.01 | 247654.14 |
| 264 | 5951070.97 | 247655.20 |
| 265 | 5951080.88 | 247656.61 |
| 266 | 5951090.75 | 247658.32 |
| 267 | 5951100.55 | 247660.39 |
| 268 | 5951110.27 | 247662.77 |
| 269 | 5951119.93 | 247665.42 |
| 270 | 5951129.58 | 247668.12 |
| 1 | 5951139.22 | 247670.82 |

Площадка куста К-212

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950607.37 | 247544.19 |
| 2 | 5950617.02 | 247546.80 |
| 3 | 5950626.58 | 247549.71 |
| 4 | 5950636.03 | 247552.97 |
| 5 | 5950645.38 | 247556.52 |
| 6 | 5950654.60 | 247560.38 |
| 7 | 5950663.78 | 247564.35 |
| 8 | 5950672.96 | 247568.31 |
| 9 | 5950682.14 | 247572.28 |
| 10 | 5950691.31 | 247576.24 |
| 11 | 5950700.49 | 247580.21 |
| 12 | 5950709.67 | 247584.17 |
| 13 | 5950718.85 | 247588.14 |
| 14 | 5950728.03 | 247592.10 |
| 15 | 5950737.21 | 247596.07 |
| 16 | 5950746.38 | 247600.03 |
| 17 | 5950755.56 | 247604.00 |
| 18 | 5950764.74 | 247607.96 |
| 19 | 5950773.92 | 247611.93 |
| 20 | 5950783.10 | 247615.89 |
| 21 | 5950792.27 | 247619.86 |
| 22 | 5950801.45 | 247623.82 |
| 23 | 5950810.63 | 247627.79 |
| 24 | 5950819.78 | 247631.81 |
| 25 | 5950828.82 | 247636.08 |
| 26 | 5950837.70 | 247640.67 |
| 27 | 5950846.44 | 247645.54 |
| 28 | 5950854.99 | 247650.71 |
| 29 | 5950863.38 | 247656.16 |
| 30 | 5950871.57 | 247661.88 |
| 31 | 5950879.58 | 247667.86 |
| 32 | 5950887.50 | 247673.97 |
| 33 | 5950895.42 | 247680.07 |
| 34 | 5950903.33 | 247686.18 |
| 35 | 5950911.25 | 247692.28 |
| 36 | 5950919.17 | 247698.39 |
| 37 | 5950927.09 | 247704.49 |
| 38 | 5950935.01 | 247710.60 |
| 39 | 5950942.92 | 247716.70 |
| 40 | 5950950.84 | 247722.81 |
| 41 | 5950958.76 | 247728.92 |
| 42 | 5950966.68 | 247735.02 |
| 43 | 5950974.55 | 247741.18 |
| 44 | 5950982.25 | 247747.56 |
| 45 | 5950989.72 | 247754.20 |
| 46 | 5950996.98 | 247761.08 |
| 47 | 5951003.98 | 247768.21 |
| 48 | 5951010.77 | 247775.55 |
| 49 | 5951017.30 | 247783.12 |
| 50 | 5951023.56 | 247790.91 |
| 51 | 5951029.59 | 247798.89 |
| 52 | 5951035.32 | 247807.08 |
| 53 | 5951040.79 | 247815.45 |
| 54 | 5951045.97 | 247824.00 |
| 55 | 5951050.87 | 247832.71 |
| 56 | 5951055.49 | 247841.58 |
| 57 | 5951059.79 | 247850.61 |
| 58 | 5951063.82 | 247859.76 |
| 59 | 5951067.51 | 247869.05 |
| 60 | 5951070.91 | 247878.45 |
| 61 | 5951073.98 | 247887.96 |
| 62 | 5951076.74 | 247897.57 |
| 63 | 5951079.20 | 247907.26 |
| 64 | 5951081.31 | 247917.03 |
| 65 | 5951083.11 | 247926.87 |
| 66 | 5951084.58 | 247936.76 |
| 67 | 5951085.71 | 247946.69 |
| 68 | 5951086.53 | 247956.65 |
| 69 | 5951087.00 | 247966.64 |
| 70 | 5951087.17 | 247976.64 |
| 71 | 5951086.97 | 247986.63 |
| 72 | 5951086.46 | 247996.62 |
| 73 | 5951085.62 | 248006.58 |
| 74 | 5951084.44 | 248016.51 |
| 75 | 5951082.95 | 248026.39 |
| 76 | 5951081.11 | 248036.22 |
| 77 | 5951078.96 | 248045.98 |
| 78 | 5951076.49 | 248055.67 |
| 79 | 5951073.69 | 248065.26 |
| 80 | 5951070.59 | 248074.77 |
| 81 | 5951067.15 | 248084.16 |
| 82 | 5951063.43 | 248093.44 |
| 83 | 5951059.44 | 248102.61 |
| 84 | 5951055.44 | 248111.77 |
| 85 | 5951051.44 | 248120.93 |
| 86 | 5951047.43 | 248130.09 |
| 87 | 5951043.43 | 248139.25 |
| 88 | 5951039.43 | 248148.41 |
| 89 | 5951035.33 | 248157.53 |
| 90 | 5951030.92 | 248166.51 |
| 91 | 5951026.24 | 248175.34 |
| 92 | 5951021.25 | 248184.00 |
| 93 | 5951015.98 | 248192.50 |
| 94 | 5951010.44 | 248200.82 |
| 95 | 5951004.62 | 248208.95 |
| 96 | 5950998.53 | 248216.88 |
| 97 | 5950992.18 | 248224.60 |
| 98 | 5950985.58 | 248232.11 |
| 99 | 5950978.74 | 248239.40 |
| 100 | 5950971.65 | 248246.45 |
| 101 | 5950964.35 | 248253.27 |
| 102 | 5950956.80 | 248259.83 |
| 103 | 5950949.05 | 248266.15 |
| 104 | 5950941.09 | 248272.20 |
| 105 | 5950932.93 | 248277.98 |
| 106 | 5950924.60 | 248283.50 |
| 107 | 5950916.07 | 248288.71 |
| 108 | 5950907.38 | 248293.66 |
| 109 | 5950898.53 | 248298.31 |
| 110 | 5950889.53 | 248302.65 |
| 111 | 5950880.39 | 248306.72 |
| 112 | 5950871.12 | 248310.44 |
| 113 | 5950861.73 | 248313.88 |
| 114 | 5950852.23 | 248317.00 |
| 115 | 5950842.63 | 248319.79 |
| 116 | 5950832.95 | 248322.28 |
| 117 | 5950823.18 | 248324.42 |
| 118 | 5950813.35 | 248326.25 |
| 119 | 5950803.47 | 248327.74 |
| 120 | 5950793.54 | 248328.91 |
| 121 | 5950783.58 | 248329.74 |
| 122 | 5950773.59 | 248330.24 |
| 123 | 5950763.59 | 248330.42 |
| 124 | 5950753.60 | 248330.24 |
| 125 | 5950743.61 | 248329.74 |
| 126 | 5950733.64 | 248329.00 |
| 127 | 5950723.67 | 248328.25 |
| 128 | 5950713.70 | 248327.49 |
| 129 | 5950703.73 | 248326.74 |
| 130 | 5950693.76 | 248325.99 |
| 131 | 5950683.79 | 248325.24 |
| 132 | 5950673.83 | 248324.48 |
| 133 | 5950663.86 | 248323.73 |
| 134 | 5950653.88 | 248323.07 |
| 135 | 5950643.90 | 248322.42 |
| 136 | 5950633.93 | 248321.76 |
| 137 | 5950623.95 | 248321.11 |
| 138 | 5950613.97 | 248320.45 |
| 139 | 5950604.00 | 248319.79 |
| 140 | 5950594.02 | 248319.14 |
| 141 | 5950584.04 | 248318.48 |
| 142 | 5950574.07 | 248317.83 |
| 143 | 5950564.09 | 248317.17 |
| 144 | 5950554.11 | 248316.51 |
| 145 | 5950544.14 | 248315.86 |
| 146 | 5950534.16 | 248315.18 |
| 147 | 5950524.20 | 248314.31 |
| 148 | 5950514.28 | 248313.07 |
| 149 | 5950504.40 | 248311.53 |
| 150 | 5950494.58 | 248309.66 |
| 151 | 5950484.83 | 248307.45 |
| 152 | 5950475.16 | 248304.93 |
| 153 | 5950465.56 | 248302.13 |
| 154 | 5950455.98 | 248299.28 |
| 155 | 5950446.39 | 248296.44 |
| 156 | 5950436.81 | 248293.60 |
| 157 | 5950427.22 | 248290.76 |
| 158 | 5950417.64 | 248287.91 |
| 159 | 5950408.05 | 248285.07 |
| 160 | 5950398.46 | 248282.23 |
| 161 | 5950388.88 | 248279.38 |
| 162 | 5950379.29 | 248276.54 |
| 163 | 5950369.74 | 248273.61 |
| 164 | 5950360.28 | 248270.36 |
| 165 | 5950350.93 | 248266.83 |
| 166 | 5950341.71 | 248262.96 |
| 167 | 5950332.62 | 248258.80 |
| 168 | 5950323.67 | 248254.34 |
| 169 | 5950314.89 | 248249.57 |
| 170 | 5950306.25 | 248244.53 |
| 171 | 5950297.80 | 248239.19 |
| 172 | 5950289.52 | 248233.58 |
| 173 | 5950281.44 | 248227.70 |
| 174 | 5950273.56 | 248221.54 |
| 175 | 5950265.88 | 248215.14 |
| 176 | 5950258.44 | 248208.47 |
| 177 | 5950251.21 | 248201.57 |
| 178 | 5950244.21 | 248194.42 |
| 179 | 5950237.45 | 248187.06 |
| 180 | 5950230.94 | 248179.47 |
| 181 | 5950224.70 | 248171.66 |
| 182 | 5950218.70 | 248163.66 |
| 183 | 5950213.00 | 248155.45 |
| 184 | 5950207.55 | 248147.07 |
| 185 | 5950202.39 | 248138.51 |
| 186 | 5950197.52 | 248129.78 |
| 187 | 5950192.92 | 248120.90 |
| 188 | 5950188.65 | 248111.86 |
| 189 | 5950184.66 | 248102.69 |
| 190 | 5950180.99 | 248093.39 |
| 191 | 5950177.63 | 248083.98 |
| 192 | 5950174.57 | 248074.46 |
| 193 | 5950171.84 | 248064.84 |
| 194 | 5950169.42 | 248055.14 |
| 195 | 5950167.33 | 248045.37 |
| 196 | 5950165.57 | 248035.53 |
| 197 | 5950164.12 | 248025.63 |
| 198 | 5950163.02 | 248015.70 |
| 199 | 5950162.23 | 248005.73 |
| 200 | 5950161.74 | 247995.75 |
| 201 | 5950161.30 | 247985.76 |
| 202 | 5950160.86 | 247975.77 |
| 203 | 5950160.42 | 247965.78 |
| 204 | 5950159.98 | 247955.79 |
| 205 | 5950159.54 | 247945.80 |
| 206 | 5950159.09 | 247935.82 |
| 207 | 5950158.65 | 247925.83 |
| 208 | 5950158.21 | 247915.84 |
| 209 | 5950157.77 | 247905.85 |
| 210 | 5950157.33 | 247895.86 |
| 211 | 5950157.07 | 247885.87 |
| 212 | 5950157.12 | 247875.87 |
| 213 | 5950157.52 | 247865.88 |
| 214 | 5950158.24 | 247855.91 |
| 215 | 5950159.29 | 247845.97 |
| 216 | 5950160.67 | 247836.07 |
| 217 | 5950162.36 | 247826.21 |
| 218 | 5950164.41 | 247816.43 |
| 219 | 5950166.77 | 247806.71 |
| 220 | 5950169.44 | 247797.08 |
| 221 | 5950172.44 | 247787.54 |
| 222 | 5950175.74 | 247778.10 |
| 223 | 5950179.37 | 247768.79 |
| 224 | 5950183.29 | 247759.59 |
| 225 | 5950187.53 | 247750.54 |
| 226 | 5950191.90 | 247741.55 |
| 227 | 5950196.29 | 247732.56 |
| 228 | 5950200.68 | 247723.58 |
| 229 | 5950205.06 | 247714.60 |
| 230 | 5950209.45 | 247705.61 |
| 231 | 5950213.84 | 247696.63 |
| 232 | 5950218.41 | 247687.73 |
| 233 | 5950223.24 | 247678.98 |
| 234 | 5950228.38 | 247670.41 |
| 235 | 5950233.80 | 247662.01 |
| 236 | 5950239.49 | 247653.78 |
| 237 | 5950245.45 | 247645.76 |
| 238 | 5950251.67 | 247637.93 |
| 239 | 5950258.16 | 247630.33 |
| 240 | 5950264.89 | 247622.93 |
| 241 | 5950271.86 | 247615.77 |
| 242 | 5950279.07 | 247608.84 |
| 243 | 5950286.50 | 247602.15 |
| 244 | 5950294.16 | 247595.73 |
| 245 | 5950302.01 | 247589.54 |
| 246 | 5950310.08 | 247583.64 |
| 247 | 5950318.33 | 247578.00 |
| 248 | 5950326.77 | 247572.63 |
| 249 | 5950335.38 | 247567.56 |
| 250 | 5950344.15 | 247562.76 |
| 251 | 5950353.09 | 247558.28 |
| 252 | 5950362.16 | 247554.08 |
| 253 | 5950371.37 | 247550.20 |
| 254 | 5950380.71 | 247546.63 |
| 255 | 5950390.16 | 247543.35 |
| 256 | 5950399.71 | 247540.41 |
| 257 | 5950409.36 | 247537.77 |
| 258 | 5950419.09 | 247535.47 |
| 259 | 5950428.88 | 247533.49 |
| 260 | 5950438.74 | 247531.84 |
| 261 | 5950448.66 | 247530.53 |
| 262 | 5950458.60 | 247529.52 |
| 263 | 5950468.58 | 247528.87 |
| 264 | 5950478.57 | 247528.55 |
| 265 | 5950488.57 | 247528.55 |
| 266 | 5950498.56 | 247528.90 |
| 267 | 5950508.53 | 247529.56 |
| 268 | 5950518.48 | 247530.59 |
| 269 | 5950528.40 | 247531.84 |
| 270 | 5950538.31 | 247533.13 |
| 271 | 5950548.23 | 247534.41 |
| 272 | 5950558.14 | 247535.70 |
| 273 | 5950568.06 | 247536.98 |
| 274 | 5950577.97 | 247538.32 |
| 275 | 5950587.83 | 247539.96 |
| 276 | 5950597.64 | 247541.91 |
| 1 | 5950607.37 | 247544.19 |

Площадка куста К-223

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950796.82 | 247107.04 |
| 2 | 5950806.60 | 247109.10 |
| 3 | 5950816.31 | 247111.47 |
| 4 | 5950825.93 | 247114.16 |
| 5 | 5950835.45 | 247117.18 |
| 6 | 5950844.88 | 247120.50 |
| 7 | 5950854.18 | 247124.14 |
| 8 | 5950863.36 | 247128.09 |
| 9 | 5950872.40 | 247132.34 |
| 10 | 5950881.30 | 247136.89 |
| 11 | 5950890.04 | 247141.73 |
| 12 | 5950898.61 | 247146.87 |
| 13 | 5950907.01 | 247152.27 |
| 14 | 5950915.22 | 247157.97 |
| 15 | 5950923.24 | 247163.93 |
| 16 | 5950931.06 | 247170.15 |
| 17 | 5950938.66 | 247176.63 |
| 18 | 5950946.16 | 247183.18 |
| 19 | 5950955.46 | 247186.83 |
| 20 | 5950964.76 | 247190.48 |
| 21 | 5950974.06 | 247194.13 |
| 22 | 5950983.36 | 247197.78 |
| 23 | 5950992.66 | 247201.43 |
| 24 | 5951001.95 | 247205.13 |
| 25 | 5951011.12 | 247209.08 |
| 26 | 5951020.16 | 247213.33 |
| 27 | 5951029.06 | 247217.89 |
| 28 | 5951037.79 | 247222.73 |
| 29 | 5951046.36 | 247227.88 |
| 30 | 5951054.76 | 247233.29 |
| 31 | 5951062.96 | 247238.99 |
| 32 | 5951070.98 | 247244.95 |
| 33 | 5951078.79 | 247251.18 |
| 34 | 5951086.39 | 247257.67 |
| 35 | 5951093.78 | 247264.39 |
| 36 | 5951100.92 | 247271.38 |
| 37 | 5951107.84 | 247278.58 |
| 38 | 5951114.52 | 247286.01 |
| 39 | 5951120.94 | 247293.67 |
| 40 | 5951127.12 | 247301.52 |
| 41 | 5951133.01 | 247309.59 |
| 42 | 5951138.64 | 247317.84 |
| 43 | 5951143.99 | 247326.28 |
| 44 | 5951149.06 | 247334.89 |
| 45 | 5951153.85 | 247343.66 |
| 46 | 5951158.34 | 247352.59 |
| 47 | 5951162.54 | 247361.65 |
| 48 | 5951166.41 | 247370.86 |
| 49 | 5951170.00 | 247380.19 |
| 50 | 5951173.27 | 247389.63 |
| 51 | 5951176.22 | 247399.17 |
| 52 | 5951178.87 | 247408.81 |
| 53 | 5951181.17 | 247418.53 |
| 54 | 5951183.17 | 247428.32 |
| 55 | 5951184.84 | 247438.17 |
| 56 | 5951186.18 | 247448.07 |
| 57 | 5951187.20 | 247458.01 |
| 58 | 5951187.87 | 247467.98 |
| 59 | 5951188.23 | 247477.96 |
| 60 | 5951188.25 | 247487.95 |
| 61 | 5951187.93 | 247497.94 |
| 62 | 5951187.30 | 247507.91 |
| 63 | 5951186.32 | 247517.85 |
| 64 | 5951185.04 | 247527.76 |
| 65 | 5951183.40 | 247537.62 |
| 66 | 5951181.46 | 247547.42 |
| 67 | 5951179.18 | 247557.15 |
| 68 | 5951176.58 | 247566.79 |
| 69 | 5951173.68 | 247576.35 |
| 70 | 5951170.44 | 247585.81 |
| 71 | 5951166.90 | 247595.15 |
| 72 | 5951163.08 | 247604.38 |
| 73 | 5951159.18 | 247613.58 |
| 74 | 5951155.27 | 247622.78 |
| 75 | 5951151.37 | 247631.98 |
| 76 | 5951147.47 | 247641.18 |
| 77 | 5951143.57 | 247650.37 |
| 78 | 5951139.67 | 247659.57 |
| 79 | 5951135.76 | 247668.77 |
| 80 | 5951131.86 | 247677.97 |
| 81 | 5951127.96 | 247687.17 |
| 82 | 5951124.06 | 247696.37 |
| 83 | 5951120.14 | 247705.56 |
| 84 | 5951116.05 | 247714.67 |
| 85 | 5951111.64 | 247723.64 |
| 86 | 5951106.95 | 247732.46 |
| 87 | 5951101.96 | 247741.12 |
| 88 | 5951096.69 | 247749.60 |
| 89 | 5951091.15 | 247757.92 |
| 90 | 5951085.32 | 247766.03 |
| 91 | 5951079.23 | 247773.96 |
| 92 | 5951072.89 | 247781.67 |
| 93 | 5951066.28 | 247789.17 |
| 94 | 5951059.44 | 247796.45 |
| 95 | 5951052.35 | 247803.49 |
| 96 | 5951045.05 | 247810.31 |
| 97 | 5951037.51 | 247816.86 |
| 98 | 5951029.76 | 247823.17 |
| 99 | 5951021.80 | 247829.21 |
| 100 | 5951013.65 | 247834.99 |
| 101 | 5951005.32 | 247840.50 |
| 102 | 5950996.79 | 247845.71 |
| 103 | 5950988.11 | 247850.66 |
| 104 | 5950979.26 | 247855.30 |
| 105 | 5950970.26 | 247859.63 |
| 106 | 5950961.13 | 247863.69 |
| 107 | 5950951.86 | 247867.42 |
| 108 | 5950942.48 | 247870.85 |
| 109 | 5950932.98 | 247873.96 |
| 110 | 5950923.39 | 247876.76 |
| 111 | 5950913.71 | 247879.23 |
| 112 | 5950903.95 | 247881.37 |
| 113 | 5950894.13 | 247883.21 |
| 114 | 5950884.25 | 247884.69 |
| 115 | 5950874.33 | 247885.86 |
| 116 | 5950864.37 | 247886.69 |
| 117 | 5950854.39 | 247887.18 |
| 118 | 5950844.40 | 247887.37 |
| 119 | 5950834.41 | 247887.18 |
| 120 | 5950824.43 | 247886.69 |
| 121 | 5950814.48 | 247885.86 |
| 122 | 5950804.55 | 247884.69 |
| 123 | 5950794.67 | 247883.21 |
| 124 | 5950784.85 | 247881.37 |
| 125 | 5950775.09 | 247879.23 |
| 126 | 5950765.41 | 247876.76 |
| 127 | 5950755.82 | 247873.96 |
| 128 | 5950746.33 | 247870.85 |
| 129 | 5950736.94 | 247867.42 |
| 130 | 5950727.67 | 247863.70 |
| 131 | 5950718.47 | 247859.79 |
| 132 | 5950709.28 | 247855.89 |
| 133 | 5950700.08 | 247851.99 |
| 134 | 5950690.88 | 247848.09 |
| 135 | 5950681.68 | 247844.18 |
| 136 | 5950672.48 | 247840.28 |
| 137 | 5950663.28 | 247836.38 |
| 138 | 5950654.09 | 247832.48 |
| 139 | 5950644.89 | 247828.57 |
| 140 | 5950635.69 | 247824.67 |
| 141 | 5950626.49 | 247820.77 |
| 142 | 5950617.29 | 247816.87 |
| 143 | 5950608.10 | 247812.96 |
| 144 | 5950598.90 | 247809.05 |
| 145 | 5950589.79 | 247804.96 |
| 146 | 5950580.81 | 247800.57 |
| 147 | 5950571.98 | 247795.90 |
| 148 | 5950563.33 | 247790.90 |
| 149 | 5950554.83 | 247785.65 |
| 150 | 5950546.51 | 247780.11 |
| 151 | 5950538.39 | 247774.29 |
| 152 | 5950530.46 | 247768.21 |
| 153 | 5950522.75 | 247761.86 |
| 154 | 5950515.24 | 247755.27 |
| 155 | 5950507.96 | 247748.43 |
| 156 | 5950500.91 | 247741.35 |
| 157 | 5950494.09 | 247734.04 |
| 158 | 5950487.53 | 247726.51 |
| 159 | 5950481.22 | 247718.76 |
| 160 | 5950475.17 | 247710.81 |
| 161 | 5950469.39 | 247702.66 |
| 162 | 5950463.88 | 247694.33 |
| 163 | 5950458.66 | 247685.81 |
| 164 | 5950453.70 | 247677.14 |
| 165 | 5950449.06 | 247668.29 |
| 166 | 5950444.70 | 247659.30 |
| 167 | 5950440.64 | 247650.17 |
| 168 | 5950436.89 | 247640.91 |
| 169 | 5950433.43 | 247631.54 |
| 170 | 5950430.32 | 247622.04 |
| 171 | 5950427.49 | 247612.46 |
| 172 | 5950425.01 | 247602.78 |
| 173 | 5950422.83 | 247593.03 |
| 174 | 5950420.97 | 247583.21 |
| 175 | 5950419.46 | 247573.34 |
| 176 | 5950418.25 | 247563.42 |
| 177 | 5950417.40 | 247553.46 |
| 178 | 5950416.86 | 247543.49 |
| 179 | 5950416.64 | 247533.50 |
| 180 | 5950416.71 | 247523.51 |
| 181 | 5950416.79 | 247513.52 |
| 182 | 5950416.88 | 247503.52 |
| 183 | 5950416.96 | 247493.53 |
| 184 | 5950417.05 | 247483.54 |
| 185 | 5950417.13 | 247473.55 |
| 186 | 5950417.22 | 247463.56 |
| 187 | 5950417.30 | 247453.57 |
| 188 | 5950417.39 | 247443.58 |
| 189 | 5950417.47 | 247433.58 |
| 190 | 5950417.56 | 247423.59 |
| 191 | 5950417.76 | 247413.60 |
| 192 | 5950418.28 | 247403.63 |
| 193 | 5950419.12 | 247393.67 |
| 194 | 5950420.31 | 247383.75 |
| 195 | 5950421.81 | 247373.87 |
| 196 | 5950423.65 | 247364.05 |
| 197 | 5950425.81 | 247354.30 |
| 198 | 5950428.28 | 247344.62 |
| 199 | 5950431.09 | 247335.03 |
| 200 | 5950434.19 | 247325.53 |
| 201 | 5950437.63 | 247316.15 |
| 202 | 5950441.36 | 247306.88 |
| 203 | 5950445.41 | 247297.75 |
| 204 | 5950449.75 | 247288.75 |
| 205 | 5950454.38 | 247279.90 |
| 206 | 5950459.33 | 247271.21 |
| 207 | 5950464.53 | 247262.68 |
| 208 | 5950470.03 | 247254.34 |
| 209 | 5950475.80 | 247246.18 |
| 210 | 5950481.83 | 247238.22 |
| 211 | 5950488.13 | 247230.47 |
| 212 | 5950494.67 | 247222.92 |
| 213 | 5950501.49 | 247215.61 |
| 214 | 5950508.52 | 247208.51 |
| 215 | 5950515.73 | 247201.59 |
| 216 | 5950522.93 | 247194.67 |
| 217 | 5950530.14 | 247187.75 |
| 218 | 5950537.40 | 247180.88 |
| 219 | 5950544.86 | 247174.24 |
| 220 | 5950552.55 | 247167.86 |
| 221 | 5950560.44 | 247161.73 |
| 222 | 5950568.52 | 247155.86 |
| 223 | 5950576.81 | 247150.28 |
| 224 | 5950585.27 | 247144.96 |
| 225 | 5950593.91 | 247139.94 |
| 226 | 5950602.70 | 247135.20 |
| 227 | 5950611.65 | 247130.76 |
| 228 | 5950620.75 | 247126.62 |
| 229 | 5950629.97 | 247122.77 |
| 230 | 5950639.32 | 247119.26 |
| 231 | 5950648.78 | 247116.04 |
| 232 | 5950658.34 | 247113.14 |
| 233 | 5950667.99 | 247110.57 |
| 234 | 5950677.73 | 247108.31 |
| 235 | 5950687.53 | 247106.39 |
| 236 | 5950697.39 | 247104.79 |
| 237 | 5950707.30 | 247103.53 |
| 238 | 5950717.25 | 247102.59 |
| 239 | 5950727.22 | 247101.98 |
| 240 | 5950737.21 | 247101.71 |
| 241 | 5950747.20 | 247101.76 |
| 242 | 5950757.19 | 247102.17 |
| 243 | 5950767.15 | 247102.89 |
| 244 | 5950777.09 | 247103.95 |
| 245 | 5950786.98 | 247105.34 |
| 246 | 5950786.98 | 247105.34 |
| 247 | 5950786.98 | 247105.34 |
| 248 | 5950786.98 | 247105.34 |
| 249 | 5950786.98 | 247105.34 |
| 1 | 5950796.82 | 247107.04 |

Реконструкция ДНС-215

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначение точки | Координаты |
| X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 5950180.88 | 247673.08 |
| 2 | 5950190.73 | 247674.89 |
| 3 | 5950200.52 | 247677.01 |
| 4 | 5950210.29 | 247679.20 |
| 5 | 5950220.07 | 247681.39 |
| 6 | 5950229.85 | 247683.58 |
| 7 | 5950239.62 | 247685.77 |
| 8 | 5950249.40 | 247687.96 |
| 9 | 5950259.17 | 247690.15 |
| 10 | 5950268.95 | 247692.35 |
| 11 | 5950278.72 | 247694.54 |
| 12 | 5950288.50 | 247696.73 |
| 13 | 5950298.27 | 247698.92 |
| 14 | 5950308.05 | 247701.11 |
| 15 | 5950317.82 | 247703.30 |
| 16 | 5950327.60 | 247705.49 |
| 17 | 5950337.38 | 247707.69 |
| 18 | 5950347.13 | 247709.98 |
| 19 | 5950356.80 | 247712.59 |
| 20 | 5950366.38 | 247715.52 |
| 21 | 5950375.85 | 247718.79 |
| 22 | 5950385.21 | 247722.35 |
| 23 | 5950394.44 | 247726.23 |
| 24 | 5950403.54 | 247730.42 |
| 25 | 5950412.51 | 247734.90 |
| 26 | 5950421.30 | 247739.70 |
| 27 | 5950429.94 | 247744.76 |
| 28 | 5950438.40 | 247750.13 |
| 29 | 5950446.68 | 247755.77 |
| 30 | 5950454.77 | 247761.67 |
| 31 | 5950462.65 | 247767.86 |
| 32 | 5950470.33 | 247774.29 |
| 33 | 5950477.78 | 247780.99 |
| 34 | 5950485.01 | 247787.92 |
| 35 | 5950492.00 | 247795.09 |
| 36 | 5950498.75 | 247802.50 |
| 37 | 5950505.27 | 247810.11 |
| 38 | 5950511.49 | 247817.95 |
| 39 | 5950517.48 | 247825.98 |
| 40 | 5950523.18 | 247834.22 |
| 41 | 5950528.61 | 247842.64 |
| 42 | 5950533.77 | 247851.23 |
| 43 | 5950538.62 | 247859.99 |
| 44 | 5950543.19 | 247868.91 |
| 45 | 5950547.45 | 247877.97 |
| 46 | 5950551.41 | 247887.17 |
| 47 | 5950555.08 | 247896.49 |
| 48 | 5950558.41 | 247905.94 |
| 49 | 5950561.44 | 247915.49 |
| 50 | 5950564.15 | 247925.14 |
| 51 | 5950566.53 | 247934.86 |
| 52 | 5950568.60 | 247944.67 |
| 53 | 5950570.33 | 247954.53 |
| 54 | 5950571.75 | 247964.45 |
| 55 | 5950572.81 | 247974.41 |
| 56 | 5950573.56 | 247984.40 |
| 57 | 5950573.98 | 247994.41 |
| 58 | 5950574.06 | 248004.43 |
| 59 | 5950573.81 | 248014.44 |
| 60 | 5950573.21 | 248024.44 |
| 61 | 5950572.31 | 248034.42 |
| 62 | 5950571.06 | 248044.36 |
| 63 | 5950569.48 | 248054.25 |
| 64 | 5950567.59 | 248064.09 |
| 65 | 5950565.38 | 248073.86 |
| 66 | 5950563.12 | 248083.62 |
| 67 | 5950560.85 | 248093.37 |
| 68 | 5950558.59 | 248103.13 |
| 69 | 5950556.32 | 248112.89 |
| 70 | 5950554.06 | 248122.65 |
| 71 | 5950551.79 | 248132.41 |
| 72 | 5950549.53 | 248142.17 |
| 73 | 5950547.26 | 248151.93 |
| 74 | 5950545.00 | 248161.69 |
| 75 | 5950542.73 | 248171.44 |
| 76 | 5950540.47 | 248181.20 |
| 77 | 5950538.20 | 248190.96 |
| 78 | 5950535.94 | 248200.72 |
| 79 | 5950533.67 | 248210.48 |
| 80 | 5950531.41 | 248220.24 |
| 81 | 5950529.14 | 248230.00 |
| 82 | 5950526.87 | 248239.75 |
| 83 | 5950524.61 | 248249.51 |
| 84 | 5950522.34 | 248259.27 |
| 85 | 5950520.08 | 248269.03 |
| 86 | 5950517.81 | 248278.79 |
| 87 | 5950515.55 | 248288.55 |
| 88 | 5950513.28 | 248298.31 |
| 89 | 5950511.02 | 248308.06 |
| 90 | 5950508.75 | 248317.82 |
| 91 | 5950506.49 | 248327.58 |
| 92 | 5950504.22 | 248337.34 |
| 93 | 5950501.96 | 248347.10 |
| 94 | 5950499.69 | 248356.86 |
| 95 | 5950497.43 | 248366.62 |
| 96 | 5950495.14 | 248376.37 |
| 97 | 5950492.64 | 248386.07 |
| 98 | 5950489.79 | 248395.67 |
| 99 | 5950486.65 | 248405.19 |
| 100 | 5950483.17 | 248414.58 |
| 101 | 5950479.40 | 248423.86 |
| 102 | 5950475.31 | 248433.01 |
| 103 | 5950470.92 | 248442.01 |
| 104 | 5950466.25 | 248450.87 |
| 105 | 5950461.26 | 248459.56 |
| 106 | 5950456.01 | 248468.09 |
| 107 | 5950450.47 | 248476.44 |
| 108 | 5950444.65 | 248484.59 |
| 109 | 5950438.57 | 248492.55 |
| 110 | 5950432.22 | 248500.30 |
| 111 | 5950425.62 | 248507.84 |
| 112 | 5950418.77 | 248515.15 |
| 113 | 5950411.68 | 248522.22 |
| 114 | 5950404.38 | 248529.07 |
| 115 | 5950396.82 | 248535.65 |
| 116 | 5950389.06 | 248541.99 |
| 117 | 5950381.10 | 248548.06 |
| 118 | 5950372.93 | 248553.87 |
| 119 | 5950364.58 | 248559.41 |
| 120 | 5950356.04 | 248564.64 |
| 121 | 5950347.35 | 248569.61 |
| 122 | 5950338.48 | 248574.28 |
| 123 | 5950329.46 | 248578.64 |
| 124 | 5950320.31 | 248582.72 |
| 125 | 5950311.02 | 248586.46 |
| 126 | 5950301.62 | 248589.92 |
| 127 | 5950292.10 | 248593.04 |
| 128 | 5950282.49 | 248595.85 |
| 129 | 5950272.78 | 248598.34 |
| 130 | 5950263.00 | 248600.49 |
| 131 | 5950253.15 | 248602.33 |
| 132 | 5950243.25 | 248603.82 |
| 133 | 5950233.30 | 248605.00 |
| 134 | 5950223.32 | 248605.83 |
| 135 | 5950213.31 | 248606.33 |
| 136 | 5950203.29 | 248606.51 |
| 137 | 5950193.28 | 248606.33 |
| 138 | 5950183.27 | 248605.83 |
| 139 | 5950173.29 | 248605.00 |
| 140 | 5950163.34 | 248603.82 |
| 141 | 5950153.44 | 248602.33 |
| 142 | 5950143.59 | 248600.49 |
| 143 | 5950133.80 | 248598.36 |
| 144 | 5950124.03 | 248596.17 |
| 145 | 5950114.25 | 248593.98 |
| 146 | 5950104.47 | 248591.80 |
| 147 | 5950094.70 | 248589.61 |
| 148 | 5950084.92 | 248587.42 |
| 149 | 5950075.14 | 248585.23 |
| 150 | 5950065.37 | 248583.04 |
| 151 | 5950055.60 | 248580.80 |
| 152 | 5950045.91 | 248578.28 |
| 153 | 5950036.31 | 248575.40 |
| 154 | 5950026.81 | 248572.23 |
| 155 | 5950017.43 | 248568.73 |
| 156 | 5950008.16 | 248564.92 |
| 157 | 5949999.02 | 248560.82 |
| 158 | 5949990.04 | 248556.39 |
| 159 | 5949981.20 | 248551.68 |
| 160 | 5949972.52 | 248546.67 |
| 161 | 5949964.02 | 248541.38 |
| 162 | 5949955.69 | 248535.81 |
| 163 | 5949947.56 | 248529.95 |
| 164 | 5949939.62 | 248523.84 |
| 165 | 5949931.90 | 248517.46 |
| 166 | 5949924.39 | 248510.83 |
| 167 | 5949917.11 | 248503.95 |
| 168 | 5949910.07 | 248496.83 |
| 169 | 5949903.25 | 248489.49 |
| 170 | 5949896.69 | 248481.92 |
| 171 | 5949890.39 | 248474.13 |
| 172 | 5949884.34 | 248466.14 |
| 173 | 5949878.58 | 248457.95 |
| 174 | 5949872.99 | 248449.64 |
| 175 | 5949867.41 | 248441.31 |
| 176 | 5949861.84 | 248432.99 |
| 177 | 5949856.26 | 248424.67 |
| 178 | 5949850.69 | 248416.34 |
| 179 | 5949845.11 | 248408.02 |
| 180 | 5949839.54 | 248399.70 |
| 181 | 5949833.97 | 248391.37 |
| 182 | 5949828.39 | 248383.05 |
| 183 | 5949822.87 | 248374.68 |
| 184 | 5949817.62 | 248366.15 |
| 185 | 5949812.64 | 248357.47 |
| 186 | 5949807.98 | 248348.60 |
| 187 | 5949803.58 | 248339.60 |
| 188 | 5949799.51 | 248330.45 |
| 189 | 5949795.73 | 248321.17 |
| 190 | 5949792.26 | 248311.77 |
| 191 | 5949789.12 | 248302.26 |
| 192 | 5949786.28 | 248292.65 |
| 193 | 5949783.78 | 248282.95 |
| 194 | 5949781.59 | 248273.18 |
| 195 | 5949779.72 | 248263.33 |
| 196 | 5949778.19 | 248253.43 |
| 197 | 5949776.98 | 248243.49 |
| 198 | 5949776.12 | 248233.51 |
| 199 | 5949775.57 | 248223.51 |
| 200 | 5949775.36 | 248213.49 |
| 201 | 5949775.49 | 248203.48 |
| 202 | 5949775.93 | 248193.47 |
| 203 | 5949776.73 | 248183.48 |
| 204 | 5949777.84 | 248173.53 |
| 205 | 5949779.30 | 248163.61 |
| 206 | 5949781.07 | 248153.76 |
| 207 | 5949783.17 | 248143.96 |
| 208 | 5949785.43 | 248134.20 |
| 209 | 5949787.70 | 248124.44 |
| 210 | 5949789.96 | 248114.68 |
| 211 | 5949792.23 | 248104.93 |
| 212 | 5949794.49 | 248095.17 |
| 213 | 5949796.76 | 248085.41 |
| 214 | 5949799.02 | 248075.65 |
| 215 | 5949801.29 | 248065.89 |
| 216 | 5949803.55 | 248056.13 |
| 217 | 5949805.82 | 248046.37 |
| 218 | 5949808.08 | 248036.61 |
| 219 | 5949810.35 | 248026.86 |
| 220 | 5949812.61 | 248017.10 |
| 221 | 5949814.88 | 248007.34 |
| 222 | 5949817.14 | 247997.58 |
| 223 | 5949819.41 | 247987.82 |
| 224 | 5949821.67 | 247978.06 |
| 225 | 5949823.94 | 247968.30 |
| 226 | 5949826.20 | 247958.55 |
| 227 | 5949828.47 | 247948.79 |
| 228 | 5949830.73 | 247939.03 |
| 229 | 5949833.00 | 247929.27 |
| 230 | 5949835.26 | 247919.51 |
| 231 | 5949837.53 | 247909.75 |
| 232 | 5949839.81 | 247900.00 |
| 233 | 5949842.29 | 247890.29 |
| 234 | 5949845.11 | 247880.68 |
| 235 | 5949848.21 | 247871.15 |
| 236 | 5949851.67 | 247861.75 |
| 237 | 5949855.41 | 247852.46 |
| 238 | 5949859.48 | 247843.31 |
| 239 | 5949863.84 | 247834.29 |
| 240 | 5949868.49 | 247825.41 |
| 241 | 5949873.45 | 247816.71 |
| 242 | 5949878.68 | 247808.16 |
| 243 | 5949884.20 | 247799.81 |
| 244 | 5949889.99 | 247791.63 |
| 245 | 5949896.05 | 247783.66 |
| 246 | 5949902.38 | 247775.89 |
| 247 | 5949908.95 | 247768.33 |
| 248 | 5949915.79 | 247761.01 |
| 249 | 5949922.86 | 247753.91 |
| 250 | 5949930.15 | 247747.04 |
| 251 | 5949937.68 | 247740.44 |
| 252 | 5949945.41 | 247734.07 |
| 253 | 5949953.37 | 247727.99 |
| 254 | 5949961.52 | 247722.15 |
| 255 | 5949969.85 | 247716.60 |
| 256 | 5949978.37 | 247711.33 |
| 257 | 5949987.06 | 247706.34 |
| 258 | 5949995.91 | 247701.65 |
| 259 | 5950004.91 | 247697.26 |
| 260 | 5950014.06 | 247693.17 |
| 261 | 5950023.34 | 247689.39 |
| 262 | 5950032.73 | 247685.91 |
| 263 | 5950042.24 | 247682.76 |
| 264 | 5950051.84 | 247679.92 |
| 265 | 5950061.54 | 247677.41 |
| 266 | 5950071.32 | 247675.22 |
| 267 | 5950081.16 | 247673.36 |
| 268 | 5950091.06 | 247671.84 |
| 269 | 5950101.01 | 247670.63 |
| 270 | 5950110.99 | 247669.77 |
| 271 | 5950120.99 | 247669.24 |
| 272 | 5950131.01 | 247669.04 |
| 273 | 5950141.02 | 247669.19 |
| 274 | 5950151.03 | 247669.65 |
| 275 | 5950161.01 | 247670.47 |
| 276 | 5950170.97 | 247671.61 |
| 277 | 5950170.97 | 247671.61 |
| 278 | 5950170.97 | 247671.61 |
| 1 | 5950180.88 | 247673.08 |