

внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта

**«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный -
Ванино Дальневосточной железной дороги» включая:**
**Этап 1. Электрификация участка Комсомольск
Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.);**
Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ;
Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган;
Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников;
**Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов
контактной сети**

ИЗМЕНЕНИЯ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении линейных объектов**

Раздел 2

Заказчик: Дальневосточная дирекция по капитальному строительству – структурное
подразделение Дирекции по строительству сетей связи – филиал ОАО «РЖД»

внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта

**«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный -
Ванино Дальневосточной железной дороги» включая:**

**Этап 1. Электрификация участка Комсомольск
Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.);**

Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ;

Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган;

Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников;

**Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов
контактной сети**

**ИЗМЕНЕНИЯ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО
ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении линейных объектов**

Раздел 2

Главный инженер филиала

В. К. Столяров

Главный инженер проекта

И. Ф. Галин



Согласовано:			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			



**ЦЕНТР ПРОЕКТНЫХ РАБОТ
ПО ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫМ КОМПЛЕКСАМ
ДЕПАРТАМЕНТА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ**

внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта

**«ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ ЛИНИИ КОМСОМОЛЬСК-СОРТИРОВОЧНЫЙ-ВАНИНО
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ» ВКЛЮЧАЯ:**

**ЭТАП 1. ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ УЧАСТКА
КОМСОМОЛЬСК-СОРТИРОВОЧНЫЙ (ИСКЛ.) – ЭЛЬДИГАН (ВКЛ.);
ЭТАП 7.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ КУМТЭ;
ЭТАП 8.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ ЭЛЬДИГАН;
ЭТАП 18. ПЕРЕУСТРОЙСТВО ЛЭП ИНЫХ СОБСТВЕННИКОВ;
ЭТАП 19.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕЖУРНЫХ ПУНКТОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ**

**ИЗМЕНЕНИЯ
В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Основная часть проекта планировки территории
Положение о размещении линейных объектов**

Раздел 2

**ЦЕНТР ПРОЕКТНЫХ РАБОТ
ПО ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫМ КОМПЛЕКСАМ
ДЕПАРТАМЕНТА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ**

внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта

**«ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ ЛИНИИ КОМСОМОЛЬСК-СОРТИРОВОЧНЫЙ-ВАНИНО
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ» ВКЛЮЧАЯ:**

**ЭТАП 1. ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ УЧАСТКА
КОМСОМОЛЬСК-СОРТИРОВОЧНЫЙ (ИСКЛ.) – ЭЛЬДИГАН (ВКЛ.);
ЭТАП 7.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ КУМТЭ;
ЭТАП 8.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ ЭЛЬДИГАН;
ЭТАП 18. ПЕРЕУСТРОЙСТВО ЛЭП ИНЫХ СОБСТВЕННИКОВ;
ЭТАП 19.1. СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕЖУРНЫХ ПУНКТОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ**

**ИЗМЕНЕНИЯ
В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Основная часть проекта планировки территории
Положение о размещении линейных объектов**

Раздел 2

Начальник отдела
исходно-разрешительной документации



С.Л. Оконов

Главный специалист
экспертно-аналитической группы



Л.А. Воронина

**Состав изменений
в документацию по планировке территории линейного объекта**

Номер раздела	Наименование раздела
Основная часть проекта планировки территории	
Раздел 1	Проект планировки территории. Графическая часть. Часть 1. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения Часть 2. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения Часть 3. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
Раздел 2	Положение о размещении линейных объектов
Основная часть проекта межевания территории	
Раздел 1	Проект межевания территории. Графическая часть. Часть 1. Чертеж межевания территории Часть 2. Чертеж межевания территории Часть 3. Чертеж межевания территории
Раздел 2	Проект межевания территории. Текстовая часть

Оглавление

Введение	5
1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	10
2. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	14
3. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	15
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	17

Введение

Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта – «**Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги**» **включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети** выполнено Центром проектных работ по земельно-имущественным комплексам АО «Росжелдорпроект» на основании:

- Инвестиционной программы ОАО «РЖД»;
- Распоряжения Дирекции по строительству сетей связи филиала ОАО «РЖД» от 17.01.2023 г. № ДКСС-4/р «О внесении изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «**Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги**» **включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети**»;
- Задания от 17.01.2023 г. № ДКСС-4/р на внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «**Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги**» **включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети**»;
- Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) № ВЛ-340-р от 01.07.2022 г. «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «**Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги**» **включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 19. Строительство дежурных пунктов контактной сети на участке Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Высокогорная (искл.)**».

Внесение изменений в документацию по планировке территории выполнены с учетом

требований законодательства Российской Федерации, включая:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 (ред. от 02.04.2022) «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- Федеральный закон от 31.07.2020 № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях модернизации и расширения магистральной инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Водный кодекс Российской Федерации (при необходимости);
- Лесной кодекс Российской Федерации (при необходимости);
- Постановление Правительства РФ от 26.07.2017 № 884 (ред. от 01.10.2020) «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 05.04.2016 № 95-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и статью 15 Федерального закона «О государственном кадастре недвижимости»;
- Федеральный закон от 03.08.2018 № 341-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части упрощения размещения линейных объектов»;
- Федеральный закон от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2006 № 611 «О

порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог»;

– Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 №126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 № 740/ПР «Об установлении случаев подготовки схемы вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории материалов по обоснованию проекта планировки территории и требований к такой схеме»;

– Приказ Минэкономразвития России от 03.06.2011 № 267 «Об утверждении порядка описания местоположения границ объектов землеустройства»;

– Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;

– СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;

– Постановления Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

– СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

– СНиП, ТСН и другие действующие нормативно-правовые акты и технические регламенты в области градостроительной деятельности;

– Государственные регламенты, нормы, правила, стандарты, а также исходные данные, технические условия и требования, выданные органами государственного надзора и заинтересованными органами при согласовании места размещения объекта строительства (реконструкции).

и с учетом:

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) № АИ-451-р от 20.09.2021 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Двухпутная вставка на перегоне Новый Мир-Амурский с примыканием к разъезду Новый Мир Дальневосточной железной дороги»;

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) № АИ-367-р от 23.10.2021 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Второй путь

на перегоне Блокпост 9 км- Кумтэ»;

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) №АИ-202-р от 07.06.2021 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Второй главный путь на перегоне Кумтэ-Гайтер»;

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) №АБ-153-р от 17.05.2021 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Второй главный путь на перегоне Гайтер-Картель Дальневосточной железной дороги»;

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) №АИ-132р от 30.04.2021 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Второй главный путь на перегоне Картель-Селихин»;

– Распоряжения Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор) Распоряжение №АИ-157-р от 04.03.2022 «Об утверждении изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Второй главный путь на перегоне Селихин – Эльдиган Дальневосточной железной дороги» в рамках реализации проекта «Увеличение пропускной способности участка Тайшет – порты Дальнего Востока (Восточный полигон)».

Изменения, которые вносятся в документацию по планировке территории выполнены в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.10.2020г №1591 «Об утверждении правил внесения изменений в документацию по планировке территории, указанную в части 18 статьи 45 Градостроительного кодекса РФ, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению и о внесении изменений в правила подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов РФ».

Внесение изменений в основную часть проекта планировки территории осуществляется в целях:

- а) изменения границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры;
- б) изменения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;

в) изменения наименования, местоположения, основных характеристик (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначения планируемых для размещения линейных объектов, а также предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта – «**Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги**» **включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети** осуществлено в части переустройства ЛЭП иных собственников и зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, что не приводит к необходимости изъятия земельных участков и расположенных на них объектов недвижимого имущества для государственных или муниципальных нужд. Изменение границы зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, приводит к корректировке границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории.

В связи с переустройством ЛЭП иных собственников и отображением зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, вносится корректировка в части описания координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения и отметкой о балансодержателе в эксплуатационном отношении к данному виду пересечения ЛЭП иных собственников – АО «ДРСК» - филиала «Хабаровские электрические сети». Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, представлены в пункте 2 данного раздела проекта планировки территории. Для описания координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, использована система координат МСК-27.

Документация, утвержденная распоряжением Росжелдора от 01.07.2022 № ВЛ-340-р, подготовлена в целях отображения переустройства ЛЭП иных собственников и зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. Объекты строительства (реконструкции) расположены в границах Комсомольского муниципального района Хабаровского края.

Внесению изменений в документацию по планировке территории подлежит наименование этапа 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети.

Ситуационный план объектов строительства (реконструкции) и изменения, вносимые в документацию по планировке территории, представлены на рисунке 1.



Рисунок 1. Местоположение переустройства ЛЭП иных собственников на территории Комсомольского муниципального района Хабаровского края

Функционально-планировочная организация территории

Изменение границы зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в рамках этапа 18 приводит к корректировке границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки. Площадь территории, в отношении которой осуществляется внесение изменений составляет 649,32 га, из них в границах переустройства ЛЭП иных собственников – 1,46 га.

В рамках 18 этапа документацией по планировке территории определены границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения – переустройство ЛЭП иных собственников. Площадь зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения – **Переустройство ЛЭП иных собственников** составляет 3,40 га.

Изменения границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры определены с учетом формирования дополнительных земельных участков для размещения линейных объектов инженерной инфраструктуры АО «ДРСК» - филиала «Хабаровские электрические сети». Общая площадь дополнительных земельных участков,

необходимых для переустройства ЛЭП иных собственников составляет 2,6427 га, в том числе 0,0272 га – планируемый отвод земли на период эксплуатации линейных объектов, 2,6155 га – планируемый отвод земли на период строительства (переустройства) линейных объектов.

Планируемые элементы планировочной структуры пересекают земельные участки существующей полосы отвода железной дороги с кадастровыми номерами 27:07:005012:157, 27:07:0050122:158.

В рамках Этапа 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этапа 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этапа 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган и Этапа 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети изменения границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры документацией по планировке территории не предусмотрено. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов в рамках вышеперечисленных этапов, утвержденных Распоряжением Федерального агентства железнодорожного транспорта (РОСЖЕЛДОР) от 01.07.2022 № ВЛ-340-р, приведены в Приложении данного тома.

Изменения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, изменения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения определены планировочными и конструктивными решениями с учетом:

- переустройства ЛЭП иных собственников - АО «ДРСК» - филиала «Хабаровские электрические сети»;

- местоположения существующих инженерных коммуникаций (воздушных линий электропередач) и технического присоединения к существующим электрическим сетям на основании:

- Технических условий на переустройство (реконструкцию) объекта электросетевого хозяйства ВЛ 110 кВ К-Картель с отпайкой на ПС Пивань (С-74) в пролетах опор № 191-192 (в соответствии с письмом АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» - филиал «Хабаровские электрические сети» от 08.12.2021 № 04-01-23/8145);
- Технических условий на переустройство (реконструкцию) участка ВЛ 10 кВ Ф-9 ПС Пивань (в соответствии с письмом АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» - филиал «Хабаровские электрические сети» от 24.03.2022 № 04-01-23/1829).

Технические условия переустройства (технологического присоединения) приведены в Приложении тома «Обоснование изменений в документацию по планировке территории».

Зона допустимого, планируемого размещения объектов капитального строительства соответствует зоне планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения – переустройству ЛЭП иных собственников.

Архитектурно-планировочная организация территории

На железнодорожном участке Амурский – Эльдиган Дальневосточной железной дороги обозначено воздушное пересечение ВЛ 110 кВ, а также ВЛ 10 кВ в балансовом и эксплуатационном отношении принадлежащие АО «ДРСК» - филиала «Хабаровские электрические сети».

Места пересечений с железной дорогой определены пикетами:

- ПК 138+55 – одноцепная ВЛ 10 кВ;
- ПК 192+12 – одноцепная ВЛ 110 кВ.

Переустройство ВЛ 10 кВ Ф-9 ПС Пивань ПК 138+55

Переустройство ВЛ 10 кВ выполняется в кабельном исполнении в месте пересечения с железной дорогой, при этом прокладка кабеля под железной дорогой осуществляется закрытым проколом, выполненным методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с укладкой кабелей в футляры, выполненные из труб марки ЭП ПРО РС 160 мм. Проектом предусматривается герметизация концов труб термоусаживающимися уплотнителями кабеля.

Установка проектируемых опор ВЛ 10 кВ в грунт предусматривается в сверленные котлованы глубиной до 3,0 м. Обратная засыпка пазух котлованов выполняется послойно с тщательным трамбованием грунта.

Переустройство ВЛ 110 кВ К – Картель с отпайкой на ПС Пивань (С-74) на ПК 192+12

Переустройство ВЛ 110 кВ выполняется в существующем створе ВЛ 110 кВ, место пересечения с электрифицируемой железной дорогой остается неизменным. Пересечение осуществляется вне горловин станций и парков и вне участков сопряжения контактной сети.

Для сооружения нового положения переустраиваемого участка трассы ВЛ 110 кВ предусматривается сплошная вырубка просеки на всю ширину охранной зоны ВЛ 110 кВ. Кроме этого, выполняется вырубка отдельстоящих деревьев и кустарников, попадающих в охранную зону ВЛ.

Основные технико-экономические показатели переустройства ВЛ 110 кВ:

- наименование - ВЛ 110 кВ «К – Картель с отпайкой на ПС Пивань» (С-74);
- протяженность – 0,595 км в 3 провода;
- марки проводов и кабелей - АС 120/19, 9,2-МЗ-В-ОЖ-Н-Р;
- опоры металлические анкерные – 2 шт.

Внесение изменений в границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, изменения границ зон планируемого размещения линейных объектов,

подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения выполнено на основании нормативных документов:

- СП 42.13330.2016. «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» (ред. от 31.05.2022);

- СП 227.1326000.2014. «Свод правил. Пересечения железнодорожных линий с линиями транспорта и инженерными сетями».

В соответствии с «Нормами отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ № 14278тм-т1», утвержденными Минтопэнерго России 20.05.1994 г., ширина полос земель для линий электропередачи, сооружаемых на землях, покрытых лесом, должна приниматься с учетом требований, предъявляемых к ширине просек. Размер просеки устанавливается Постановлением Правительства РФ «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» от 24.02.2009 г. №160 (ред. от 21.12.2018).

Ширина полос земель для переустройства ЛЭП иных собственников определена в документации по планировке в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 (ред. от 21.12.2018) «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (вместе с «Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон») и составляет:

- для кабельных линий – по 1 метру с каждой стороны от оси коммуникации;

- для воздушных линий электропередач - ширина коридора составляет по 20 метров от оси проектируемой ЛЭП с каждой стороны.

2. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Изменения характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отображены в Разделе 1. Проект планировки территории. Графическая часть. «Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения».

Изменения перечня координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (Этап 18 – переустройство ЛЭП иных собственников)

Система координат МСК-27

Переустройство ВЛ 10 кВ Ф-9 ПС Пивань

ПК 138+55

№ точки	X	Y
1	676313.42	3325193.38
2	676327.25	3325185.71
3	676334.77	3325184.04
4	676382.59	3325192.19
5	676383.93	3325184.30
6	676302.16	3325170.37
7	676233.62	3325158.72
8	676163.85	3325146.53
9	676162.48	3325154.41
10	676205.36	3325161.90
11	676219.99	3325166.00
12	676227.92	3325189.16
13	676250.67	3325229.14
14	676256.59	3325225.77
1	676313.42	3325193.38

№ точки	X	Y
2	670750.80	3335048.28
3	670733.83	3335082.23
4	670647.17	3335257.00
5	670662.06	3335267.58
6	670661.67	3335268.36
7	670667.04	3335271.03
8	670667.35	3335270.41
9	670669.39	3335271.34
10	670689.87	3335278.27
11	670803.47	3335051.27
12	670841.50	3334975.25
13	670859.03	3334940.03
14	670955.27	3334746.72
15	670938.79	3334734.12
16	670931.68	3334730.15
17	670924.62	3334728.41
18	670909.67	3334731.25
1	670807.84	3334934.21

Переустройство ВЛ 110 кВ К – Картель с отпайкой на ПС Пивань (С-74) на

ПК 192+12

№ точки	X	Y
1	670807.84	3334934.21

3. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

В соответствии с пунктами 2, 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, а также предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Предельные параметры строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, устанавливаются настоящей документацией по планировке территории, при этом места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта,

подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании.

Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейных объектов в рамках этапа 18, расположены в зоне планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

В границах переустройства ВЛ 10 кВ Ф-9 ПС Пивань ПК 138+55 в качестве марки кабеля для КЛ 10 кВ применяется кабель ААП2лШв 3х240-10. Кабельные вставки ограничены концевыми кабельными опорами с кабельно-воздушными переходными пунктами. Опоры выполнены на базе железобетонных стоек типа СВ110-5 с применением анкерных плит и железобетонных ригелей с различными конфигурациями тяг. Опоры и переходные пункты выбраны по типовому альбому серии 3.407.1-143, выпуск 2 «Опоры на базе железобетонных стоек длиной 11 м» разработки института «Сельэнергопроект», а также типовым проектам шифр № Л56-97 «Одноцепные железобетонные опоры со стойками СВ110, СВ112, СВ105 ВЛ 10 кВ с защищёнными проводами» и шифр № 21.0050 «Переходные железобетонные опоры ВЛ 10 кВ с защищенными проводами» разработки АО «РОСЭП».

В границах переустройства ВЛ 110 кВ К – Картель с отпайкой на ПС Пивань (С-74) на ПК 192+12 переустройство ВЛ 110 кВ выполняется в существующем створе ВЛ 110 кВ. В качестве марки проводов и кабелей применяются провода АС 120/19, грозотрос - 9,2-МЗ-В-ОЖ-Н-Р. К установке приняты анкерные решетчатые двухцепные металлические опоры У110-1+14, высотой 34,7 м по серии 3.407-68/73-том10 института «Энергосетьпроект». Данный тип опор обусловлен необходимостью применения анкерных опор, ограничивающих пролет пересечения, согласно пункту 2.5.252 «Правил устройства электроустановок (ПУЭ). Седьмое издание. Раздел 2. Передача электроэнергии. Глава 2.4. Воздушные линии электропередачи напряжением до 1 кВ. Глава 2.5. Воздушные линии электропередачи напряжением выше 1 кВ» (в ред. от 20.12.2017), а также обеспечения вертикальных габаритов к проектируемым устройствам электрификации (контактной сети) не менее 3 м согласно пункту 2.5.251 главы 2.5 «Воздушные линии электропередачи напряжением выше 1 кВ» «Правил устройства электроустановок (ПУЭ)».

Максимальный процент застройки зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции - не устанавливается.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства и, за пределами которых запрещено строительство таких объектов, не устанавливаются.

Приложения



ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ДИРЕКЦИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
СЕТЕЙ СВЯЗИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

17 января 2023 г. № ДКСС - 4/р

О внесении изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги», включая:
Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ;
Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган;
Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников;
Этап 19.1 Строительство дежурных пунктов контактной сети

В соответствии с частями 1.1 и 1.2 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 1 октября 2020 г. № 1591 «Об утверждении Правил внесения изменений в документацию по планировке территории, указанную в части 18 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению и о внесении изменений в Правила подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации» и распоряжением ОАО «РЖД» от 28 апреля 2017 г. № 839/р «О принятии решений, связанных с подготовкой документации по планировке территории для строительства (реконструкции) объектов инвестиционной программы ОАО «РЖД»:

1. Принять решение о подготовке документации по планировке территории для объекта: «Электрификация линии Комсомольск-

Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги», включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1 Строительство дежурных пунктов контактной сети.

2. Утвердить прилагаемое задание на внесение изменений в документацию по планировке территории для объекта: «Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги», включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников; Этап 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети.

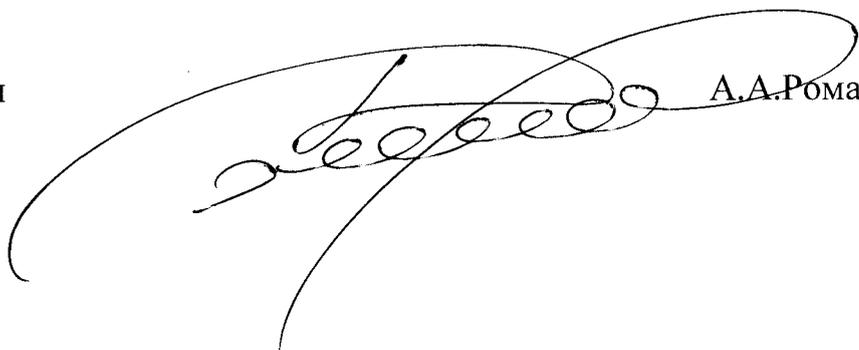
3. Начальнику Дальневосточной дирекции по капитальному строительству Масловскому П.А.:

а) в течение десяти дней со дня подписания настоящего распоряжения обеспечить исполнение части 7 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации в части направления уведомления о принятом решении главе поселения, главе городского округа, применительно к территориям, в отношении которых принято данное решение;

б) обеспечить заключение договора на выполнение работ по подготовке документации по планировке территории, а также ее согласование и утверждение в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на первого заместителя начальника дирекции Иванова Г.А.

Начальник дирекции



А.А.Романов

УТВЕРЖДЕНО

распоряжением Дирекции
по строительству сетей
связи ОАО «РЖД»

« 17 » января 2023 г. № ДКС-4/р

ЗАДАНИЕ

на внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории)
для объекта: «Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный –
Ванино Дальневосточной железной дороги», включая:

Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) –
Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ;
Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган;
Этап 18. Переустройство ЛЭП иных собственников;
Этап 19.1 Строительство дежурных пунктов контактной сети

Наименование позиции	Содержание
1. Наименование документации по планировке территории, в отношении которой принято решение о внесении изменений	Документация по планировке территории: проект планировки и проект межевания территории, утвержденные распоряжением Федерального агентства железнодорожного транспорта от 1 июля 2022 № ВЛ-340-р
2. Инициатор внесения изменений в документацию по планировке территории	Дальневосточная дирекция по капитальному строительству – структурное подразделение Дирекции по строительству сетей связи ОАО «РЖД»
3. Источник финансирования работ по внесению изменений в документацию по планировке территории	Инвестиционный бюджет ОАО «РЖД»
4. Населенные пункты, поселения, городские округа, муниципальные районы, субъекты Российской Федерации, в отношении территорий которых изменяется документация по планировке территории	Местоположение: Российская Федерация, Хабаровский край, Комсомольский муниципальный район
5. Состав документации по планировке территории, в отношении которой принято решение о внесении изменений	Внесение изменений в основную часть проекта планировки территории осуществляется в целях: а) изменения границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры;

Наименование позиции	Содержание
	<p>б) изменения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;</p> <p>в) изменения наименования, местоположения, основных характеристик (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначения планируемых для размещения линейных объектов, а также предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.</p> <p>Внести следующие изменения в основную часть проекта планировки территории:</p> <p>а) изменения границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры;</p> <p>б) изменения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;</p> <p>в) изменения наименования, местоположения, основных характеристик (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначения планируемых для размещения линейных объектов, а также предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.</p> <p>Внесение изменений в основную часть проекта межевания территории осуществляется в целях:</p> <p>а) изменения местоположения границ образуемых земельных участков;</p> <p>б) изменения перечня образуемых земельных участков и сведений о таких земельных участках;</p> <p>в) изменения сведений о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащих перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости;</p> <p>г) исправления технических ошибок (описок, опечаток и иных).</p> <p>Внести следующие изменения в основную часть проекта межевания территории:</p> <p>а) изменения местоположения границ образуемых земельных участков;</p> <p>б) изменения перечня образуемых земельных участков и сведений о таких земельных участках;</p> <p>в) изменения сведений о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащих перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.</p> <p>г) исправления технических ошибок (описок, опечаток и иных).</p> <p>Подлежат передаче Заказчику:</p> <p>изменения в документацию по планировке территории (Раздел 1 «Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть»; Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»; Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть», Раздел 2</p>

Наименование позиции	Содержание
	<p>Проект межевания территории. Текстовая часть»); иные документы, необходимые и достаточные для принятия решения уполномоченным органом власти об утверждении изменений в документацию по планировке территории.</p>
<p>6. Требования к согласованию изменений в документацию по планировке территории</p>	<p>Требуется направление внесенных изменений в документацию по планировке территории на согласование.</p> <p>Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) осуществлено в части переустройства ЛЭП иных собственников, отображения зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в рамках этапа 18, что не приводит к необходимости изъятия земельных участков и расположенных на них объектов недвижимого имущества для государственных или муниципальных нужд.</p> <p>Отображение границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения приводит к корректировке границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки и проекта межевания территории.</p>
<p>7. Необходимость предоставления изменений в проектную документацию на государственную экспертизу</p>	<p>Не требуется</p>
<p>8. Требования по обеспечению взаимосвязки с другими проектами</p>	<p>Не требуется</p>
<p>9. Требования к оформлению и количеству экземпляров изменений в документацию по планировке территории (в том числе в электронном виде), передаваемой заказчику</p>	<p>Изменения в документацию по планировке территории и иные документы, предусмотренные Договором, должны соответствовать на момент их передачи требованиям законодательства Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, на территории которого планируется размещение (реконструкция) объекта.</p> <p>Изменения в документацию по планировке территории передаются заказчику в одном экземпляре на бумажном носителе и на электронном носителе: формат текстовых файлов PDF, DOC, DOCX, TXT, RTF, XLS, XLSX, ODF, XML; материалы, содержащие пространственные (картографические) данные, передаются в форматах векторной и (или) растровой модели; растровые модели представляются в форматах TIFF, JPEG или PDF вместе с файлом о географической информации в форматах MID/MIF, TAB, SHP, SXF, IDF, QGS; векторная модель представляется в форматах DWG, XML, GML, MID/MIF, TAB, SHP, IDF, QGS, SXF вместе</p>

Наименование позиции	Содержание
	<p>с файлами описания RSC.</p> <p>В Росжелдор документация по планировке территории предоставляется в бумажном виде в 2 экз. и на электронном носителе DVD-RW/CD-RW в 5 экз. (бумажная и электронная версия должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем). В электронном виде документация заверяется электронно-цифровой подписью. Бумажный и электронный вид документации должны быть оформлены в соответствии с решениями Протокола от 6 июля 2022 года № ЦУКС-135/пр.</p> <p>Сведения, информация и данные в документации по планировке территории (проекте планировке территории и проекте межевания территории) должны быть оформлены и представлены в соответствии с решениями Протокола от 6 июля 2022 года № ЦУКС-135/пр.</p> <p>Дополнительно на электронном носителе DVD-RW/CD-RW в количестве экземпляров, равном количеству поселений, городских округов, в отношении территорий которых осуществлялась подготовка документации по планировке территории, и городских округов, муниципальных районов, осуществляющих ведение информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, в которых такая документация подлежит размещению.</p>



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСЖЕЛДОР)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

01 июля 2022г.

Москва

№ ВД - 340-Р

Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги» включая: Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1 Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 19. Строительство дежурных пунктов контактной сети на участке Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Высокогорная (иск.)»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 31 июля 2020 г. № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях модернизации и расширения магистральной инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2017 г. № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях двух и более субъектов Российской Федерации», пунктом 5.3.17 Положения о Федеральном агентстве железнодорожного транспорта, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 397, на основании обращений Дирекции по строительству сетей связи – филиала ОАО «РЖД» (далее – ДКСС ОАО «РЖД») от 19 мая 2022 г. № ИСХ-6872 /ДКСС, от 27 июня 2022 г. № ИСХ-9126 /ДКСС:

1. Утвердить прилагаемую документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта: «Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной

железной дороги» включая: Этап1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этап 8.1 Строительство тяговой подстанции Эльдиган; Этап 19. Строительство дежурных пунктов контактной сети на участке Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Высокогорная (иск.)» (далее – Документация по планировке территории).

2. Управлению финансов, инвестиций и капитального строительства в течение семи рабочих дней со дня подписания настоящего распоряжения направить письменное уведомление в ДКСС ОАО «РЖД» об утверждении Документации по планировке территории.

3. Управлению финансов, инвестиций и капитального строительства в течение пяти рабочих дней со дня подписания настоящего распоряжения направить в Управление Росреестра по Хабаровскому краю документ, содержащий сведения, подлежащие внесению в Единый государственный реестр недвижимости.

4. Управлению финансов, инвестиций и капитального строительства в течение пяти рабочих дней со дня подписания настоящего распоряжения направить в Министерство строительства Хабаровского края утвержденную Документацию по планировке территории для размещения в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности.

5. Управлению финансов, инвестиций и капитального строительства в течение семи дней со дня подписания настоящего распоряжения направить в администрацию города Комсомольск-на-Амуре, администрацию Комсомольского муниципального района, администрацию сельского поселения «Село Новый Мир» Комсомольского муниципального района, администрацию сельского поселения «Село Пивань» Комсомольского муниципального района, администрацию сельского поселения «Село Большая Картель» Комсомольского муниципального района, администрацию Селихинского сельского поселения Комсомольского муниципального района Хабаровского края Документацию по планировке территории, а также выполнить комплекс мероприятий, связанных с принятием решения об утверждении Документации по планировке территории, в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Заместитель руководителя



В.В. Лукьянов

Приложение перечня координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов в рамках Этапа 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.); Этапа 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ; Этапа 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган и Этапа 19.1. Строительство дежурных пунктов контактной сети, утвержденных Распоряжением Федерального агентства железнодорожного транспорта (РОСЖЕЛДОР) от 01.07.2022 № ВЛ-340-р

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Система координат МСК-27

«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги». Этап 1. Электрификация участка Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Эльдиган (вкл.)

№ точки	X	Y
Контур 1		
1	666939.24	3352422.51
2	666930.02	3352418.08
3	666917.09	3352411.88
4	666869.46	3352421.46
5	666832.9	3352430.49
6	666794.29	3352439.23
7	666755.09	3352447.9
8	666711.14	3352457.59
9	666669.35	3352467.08
10	666630.93	3352475.83
11	666627.26	3352476.69
12	666584.31	3352486.62
13	666558.12	3352511.88
14	666554.09	3352515.76
15	666526.32	3352543.6
16	666491.67	3352574.2
17	666458.79	3352609.4
18	666424.04	3352643.17
19	666392.14	3352672.91
20	666361.1	3352704.78
21	666328.42	3352736.7
22	666295.36	3352768.86
23	666260.19	3352802.66
24	666230.03	3352832.29
25	666196.5	3352865.02

№ точки	X	Y
26	666159.62	3352900.99
27	666128.18	3352931.4
28	666095.71	3352963.08
29	666062.46	3352995.37
30	666028.56	3353028.4
31	665992.48	3353063.88
32	665977.28	3353106.53
33	665962.95	3353148.97
34	665946.82	3353195.43
35	665931.54	3353239.83
36	665915.82	3353285.15
37	665900.74	3353329.64
38	665885.43	3353374.13
39	665876.43	3353400.47
40	665871.36	3353415.32
41	665866.99	3353427.22
42	665861.07	3353444.42
43	665856.38	3353458.01
44	665841.99	3353499.42
45	665826.53	3353544.57
46	665811.82	3353587.61
47	665799.8	3353622.26
48	665796.85	3353630.77
49	665791.99	3353645.07
50	665785.9	3353663
51	665782.35	3353673.43
52	665781.54	3353675.82
53	665780.78	3353678.02
54	665767.2	3353716.94
55	665750.97	3353732.19
56	665740.22	3353742.3
57	665738.77	3353743.66

№ точки	X	Y
58	665724.63	3353756.86
59	665709.74	3353770.78
60	665687.77	3353791.16
61	665682.62	3353795.94
62	665675.28	3353802.78
63	665643.23	3353832.66
64	665619.39	3353854.64
65	665609.7	3353860.69
66	665586.19	3353875.37
67	665583.46	3353877.08
68	665547.66	3353899.64
69	665532.04	3353909.33
70	665509.99	3353923.02
71	665470.68	3353947.68
72	665447.89	3353961.78
73	665429.9	3353972.91
74	665415.11	3353981.77
75	665406.48	3353986.93
76	665394.62	3353994.03
77	665391.03	3353996.17
78	665388.47	3353997.89
79	665376.21	3354006.07
80	665351.81	3354022.37
81	665322.65	3354041.29
82	665310.62	3354049.1
83	665277.05	3354068.98
84	665233.58	3354095.77
85	665229.45	3354098.39
86	665222.83	3354102.6
87	665213.48	3354108.55
88	665211.95	3354109.74
89	665199.7	3354117.1
90	665193.52	3354120.93
91	665180.55	3354129.04
92	665170.67	3354135.21
93	665155.5	3354144.69
94	665146.4	3354149.73
95	665117.44	3354168.42
96	665092.26	3354184.7
97	665089.96	3354186.18
98	665065.92	3354201.81
99	665048.03	3354213.44
100	665025.24	3354228.22
101	665019.05	3354232.24
102	665012.28	3354236.63
103	664975.06	3354260.54
104	664939.64	3354282.77

№ точки	X	Y
105	664918.4	3354296.1
106	664910.83	3354306.81
107	664908.23	3354311.03
108	664906.58	3354314.88
109	664891.34	3354354.8
110	664884.61	3354363.97
111	664875.87	3354378.96
112	664872.66	3354384.11
113	664865.15	3354395.45
114	664854.37	3354412.18
115	664849.85	3354421.93
116	664845.15	3354434.27
117	664843.57	3354437.77
118	664833.32	3354460.5
119	664829.25	3354469.51
120	664828.18	3354474.68
121	664826.07	3354489.88
122	664824.89	3354499.9
123	664820	3354507.94
124	664806.42	3354502.07
125	664807.25	3354499.27
126	664789.71	3354485.36
127	664783.91	3354490.46
128	664780.04	3354493.33
129	664780.22	3354498.92
130	664773.57	3354522.93
131	664767.74	3354526.11
132	664764	3354526.46
133	664762.91	3354526.29
134	664740.18	3354523.02
135	664729.98	3354523.02
136	664723.66	3354525.88
137	664721.6	3354529.21
138	664718.68	3354574.68
139	664725.79	3354578.13
140	664735.21	3354579.5
141	664754.62	3354580.04
142	664760	3354580.3
143	664769.32	3354580.96
144	664775.84	3354581.23
145	664774.14	3354579.46
146	664772.54	3354576.23
147	664772.45	3354575.45
148	664773.65	3354569.77
149	664773.59	3354568.45
150	664773.46	3354565.95
151	664772.46	3354562.13

№ точки	X	Y
152	664772	3354552.22
153	664774.01	3354543.04
154	664775.78	3354539.58
155	664777.02	3354540.47
156	664791.81	3354546.92
157	664788.78	3354561.62
158	664783.53	3354561.71
159	664785.37	3354576.37
160	664784.09	3354581.52
161	664792.38	3354591.85
162	664798.68	3354593.17
163	664799.78	3354610.4
164	664804.81	3354615.35
165	664802.65	3354625.23
166	664800.93	3354626.53
167	664801.14	3354629.57
168	664801.49	3354633.99
169	664801.85	3354637.67
170	664802.13	3354644.66
171	664813.46	3354644.01
172	664814.21	3354659.37
173	664810.27	3354659.85
174	664808.94	3354660.17
175	664806.64	3354661.11
176	664807.96	3354669.31
177	664808.53	3354678.45
178	664804.14	3354684.54
179	664806.35	3354722.77
180	664808.25	3354749.31
181	664808.79	3354755.9
182	664812.54	3354755.69
183	664813.6	3354766.78
184	664815.85	3354767.28
185	664819.67	3354800.77
186	664821.96	3354845.4
187	664811.66	3354846.25
188	664813.56	3354852.02
189	664813.83	3354863.24
190	664816.57	3354904.17
191	664818.4	3354941.93
192	664820.07	3354978.91
193	664823.5	3354999.98
194	664831.57	3355051.23
195	664830.36	3355112.53
196	664830.26	3355117.75
197	664828.46	3355145.87
198	664828.26	3355219.38

№ точки	X	Y
199	664828.04	3355230.34
200	664827.63	3355251.32
201	664832.49	3355290.7
202	664838.52	3355340.48
203	664842.64	3355374.08
204	664843.53	3355380.84
205	664843.77	3355383.23
206	664845.41	3355396.43
207	664847.7	3355415.75
208	664852.08	3355452.26
209	664857.77	3355508.66
210	664861.88	3355539.05
211	664863.42	3355550.19
212	664866.77	3355574.31
213	664872.72	3355616.67
214	664874.88	3355631.77
215	664876.86	3355631.49
216	664886.62	3355630.29
217	664893.57	3355666.64
218	664893.94	3355685.78
219	664884.92	3355687.27
220	664888.68	3355710.84
221	664891.45	3355711.85
222	664897.76	3355715.08
223	664901.61	3355721.97
224	664901.64	3355729.34
225	664902.77	3355733.53
226	664907.64	3355749.1
227	664897.34	3355751.28
228	664897.48	3355760.6
229	664909.82	3355771.63
230	664920.3	3355789.04
231	664912.99	3355810.02
232	664908.2	3355813.3
233	664914.23	3355844.71
234	664914.55	3355854.45
235	664924.11	3355854.6
236	664925.36	3355874.48
237	664927.21	3355880.98
238	664927.31	3355897.91
239	664927.62	3355920.93
240	664917.33	3355922.25
241	664917.87	3355943.75
242	664920.13	3355996.02
243	664920.45	3356000.01
244	664920.49	3356003.67
245	664931.29	3356001.85

№ точки	X	Y
246	664936.68	3356006.47
247	664938.85	3356018.38
248	664941.8	3356036.77
249	664946	3356076.34
250	664951.88	3356115.71
251	664952.13	3356123.56
252	664952.38	3356129.19
253	664952.84	3356141.35
254	664943.54	3356175.71
255	664941.37	3356174.98
256	664943.07	3356182.57
257	664945.32	3356184.46
258	664945.65	3356186.61
259	664950.24	3356187.16
260	664949.81	3356190.96
261	664948.95	3356191.23
262	664947.43	3356196.52
263	664946.13	3356195.83
264	664952.87	3356218.22
265	664953.18	3356222.48
266	664953.65	3356228.58
267	664945.76	3356245.24
268	664942.5	3356251.66
269	664954.41	3356327.83
270	664955.41	3356333.7
271	664955.03	3356335.66
272	664964.39	3356337.47
273	664965.97	3356338.91
274	664967.28	3356337.39
275	664975.08	3356344.49
276	664975.59	3356354.75
277	664972.88	3356383.83
278	664971.04	3356397.55
279	664964.31	3356426.84
280	664957.76	3356446.48
281	664951.66	3356444.17
282	664950.98	3356447.2
283	664947.26	3356466.44
284	664944.57	3356472.03
285	664936.03	3356494.5
286	664932.4	3356498.9
287	664918.62	3356491.81
288	664916.74	3356494.25
289	664911.6	3356500.91
290	664896.92	3356519.94
291	664894.96	3356522.48
292	664886.9	3356532.93

№ точки	X	Y
293	664869.7	3356555.12
294	664849.92	3356580.78
295	664848.52	3356582.64
296	664847.08	3356584.03
297	664813.09	3356618.26
298	664808.23	3356623.07
299	664804.69	3356626.7
300	664797.36	3356633.94
301	664743.04	3356688.92
302	664739.39	3356692.49
303	664728.2	3356704.93
304	664701.31	3356731.47
305	664698.84	3356733.9
306	664680.46	3356753.04
307	664669.87	3356763.96
308	664671.43	3356770.6
309	664669.33	3356802
310	664666.93	3356807.02
311	664666.06	3356808.33
312	664664.31	3356815.31
313	664661.68	3356819.08
314	664649.76	3356830.66
315	664634.77	3356841.25
316	664628.76	3356844.53
317	664617.78	3356849.65
318	664611.55	3356854.01
319	664604.84	3356860.44
320	664601.34	3356865.13
321	664598.83	3356869.5
322	664596.76	3356875.93
323	664591.95	3356885.2
324	664586.1	3356893.61
325	664558.87	3356926.19
326	664557.61	3356927.77
327	664556.24	3356929.24
328	664532.75	3356958.08
329	664518.86	3356973.02
330	664500.23	3356995.49
331	664496.59	3357000.08
332	664492.94	3357004.5
333	664488.08	3357011.29
334	664469.57	3357032.85
335	664438.89	3357064.31
336	664421.1	3357072.79
337	664412.09	3357077.38
338	664375.43	3357108.51
339	664373.19	3357108.87

№ точки	X	Y
340	664354.54	3357143
341	664352.62	3357146.51
342	664348.77	3357144.03
343	664351.58	3357138.49
344	664341.83	3357132.23
345	664362.08	3357100.66
346	664364.12	3357098.96
347	664361	3357096.46
348	664339.37	3357125.25
349	664321.69	3357148.48
350	664319.55	3357151.42
351	664303.7	3357172.23
352	664260.63	3357228.89
353	664256.52	3357234.4
354	664254.1	3357237.7
355	664225.94	3357275.88
356	664207.23	3357301.27
357	664202.62	3357307.48
358	664173.5	3357338.64
359	664165.25	3357347.48
360	664143.4	3357370.8
361	664139.11	3357375.44
362	664101.06	3357416.18
363	664049.98	3357487.27
364	664037.24	3357503.27
365	663947.42	3357618.54
366	663923.53	3357648.65
367	663915.91	3357660.71
368	663885.23	3357709.49
369	663865.3	3357741.31
370	663861.1	3357748.11
371	663856.67	3357755.76
372	663833.33	3357787.95
373	663818.58	3357808.17
374	663816.96	3357814.59
375	663816.2	3357817.9
376	663815.26	3357821.79
377	663813.87	3357827.78
378	663805.46	3357843.21
379	663794.27	3357866.43
380	663760	3357943.77
381	663749.67	3357966.99
382	663745.89	3357976.08
383	663734.64	3357999.98
384	663727.84	3358014.48
385	663704.1	3358065.96
386	663664.19	3358152.5

№ точки	X	Y
387	663655.48	3358172.44
388	663647.37	3358181.01
389	663645.95	3358182.49
390	663641.03	3358189.29
391	663635.06	3358198.01
392	663610.88	3358248.63
393	663609.26	3358252.3
394	663582.21	3358310.1
395	663588.57	3358312.9
396	663598.01	3358316.55
397	663591.81	3358329.64
398	663543.3	3358434.67
399	663541.94	3358437.88
400	663540.26	3358441.7
401	663534.51	3358453.88
402	663534.15	3358454.61
403	663523.6	3358476.41
404	663499.68	3358527.27
405	663496.29	3358527.59
406	663490	3358530.24
407	663484.66	3358533.14
408	663477.2	3358542.08
409	663471.55	3358551.78
410	663468.02	3358562.16
411	663456.84	3358580.52
412	663455.15	3358584.45
413	663436.45	3358629.14
414	663430.88	3358643.43
415	663428.67	3358653.14
416	663426.94	3358666.21
417	663427.21	3358674.4
418	663432.86	3358691
419	663433.33	3358694.83
420	663433.44	3358700.12
421	663431.14	3358705.94
422	663422.62	3358725.07
423	663409.29	3358749.98
424	663407.87	3358752.62
425	663397.44	3358775.74
426	663393.34	3358788.21
427	663362.96	3358856.84
428	663358.75	3358865.54
429	663346.13	3358891.6
430	663337.66	3358909.1
431	663314.09	3358964.31
432	663308.34	3358976.82
433	663313.07	3358979.27

№ точки	X	Y
434	663311.18	3358982.43
435	663308.11	3358987.58
436	663304.88	3358996.13
437	663303.8	3358998.76
438	663299.13	3359004.92
439	663295.53	3359004.64
440	663270.87	3359058.21
441	663274.01	3359058.34
442	663251.99	3359124.1
443	663138.38	3359361.43
444	663120.98	3359354.51
445	663093.69	3359404.44
446	663014.68	3359564.07
447	663010.51	3359572.3
448	662997.55	3359598.66
449	662933.71	3359730.44
450	662903.3	3359804.39
451	662874.09	3359898.36
452	662855.53	3360009.26
453	662850.3	3360163.79
454	662852.04	3360189.16
455	662852.28	3360212.63
456	662852.16	3360227.82
457	662853.35	3360246.43
458	662854.28	3360261.04
459	662855.01	3360274.04
460	662861.89	3360324.48
461	662864.65	3360344.52
462	662869.5	3360380.69
463	662906.36	3360549.37
464	662989.34	3360712.44
465	663011.08	3360745.45
466	663020.69	3360759.38
467	663065.41	3360827.52
468	663069.6	3360832.14
469	663165.57	3360950.01
470	663203.43	3360998.12
471	663216.79	3361015.06
472	663224.34	3361032.01
473	663279.77	3361101.37
474	663288.76	3361124.67
475	663309.59	3361341.21
476	663306.16	3361368.35
477	663237.62	3361497.67
478	663145.98	3361582.79
479	663072.52	3361612.78
480	663075.61	3361619.76

№ точки	X	Y
481	662918.84	3361688.72
482	662917.79	3361689.18
483	662917.44	3361688.35
484	662798.05	3361737.54
485	662794.97	3361740.14
486	662785.4	3361751.11
487	662764.56	3361775.01
488	662663.37	3361877.89
489	662657.03	3361897.24
490	662651.8	3361898.2
491	662611.76	3362026.24
492	662604.68	3362052.04
493	662589.5	3362215.21
494	662594.21	3362232.53
495	662590.38	3362249.24
496	662626.64	3362374.53
497	662662	3362496.08
498	662652.99	3362498.78
499	662694.1	3362637.2
500	662709.03	3362659.31
501	662804.64	3362987.65
502	662843.21	3363121.41
503	662844.52	3363166.8
504	662830.47	3363588.64
505	662827.89	3363668.66
506	662823.79	3363791.63
507	662837.85	3363835.75
508	662835.52	3363836.67
509	662969.44	3364244.27
510	662973.92	3364254.14
511	662975.84	3364261.53
512	662969.76	3364354.5
513	662957.99	3364405.03
514	662950.85	3364434.01
515	662949.81	3364437.87
516	662942.54	3364470.23
517	662943.6	3364472.42
518	662943.11	3364475.21
519	662942.07	3364477.44
520	662938.99	3364478
521	662935.32	3364502.37
522	662918.64	3364571.59
523	662913.62	3364594.29
524	662909.43	3364591.66
525	662906.19	3364599.12
526	662911.83	3364602.54
527	662913.71	3364603.62

№ точки	X	Y
528	662912.84	3364607.64
529	662915.86	3364609.55
530	662915.36	3364612.04
531	662921.36	3364613.4
532	662890.66	3364753.16
533	662890.06	3364759.32
534	662845.08	3364925.86
535	662837.69	3364953.61
536	662836.8	3364954.84
537	662821.4	3365008.77
538	662820.46	3365018.17
539	662807.89	3365065.15
540	662806.36	3365064.81
541	662803.48	3365079.19
542	662796.76	3365111.26
543	662792.24	3365123.92
544	662793.73	3365142.78
545	662791.2	3365155.76
546	662785.42	3365211.99
547	662774.81	3365213.47
548	662775.28	3365239.5
549	662786.07	3365297.37
550	662770.1	3365301.37
551	662762.12	3365307.77
552	662757.25	3365311.67
553	662648.93	3365398.42
554	662703.38	3365586.54
555	662794.63	3365576.57
556	662853.94	3365671.01
557	662873.1	3365662.06
558	662897.09	3365704.05
559	662904.92	3365701.62
560	662916.76	3365725.74
561	662957.62	3365771.88
562	663027.7	3365916.78
563	663019.33	3365920.45
564	663023.01	3365927.43
565	663016.72	3365930.58
566	663013.69	3365925.02
567	663009.25	3365927.32
568	663012.44	3365933.17
569	663011.15	3365933.94
570	663075.38	3366051.77
571	663120.44	3366159.05
572	663121.69	3366158.68
573	663124.2	3366164.68
574	663128.81	3366162.75

№ точки	X	Y
575	663126.53	3366157.28
576	663133.61	3366155.23
577	663150.28	3366172.87
578	663146.24	3366199.4
579	663147.76	3366199.63
580	663147.04	3366204.27
581	663151.98	3366205.03
582	663157.7	3366174.29
583	663166.24	3366204.69
584	663163.02	3366250.67
585	663162.55	3366262.32
586	663149.57	3366465.41
587	663148.59	3366483.29
588	663062.36	3366656.26
589	663057.46	3366668.97
590	663110.17	3366669.29
591	663154.63	3366590.33
592	663200.31	3366470.29
593	663207.14	3366469.33
594	663203.59	3366619.29
595	663204.24	3366650.28
596	663251.84	3366650.28
597	663251.13	3366375.32
598	663244.34	3366273.05
599	663242.37	3366258.06
600	663217.51	3366179.4
601	663186.85	3366101.14
602	663184.99	3366101.87
603	663175.39	3366073.55
604	663171.49	3366062.15
605	663155.15	3366034.28
606	663160.36	3366031.8
607	663149.16	3366009.44
608	663142.5	3366012.7
609	663135.98	3366001.58
610	663066.58	3365851.08
611	662962.01	3365627.22
612	662916.89	3365513.91
613	662934.28	3365508.15
614	662913.62	3365451.35
615	662905.28	3365452.61
616	662881.79	3365346.75
617	662880.9	3365315.92
618	662880.36	3365291.13
619	662878.81	3365232.86
620	662874.44	3365212.93
621	662873.88	3365189.05

№ точки	X	Y
622	662883.81	3365171.47
623	662884.6	3365128.69
624	662890.08	3365128.77
625	662890.26	3365118.77
626	662884.44	3365118.77
627	662884.42	3365081.25
628	662890.52	3365039.55
629	662887.61	3365039.48
630	662891.84	3365018.65
631	662893.51	3365019.03
632	662896.34	3365008.05
633	662906.99	3364954.99
634	662912.45	3364927.19
635	662914.74	3364917.99
636	662934.76	3364819.76
637	662942.41	3364782.14
638	662991.87	3364564.53
639	663007.61	3364491.12
640	663012.28	3364468.67
641	663019.82	3364410.22
642	663026.17	3364358.65
643	663024.1	3364267.29
644	663020.95	3364214.06
645	663017.67	3364182.66
646	662991.38	3364092.06
647	662924.91	3363934.88
648	662896.29	3363829.56
649	662889.97	3363756.43
650	662896.21	3363648.93
651	662896.76	3363638.86
652	662899.24	3363599.77
653	662905.92	3363483.72
654	662906.3	3363478.74
655	662912.69	3363414.3
656	662925.62	3363415.2
657	662927.82	3363415.36
658	662928.73	3363405.78
659	662926.41	3363405.64
660	662913.63	3363404.81
661	662916.39	3363376.96
662	662926.68	3363234.87
663	662895.27	3363059.01
664	662894.15	3363053.46
665	662883.18	3363018.23
666	662866.45	3362967.03
667	662863.36	3362956.29
668	662820.37	3362823.29

№ точки	X	Y
669	662750.25	3362596.87
670	662761.4	3362593.42
671	662751.88	3362563.4
672	662740.96	3362566.86
673	662684.59	3362384.83
674	662678.43	3362357.9
675	662655.56	3362263.7
676	662648.17	3362164.69
677	662666.45	3362104.27
678	662671.16	3362088.38
679	662695.89	3362006.78
680	662749.83	3361904.35
681	662816.14	3361815.87
682	662824.52	3361811.66
683	662829.12	3361809.47
684	662837.38	3361805.25
685	662869.77	3361782.14
686	662953.61	3361731.9
687	662958.8	3361729.58
688	663134.15	3361650.25
689	663152.96	3361639.62
690	663211.93	3361606.58
691	663269.5	3361553.49
692	663302.65	3361502.96
693	663326.01	3361467.33
694	663338.65	3361423.83
695	663356.4	3361363.29
696	663365.9	3361303.91
697	663369.77	3361303.91
698	663373.26	3361271.46
699	663371.09	3361271.47
700	663359.68	3361171.47
701	663332.49	3361105.4
702	663327.87	3361094.32
703	663284.69	3361016.04
704	663144.32	3360833.38
705	663119.95	3360801.66
706	663113.93	3360794.36
707	663030.63	3360684.66
708	663000.64	3360644.73
709	662992.49	3360633.85
710	662989.17	3360629.51
711	662986.12	3360625.39
712	662983.12	3360615.43
713	662980.32	3360606.52
714	662950.25	3360507.51
715	662910.34	3360375.78

№ точки	X	Y
716	662906.11	3360363.15
717	662905.07	3360338.47
718	662903.47	3360307.81
719	662901.03	3360261.83
720	662899.11	3360227.47
721	662896.93	3360195.51
722	662896.56	3360157.5
723	662895.82	3360141.4
724	662897.1	3360132.44
725	662911.74	3360015.56
726	662948.85	3359912.23
727	663084.36	3359611.58
728	663088.33	3359600.14
729	663108.21	3359545.23
730	663114.25	3359528.34
731	663156.18	3359412.35
732	663163.15	3359414.87
733	663219.25	3359281.3
734	663231.9	3359251.17
735	663312.55	3359061.27
736	663314.07	3359057.7
737	663320.28	3359045.08
738	663330.01	3359025.29
739	663316.68	3359014.09
740	663317.1	3359005.33
741	663318.78	3359002.93
742	663323.26	3358994.88
743	663329.26	3358984.79
744	663346.83	3358988.15
745	663347.88	3358982.71
746	663349.06	3358980.37
747	663350.33	3358977.95
748	663353.36	3358971.19
749	663355.98	3358965.65
750	663357.28	3358963.05
751	663357.82	3358961.8
752	663365.25	3358945.7
753	663370.54	3358933.97
754	663451.99	3358753.23
755	663462.57	3358729.86
756	663467.33	3358719.27
757	663470.99	3358711.15
758	663471.4	3358710.28
759	663476.25	3358699.88
760	663489.22	3358671.68
761	663495.73	3358657.58
762	663500.57	3358646.93

№ точки	X	Y
763	663507.87	3358630.8
764	663517.26	3358607.67
765	663544.59	3358549.85
766	663547.94	3358541.79
767	663550.33	3358536.11
768	663568.53	3358515.2
769	663576.75	3358497.64
770	663581.65	3358499.93
771	663584.76	3358492.92
772	663588.52	3358494.66
773	663595.9	3358478.24
774	663592	3358476.65
775	663599.11	3358460.75
776	663591.85	3358457.32
777	663717.16	3358184.29
778	663726.08	3358173.77
779	663795.93	3358022.36
780	663827.73	3357946.66
781	663844.85	3357904.09
782	663857.56	3357877.43
783	663859.61	3357873.93
784	663863.95	3357865.48
785	663865.72	3357861.68
786	663867.87	3357857.57
787	663874.79	3357844.66
788	663876.14	3357841.08
789	663877.61	3357839.39
790	663884.89	3357830.66
791	663896.46	3357813.94
792	663904.47	3357800.13
793	663929.05	3357755.35
794	663932.31	3357749.92
795	663942.34	3357734.47
796	663954.91	3357715.15
797	663980.31	3357677.35
798	664007.33	3357639.77
799	664017.3	3357625.89
800	664031.53	3357601.66
801	664052.14	3357571.02
802	664079.11	3357537.15
803	664096.43	3357513.84
804	664101.35	3357507.67
805	664124.18	3357480.16
806	664143.85	3357454.48
807	664147.37	3357450.59
808	664174.41	3357421.2
809	664177.54	3357416.94

№ точки	X	Y
810	664199.22	3357396.6
811	664218.26	3357370.39
812	664247.83	3357340.84
813	664278.53	3357310.39
814	664287.96	3357300.09
815	664307.2	3357279
816	664324.9	3357259.63
817	664335.45	3357246.29
818	664355.42	3357223.06
819	664374.41	3357200.9
820	664391.82	3357180.33
821	664415.64	3357153.26
822	664433.21	3357134.54
823	664447.6	3357118.68
824	664459.6	3357105.15
825	664489.69	3357071.32
826	664505.27	3357056.01
827	664509.42	3357059.13
828	664511.29	3357059.45
829	664514.63	3357062.83
830	664515.81	3357061.44
831	664518.54	3357058.5
832	664519.67	3357056.71
833	664521.5	3357051.82
834	664535.58	3357036.56
835	664558.55	3357019.95
836	664565.06	3357017.7
837	664578.65	3357000.05
838	664579.71	3356998.59
839	664585.12	3356995.66
840	664591.31	3356998.98
841	664592.64	3356999.7
842	664593.78	3356998.66
843	664601.95	3356991.22
844	664612.1	3356981.96
845	664617.95	3356976.58
846	664619.05	3356975.64
847	664650.47	3356947.12
848	664653.75	3356944.18
849	664656.99	3356941.25
850	664668.49	3356930.9
851	664683.49	3356916.87
852	664684.96	3356915.49
853	664699.76	3356902.61
854	664717.05	3356887.2
855	664721.5	3356883.16
856	664723.43	3356881.38

№ точки	X	Y
857	664733.51	3356872.23
858	664754.64	3356853.33
859	664757.85	3356850.43
860	664762.28	3356846.44
861	664780.2	3356820.25
862	664805.94	3356782.3
863	664823.98	3356754.49
864	664844.49	3356723.44
865	664848.83	3356716.87
866	664878.24	3356682.99
867	664881.31	3356679.39
868	664889.07	3356671.1
869	664942.89	3356612.53
870	664946.08	3356609.07
871	664974.39	3356578.22
872	665005.46	3356509.78
873	665015.52	3356472.07
874	665018.25	3356467.05
875	665043.21	3356455.61
876	665038.99	3356403.3
877	665037.49	3356395.53
878	665039.95	3356388.1
879	665049.13	3356354.01
880	665035.35	3356329.05
881	665022.93	3356300.85
882	665010.28	3356276.53
883	665025.03	3356268.23
884	665027.5	3356272.62
885	665032.36	3356269.3
886	665044.46	3356258.25
887	665061.9	3356282.49
888	665076.77	3356300.64
889	665093.73	3356281.04
890	665119.44	3356303.29
891	665100.55	3356325.68
892	665115.35	3356338.92
893	665156.97	3356302.2
894	665200.99	3356265.61
895	665198.49	3356259.24
896	665200.72	3356258.6
897	665202.94	3356263.99
898	665211.61	3356256.79
899	665174.96	3356217.28
900	665171.05	3356212.94
901	665122.69	3356152.4
902	665078.66	3356105.14
903	665074.62	3356108.68

№ точки	X	Y
904	665081.67	3356117.55
905	665067.01	3356101.36
906	665064.54	3356103.43
907	665063.2	3356101.67
908	665065.53	3356099.72
909	665064.89	3356099.01
910	665051.35	3356106.52
911	665045.24	3356085.43
912	665052.14	3356084.09
913	665054.64	3356079.9
914	665052.84	3356075.3
915	665051.62	3356075.79
916	665046.22	3356078.01
917	665043.41	3356079.01
918	665034.8	3356049.46
919	665034	3356049.49
920	665029.81	3356001.38
921	665023.91	3356001.89
922	665019.27	3355957.24
923	665017.72	3355957.37
924	665013.88	3355921.79
925	665010.66	3355876.57
926	665010.54	3355872.63
927	665009.18	3355840.23
928	665008.16	3355816.6
929	665007.61	3355774.44
930	665007.63	3355773.06
931	665007.65	3355770.1
932	665005.02	3355748.43
933	665003.88	3355738.85
934	665003.44	3355734.94
935	665001.8	3355719.8
936	664999.2	3355686.2
937	664996.6	3355687.22
938	664990.6	3355638.94
939	664993.18	3355638.61
940	664992.69	3355634.98
941	664982.32	3355589.39
942	664975.93	3355556.43
943	664974.13	3355549.19
944	664983.42	3355548.04
945	664976.13	3355471.85
946	664984.15	3355469.35
947	664983.86	3355465.56
948	664982.79	3355454.21
949	664982.7	3355449.85
950	664978.55	3355408.02

№ точки	X	Y
951	664970.81	3355330.12
952	664970.2	3355322.88
953	664967.6	3355286.93
954	664967.55	3355285.18
955	664966.53	3355273.69
956	664962.45	3355225
957	664962.08	3355220.08
958	664960.75	3355202.98
959	664958.57	3355186.67
960	664956.55	3355167.68
961	664954.65	3355149.24
962	664950.21	3355121.46
963	664946.1	3355079.03
964	664945.72	3355061.49
965	664944.39	3355042.6
966	664939.05	3355003.64
967	664938.47	3354999.89
968	664935.01	3354972.2
969	664919.16	3354960.57
970	664909.83	3354954.12
971	664911.48	3354951.3
972	664911.28	3354951.17
973	664911.15	3354950.97
974	664911.1	3354950.74
975	664911.15	3354950.51
976	664911.28	3354950.31
977	664911.48	3354950.18
978	664911.71	3354950.13
979	664911.94	3354950.18
980	664919.3	3354935.94
981	664916.89	3354926.53
982	664920.54	3354924.31
983	664890.2	3354812.38
984	664876.48	3354745.32
985	664875.39	3354741.03
986	664875.3	3354738.26
987	664872.34	3354738.54
988	664871.32	3354729.95
989	664870.13	3354730.08
990	664866.73	3354703.63
991	664865.77	3354695.69
992	664864.53	3354685.43
993	664863.52	3354677.09
994	664862.21	3354677.07
995	664863.12	3354645.98
996	664862.12	3354646.04
997	664862.32	3354636.73

№ точки	X	Y
998	664862.41	3354630.98
999	664863.08	3354609.74
1000	664862.89	3354603.49
1001	664863.69	3354603.45
1002	664864.8	3354559.46
1003	664880.94	3354556.75
1004	664882.47	3354552.29
1005	664881.31	3354551.89
1006	664884.82	3354542.18
1007	664875.08	3354538.63
1008	664901.09	3354465.85
1009	664912.71	3354445.24
1010	664923.81	3354419.03
1011	664934.29	3354406.98
1012	665008.03	3354322.13
1013	665107.57	3354263.7
1014	665109.75	3354269.94
1015	665117.59	3354268.36
1016	665115.26	3354256.82
1017	665125.32	3354251.81
1018	665126.71	3354252.81
1019	665149.53	3354242.52
1020	665153.76	3354237.62
1021	665170.22	3354229.41
1022	665188.73	3354220.18
1023	665190.79	3354219.15
1024	665224.53	3354202.32
1025	665227.86	3354201.18
1026	665230.54	3354199.43
1027	665233.65	3354197.82
1028	665248.1	3354194.46
1029	665267.6	3354182.36
1030	665281.3	3354171.07
1031	665280.57	3354169.31
1032	665393.32	3354087.7
1033	665501.47	3354018.96
1034	665572.42	3353976.64
1035	665665.8	3353916.74
1036	665694.75	3353896.99
1037	665709.89	3353884.09
1038	665755.3	3353837.69
1039	665809.53	3353764.99
1040	665859.17	3353684.68
1041	665881.18	3353640.42
1042	665952.19	3353432.3
1043	666038.25	3353177.3
1044	666104.25	3353079.01

№ точки	X	Y
1045	666149.12	3353026.9
1046	666338.92	3352839.68
1047	666443.12	3352738.34
1048	666482.79	3352698.89
1049	666541.26	3352643.69
1050	666587.41	3352604.24
1051	666677.62	3352547.84
1052	666796.06	3352516.04
1053	666881.5	3352521.53
1054	666962.44	3352536.12
1055	666987.19	3352546.03
1056	667034.23	3352561.43
1057	667153.8	3352612.84
1058	667189.83	3352631.73
1059	667242.52	3352660.84
1060	667326.71	3352697.67
1061	667414.76	3352722.27
1062	667456.14	3352726.67
1063	667582.81	3352723.02
1064	667642.61	3352715.63
1065	667701.37	3352695.24
1066	667780.8	3352659.91
1067	667812.75	3352641.05
1068	667884.13	3352577.83
1069	667909.32	3352569.14
1070	667947.62	3352518.23
1071	667977.86	3352476.92
1072	667976.57	3352465.53
1073	668000.78	3352412.55
1074	668008.38	3352415.53
1075	668017.71	3352392.6
1076	668028.54	3352359.35
1077	668041.42	3352314.09
1078	668055.75	3352246.29
1079	668045.55	3352084.43
1080	668039.02	3352030.46
1081	668031.78	3352029.9
1082	668015	3351952.96
1083	667967.68	3351635.95
1084	667964.7	3351551.45
1085	667962.05	3351532.58
1086	667954.11	3351476.35
1087	667954.11	3351476.35
1088	667954.11	3351476.35
1089	667948.94	3351436.73
1090	667918.14	3351287.58
1091	667890.53	3351124.33

№ точки	X	Y
1092	667870.43	3350981.2
1093	667845.47	3350813.92
1094	667818	3350630.33
1095	667802.22	3350495.24
1096	667791.05	3350461.11
1097	667748.87	3350127.64
1098	667731.97	3350018.37
1099	667692.84	3349818.44
1100	667649.5	3349534.38
1101	667624.73	3349359.25
1102	667574.73	3349019.03
1103	667591.35	3349007.61
1104	667565.6	3348847.67
1105	667561.21	3348839.21
1106	667546.29	3348761.42
1107	667525.2	3348642.44
1108	667523.99	3348635.52
1109	667499.55	3348418.98
1110	667442.59	3348084.39
1111	667438.73	3348061.63
1112	667428.03	3347998.74
1113	667419.79	3347997.47
1114	667392.47	3347827.17
1115	667378.17	3347829.33
1116	667373.47	3347796.84
1117	667372.61	3347790.9
1118	667360.22	3347705.26
1119	667362.32	3347667.26
1120	667373.03	3347662.02
1121	667356.94	3347601.5
1122	667355.01	3347594.24
1123	667345.37	3347562.79
1124	667345.17	3347489.22
1125	667351.18	3347485.35
1126	667350.51	3347481.96
1127	667343.28	3347479.9
1128	667336.19	3347438.39
1129	667328.39	3347382.3
1130	667343.54	3347381.13
1131	667299.09	3347088.02
1132	667323.24	3347056
1133	667305.87	3346948.28
1134	667288.48	3346847.92
1135	667272.53	3346849.87
1136	667289.83	3346958.38
1137	667284.66	3346959.15
1138	667284.6	3346958.52

№ точки	X	Y
1139	667280.11	3346959.32
1140	667262.32	3346849.72
1141	667264.61	3346849.28
1142	667218.05	3346555.9
1143	667217.54	3346555.98
1144	667214.6	3346534.33
1145	667212.12	3346534.72
1146	667206.04	3346496.42
1147	667213.68	3346495.02
1148	667215.19	3346494.73
1149	667219.47	3346493.95
1150	667218.69	3346487.18
1151	667221.98	3346486.98
1152	667221.2	3346476.17
1153	667218.02	3346475.82
1154	667217.92	3346474.87
1155	667216.22	3346460.45
1156	667216.11	3346459.73
1157	667215.88	3346457.1
1158	667214.41	3346445.12
1159	667212.16	3346435.72
1160	667211.9	3346434.78
1161	667211.55	3346433.55
1162	667210.71	3346430.23
1163	667205.08	3346430.47
1164	667203.35	3346430.83
1165	667199.04	3346431.55
1166	667194.14	3346430.9
1167	667190.35	3346430.23
1168	667181.22	3346394.38
1169	667176.53	3346377.85
1170	667166	3346305.2
1171	667163.33	3346287.55
1172	667159.86	3346264.68
1173	667154.02	3346257.85
1174	667148.99	3346237.58
1175	667151.42	3346236.98
1176	667125.07	3346058.32
1177	667122.79	3346060.81
1178	667105.49	3345876.34
1179	667105.14	3345875.22
1180	667090.78	3345802.79
1181	667079.17	3345744.23
1182	667076.45	3345730.5
1183	667036.86	3345530.86
1184	667033.98	3345516.33
1185	667032.07	3345506.7

№ точки	X	Y
1186	667010.18	3345460.46
1187	667009	3345457.96
1188	666996.69	3345431.99
1189	666961.29	3345357.22
1190	666944.65	3345322.08
1191	666937.89	3345308.85
1192	666931.99	3345297.3
1193	666911.63	3345257.46
1194	666900.85	3345236.4
1195	666873.61	3345183.11
1196	666869.15	3345174.38
1197	666835.99	3345109.51
1198	666774.89	3344989.96
1199	666771.37	3344991.31
1200	666760.3	3344990.76
1201	666740.36	3344951.12
1202	666746.75	3344941.54
1203	666749.95	3344939.27
1204	666662.49	3344760.75
1205	666598.16	3344629.43
1206	666571.7	3344575.41
1207	666524.8	3344479.66
1208	666474.42	3344376.84
1209	666403.26	3344236.52
1210	666379.04	3344180.16
1211	666372.48	3344164.9
1212	666346.42	3344104.25
1213	666346.02	3344103.33
1214	666342.3	3344094.66
1215	666274.84	3343957.62
1216	666274.38	3343956.66
1217	666224.55	3343855.43
1218	666216.52	3343839.12
1219	666206.49	3343818.74
1220	666163.86	3343732.15
1221	666163.41	3343731.24
1222	666107.01	3343616.64
1223	665928.78	3343257.55
1224	665796.98	3342983.09
1225	665777.26	3342926.99
1226	665749.93	3342872.56
1227	665749.7	3342872.11
1228	665749.45	3342871.61
1229	665748.08	3342870.08
1230	665506.08	3342389.74
1231	665298.46	3341974
1232	665264.41	3341905.08

№ точки	X	Y
1233	665263.92	3341904.08
1234	665260.81	3341897.79
1235	665255.24	3341886.52
1236	665251.23	3341879.23
1237	665191.09	3341756.68
1238	665184.99	3341744.34
1239	665184.49	3341743.32
1240	665179.92	3341734.08
1241	665154.54	3341682.7
1242	664988.84	3341348.56
1243	664971.3	3341313.18
1244	664970.85	3341312.29
1245	664956.37	3341283.08
1246	664936.36	3341242.72
1247	664933.22	3341236.39
1248	664931.85	3341233.63
1249	664928.49	3341226.86
1250	664926.84	3341223.53
1251	664922.17	3341214.1
1252	664889.04	3341147.29
1253	664841.98	3341052.4
1254	664732.79	3340832.2
1255	664712.45	3340791.18
1256	664712	3340790.27
1257	664710.12	3340786.48
1258	664691.35	3340748.47
1259	664606.2	3340576.02
1260	664487.97	3340336.58
1261	664462.62	3340285.23
1262	664424.82	3340208.68
1263	664339.33	3340035.55
1264	664338.89	3340034.65
1265	664333.84	3340024.42
1266	664267.51	3339890.09
1267	664141.62	3339635.29
1268	664129.98	3339611.73
1269	664126.01	3339603.69
1270	664081.55	3339479.15
1271	664061.8	3339354.68
1272	664072.8	3339354.19
1273	664068.33	3339308.68
1274	664062.17	3339258.19
1275	664046.48	3339258.13
1276	664046.79	3339253.2
1277	664047.07	3339248.67
1278	664048.51	3339225.87
1279	664050.06	3339201.1

№ точки	X	Y
1280	664051.1	3339184.44
1281	664060.88	3339028.29
1282	664093.56	3338736.31
1283	664096.41	3338710.84
1284	664120.16	3338627.74
1285	664137.29	3338507.52
1286	664143.18	3338466.17
1287	664152.72	3338399.2
1288	664153.78	3338391.78
1289	664155.51	3338334.6
1290	664155.83	3338324.01
1291	664167.58	3338160.06
1292	664172.22	3338093.1
1293	664173.76	3338070.79
1294	664175	3338056.43
1295	664176.56	3338041.19
1296	664176.7	3338039.7
1297	664177.12	3338035.22
1298	664181.48	3337988.6
1299	664188.9	3337914.71
1300	664206.87	3337782.22
1301	664243.9	3337633.48
1302	664298.95	3337513.89
1303	664307.78	3337495.18
1304	664311.28	3337486.84
1305	664319.55	3337468.98
1306	664340.12	3337437.38
1307	664411.84	3337326.11
1308	664443.49	3337344.11
1309	664444.48	3337342.37
1310	664445.46	3337340.63
1311	664414.01	3337322.74
1312	664436.19	3337289.78
1313	664444.92	3337274.79
1314	664493.07	3337197.68
1315	664526.69	3337144.07
1316	664528.71	3337140.83
1317	664556.85	3337095.52
1318	664609.56	3337008.33
1319	664640.93	3336953.83
1320	664674.64	3336892.9
1321	664695.03	3336855.53
1322	664715.22	3336833.95
1323	664736.03	3336806.93
1324	664764.96	3336779.54
1325	664825.09	3336727.42
1326	664849.08	3336707.51

№ точки	X	Y
1327	664858.03	3336701.23
1328	664887.29	3336683.86
1329	664958.25	3336654.07
1330	664998.79	3336635.43
1331	665078.12	3336617.1
1332	665137.03	3336599.11
1333	665161.99	3336597.74
1334	665250.5	3336577.3
1335	665247.16	3336556.34
1336	665421.15	3336521.73
1337	665425.4	3336520.59
1338	665448.35	3336513.81
1339	665452.86	3336512.48
1340	665581.14	3336474.65
1341	665654.76	3336472.49
1342	665704.79	3336471.58
1343	665711.73	3336471.35
1344	665715.15	3336471.64
1345	665719.97	3336471.04
1346	665737.71	3336468.52
1347	665741.58	3336467.87
1348	665741.92	3336468.69
1349	665744.03	3336468.38
1350	665743.87	3336467.4
1351	665751.39	3336464.92
1352	665761.66	3336459.87
1353	665763.12	3336458.96
1354	665786.43	3336456.74
1355	665827.56	3336449.06
1356	665893.51	3336437.48
1357	665954.8	3336421.67
1358	665981.39	3336415.17
1359	666062.79	3336405.28
1360	666072.53	3336403.57
1361	666116.71	3336393.73
1362	666191.85	3336375.96
1363	666220.04	3336367.62
1364	666360.84	3336325.3
1365	666449.16	3336291.1
1366	666449.91	3336293.51
1367	666478.6	3336281.6
1368	666481.92	3336280.04
1369	666487.51	3336278.39
1370	666577.68	3336236.77
1371	666600.77	3336226.95
1372	666614.44	3336221.04
1373	666630.9	3336206.67

№ точки	X	Y
1374	666695.13	3336166.26
1375	666744.62	3336126.24
1376	666767.2	3336107.97
1377	666813.06	3336051.19
1378	666878.24	3335910.86
1379	666883.74	3335888.01
1380	666898.3	3335860.18
1381	666911.88	3335830.57
1382	666908.22	3335801.64
1383	666897.42	3335797.98
1384	666900.33	3335788.14
1385	666893.22	3335785.94
1386	666894.64	3335780.27
1387	666899.93	3335759.85
1388	666902.26	3335750.84
1389	666920.64	3335679.81
1390	666923.11	3335670.35
1391	666925.34	3335661.63
1392	666944.43	3335587.9
1393	666946.66	3335565.74
1394	666949.36	3335560.5
1395	666968.76	3335522.83
1396	666971.09	3335518.28
1397	667025.55	3335454.07
1398	667042.16	3335442.35
1399	667103	3335399.36
1400	667195.96	3335366.53
1401	667538.51	3335322.42
1402	667649.04	3335286.24
1403	667688.26	3335273.4
1404	668390.51	3335014.22
1405	668814.66	3334848.15
1406	668906.18	3334801.53
1407	669017.88	3334726.14
1408	669106.19	3334620.45
1409	669153.06	3334545.17
1410	669191.71	3334475.51
1411	669199.66	3334461.19
1412	669220.92	3334422.87
1413	669345.34	3334267.25
1414	669598.02	3334024.02
1415	669656.45	3333927.39
1416	669740.37	3333739.45
1417	669814.41	3333648.88
1418	669929.75	3333582.9
1419	670055.75	3333557.18
1420	670103.86	3333554.06

№ точки	X	Y
1421	670178.09	3333549.25
1422	670325.86	3333525.18
1423	670361.82	3333513.5
1424	670436.32	3333489.3
1425	670572.47	3333340.21
1426	670653.11	3333268.51
1427	670693.78	3333232.35
1428	670727.24	3333209.45
1429	670732.81	3333205.63
1430	670758.28	3333188.21
1431	670846.38	3333161.16
1432	670848.89	3333160.39
1433	670859.2	3333157.22
1434	670880.06	3333150.82
1435	671010.12	3333160.78
1436	671015.13	3333161.16
1437	671020.09	3333161.54
1438	671153.83	3333192.55
1439	671158.46	3333193.62
1440	671173.63	3333203.05
1441	671201.01	3333220.07
1442	671210.46	3333225.94
1443	671227.85	3333236.75
1444	671236.03	3333253.89
1445	671242.68	3333267.79
1446	671332.96	3333456.75
1447	671336.96	3333465.12
1448	671349.05	3333490.41
1449	671321.8	3333554.19
1450	671316.77	3333565.97
1451	671297.47	3333611.2
1452	671295.69	3333615.34
1453	671284.23	3333642.18
1454	671282.93	3333645.23
1455	671276.14	3333661.11
1456	671258.03	3333703.53
1457	671223.13	3333785.27
1458	670500.39	3334308.71
1459	670476.87	3334325.75
1460	670431.46	3334358.64
1461	670427.89	3334372.92
1462	670420.27	3334403.47
1463	670357.43	3334655.03
1464	670352.45	3334681.54
1465	670353.98	3334684.26
1466	670354.21	3334687.29
1467	670352.87	3334688.13

№ точки	X	Y
1468	670351.45	3334686.91
1469	670345.37	3334719.31
1470	670366.91	3334722.94
1471	670368.18	3334715.84
1472	670393.28	3334720.19
1473	670437.21	3334800.04
1474	670439.85	3334800.53
1475	670444.31	3334807.4
1476	670452.81	3334807.06
1477	670459.69	3334811.93
1478	670463.06	3334824.6
1479	670459.88	3334838.73
1480	670507.53	3334896.9
1481	670539.53	3334927.9
1482	670588	3334991.92
1483	670591.37	3334994.63
1484	670605.81	3335006.25
1485	670624.98	3335012.21
1486	670634.99	3335015.33
1487	670647.23	3335019.13
1488	670655.03	3335021.56
1489	670712.85	3335039.53
1490	670741.37	3335048.4
1491	670781.43	3335047.91
1492	670876.67	3335062.44
1493	670877.37	3335058.63
1494	670923.06	3335066.64
1495	671066.04	3335074.07
1496	671070.32	3335155.51
1497	671086.15	3335161.43
1498	671098.98	3335164.08
1499	671104.88	3335165.14
1500	671121.33	3335167.09
1501	671137.22	3335169.19
1502	671137.75	3335165.7
1503	671198.64	3335175.89
1504	671260.09	3335175.89
1505	671266.32	3335146.96
1506	671266.47	3335055.55
1507	671401.12	3335055
1508	671401.12	3335037.09
1509	671406.77	3335036.98
1510	671489.29	3335037.17
1511	671492.78	3335040.32
1512	671509.35	3335037.21
1513	671548.05	3335035.98
1514	671548.88	3335048.91

№ точки	X	Y
1515	671577.12	3335050.07
1516	671578.54	3335052.56
1517	671590.26	3335052.04
1518	671590.21	3335050.84
1519	671615.43	3335052.23
1520	671681.49	3335024.29
1521	671738.98	3334970.59
1522	671729.33	3334957.34
1523	671849.25	3334879.32
1524	671856.49	3334890.44
1525	671920.18	3334848.55
1526	672015.15	3334799.28
1527	672045.27	3334773.24
1528	672220.49	3334680.41
1529	672340.18	3334618.73
1530	672350.75	3334616.49
1531	672521.68	3334580.2
1532	672568.76	3334591.31
1533	672568.45	3334601.53
1534	672650.67	3334612.18
1535	672651.57	3334600.06
1536	672829.33	3334612.25
1537	672935.79	3334589.72
1538	672938.89	3334599.5
1539	672946.71	3334597.08
1540	672954.42	3334594.89
1541	672954.18	3334594.1
1542	673017.32	3334577.2
1543	673047.73	3334566.22
1544	673213.55	3334462.46
1545	673228.69	3334447.36
1546	673238.66	3334441.51
1547	673258.14	3334415.81
1548	673271.62	3334403.75
1549	673328.02	3334329.64
1550	673407.36	3334225.4
1551	673683.37	3333862.72
1552	673691.29	3333854.1
1553	673779.57	3333782.38
1554	674109.6	3333545.22
1555	674119.64	3333543.05
1556	674131.44	3333539.69
1557	674283.14	3333537.27
1558	674324.46	3333544.76
1559	674375.44	3333554
1560	674432.6	3333566.48
1561	674440.95	3333570.78

№ точки	X	Y
1562	674675.14	3333768.14
1563	674858.36	3333820.12
1564	674927.11	3333844.4
1565	674932.52	3333855.3
1566	674946.2	3333858.46
1567	674938.05	3333851.15
1568	674950.03	3333851.15
1569	674962.33	3333862.17
1570	675027.44	3333877.18
1571	675027.34	3333877.87
1572	675068.6	3333886.16
1573	675149.09	3333885.03
1574	675286.43	3333854.59
1575	675325.53	3333834.13
1576	675330.88	3333844.7
1577	675371.07	3333816.36
1578	675400.43	3333794.75
1579	675424.93	3333799.33
1580	675426.43	3333795.62
1581	675409.13	3333788.63
1582	675434.03	3333771.12
1583	675441.96	3333761.71
1584	675447.72	3333760.24
1585	675455.59	3333752.03
1586	675455.58	3333752.03
1587	675460.86	3333746.54
1588	675480.35	3333726.22
1589	675492.51	3333735.73
1590	675503	3333732.01
1591	675517.28	3333716.76
1592	675513.62	3333710.93
1593	675545.52	3333677.91
1594	675535.64	3333668.55
1595	675596.78	3333606.03
1596	675598.35	3333603.11
1597	675645.85	3333554.61
1598	675746.12	3333476.2
1599	675746.86	3333475.99
1600	675754.92	3333473.76
1601	675863.19	3333443.39
1602	675899.63	3333433.18
1603	676065.44	3333386.71
1604	676096.38	3333378.04
1605	676124.78	3333370.08
1606	676181.66	3333309.72
1607	676236.4	3333251.62
1608	676309.1	3333174.45

№ точки	X	Y
1609	676311.86	3333159.99
1610	676314.61	3333145.52
1611	676316.91	3333133.43
1612	676329.83	3333065.54
1613	676351.24	3332952.98
1614	676351.41	3332948.88
1615	676351.63	3332943.48
1616	676352.04	3332933.3
1617	676353.92	3332886.7
1618	676354.37	3332875.56
1619	676365.25	3332606.11
1620	676369.03	3332512.61
1621	676395.98	3332436.93
1622	676429.26	3332343.47
1623	676443.32	3332304
1624	676444.96	3332299.41
1625	676503.57	3332134.8
1626	676517.65	3332095.27
1627	676524.97	3332074.7
1628	676516.02	3331908.58
1629	676504.25	3331862.08
1630	676461.64	3331693.93
1631	676259.45	3331454.84
1632	676220.08	3331408.29
1633	676176.74	3331216.55
1634	676290.89	3330958.06
1635	676508.6	3330874.43
1636	676732.91	3330884.48
1637	676942.77	3330859.07
1638	677121.32	3330738.71
1639	677128.51	3330725.03
1640	677163.86	3330657.77
1641	677195.47	3330596.6
1642	677189.27	3330494.89
1643	677206.08	3330445.73
1644	677194.9	3330297.43
1645	677187.41	3330265.61
1646	677189.16	3330257.15
1647	677202.35	3330193.1
1648	677220.33	3330105.77
1649	677265.7	3330049.98
1650	677525.62	3329730.44
1651	677586.91	3329655.1
1652	677588.34	3329653.34
1653	677619.4	3329615.16
1654	677714.07	3329387.54
1655	677718.94	3329375.83

№ точки	X	Y
1656	677738.38	3329329.08
1657	677737.03	3329241.55
1658	677736.77	3329224.86
1659	677736.17	3329186.41
1660	677735.96	3329172.61
1661	677734.52	3329079.43
1662	677734.2	3329058.58
1663	677730.11	3328795.09
1664	677729.79	3328774.53
1665	677725.29	3328485.21
1666	677725.07	3328470.69
1667	677720.86	3328199.8
1668	677717.14	3328087.14
1669	677716.33	3328076.1
1670	677715.96	3328071.03
1671	677708.2	3327965.42
1672	677721.5	3327905.07
1673	677717.84	3327903.81
1674	677732.38	3327862.3
1675	677736.45	3327850.67
1676	677743	3327845.49
1677	677799.97	3327800.39
1678	677827.3	3327787.14
1679	677849.35	3327776.47
1680	677895.72	3327754
1681	678053.83	3327722.2
1682	678068.5	3327731.41
1683	678071.84	3327733.51
1684	678160.65	3327789.31
1685	678211.93	3327857.76
1686	678228.22	3327879.49
1687	678237.56	3327899.61
1688	678275.27	3327980.79
1689	678364.87	3328124.16
1690	678415.67	3328143.03
1691	678437.53	3328151.15
1692	678461.59	3328160.09
1693	678462.97	3328160.6
1694	678465.45	3328161.53
1695	678480.81	3328167.23
1696	678501.52	3328174.93
1697	678506.94	3328176.94
1698	678511.2	3328176.92
1699	678611.08	3328176.53
1700	678722.68	3328131.22
1701	678726.29	3328128.14
1702	678796.21	3328068.47

№ точки	X	Y
1703	678816.8	3328050.89
1704	678828.59	3328040.83
1705	678834.02	3328036.2
1706	678871.61	3327979.97
1707	678903.04	3327868.73
1708	678893.61	3327786.19
1709	678841.83	3327656.73
1710	678826.29	3327641.45
1711	678791.04	3327606.79
1712	678768.64	3327584.77
1713	678755.92	3327572.26
1714	678493.69	3327314.42
1715	678488.99	3327309.8
1716	678427.49	3327249.34
1717	678435.94	3327242.9
1718	678452.29	3327230.42
1719	678464.88	3327220.81
1720	678339.57	3327063.2
1721	678270.34	3326934.72
1722	678240.15	3326942.73
1723	678223.08	3326846.53
1724	678222.89	3326845.45
1725	678206.11	3326819.44
1726	678202.62	3326814.03
1727	678201	3326811.53
1728	678198.57	3326807.76
1729	678195.59	3326803.15
1730	678195.95	3326800.24
1731	678197.06	3326791.14
1732	678198.94	3326775.75
1733	678210.98	3326677.16
1734	678246.72	3326572.49
1735	678305.14	3326474.03
1736	678337.93	3326418.77
1737	678429.56	3326314.25
1738	678472.76	3326291.62
1739	678514.49	3326269.03
1740	678559.11	3326250.03
1741	678600.85	3326235.87
1742	678614.7	3326231.46
1743	678665.05	3326215.44
1744	678705.22	3326202.66
1745	678829.09	3326202.66
1746	678900.77	3326210.8
1747	678911.44	3326212.02
1748	678944.74	3326215.8
1749	678962.72	3326222.41

№ точки	X	Y
1750	679054.65	3326256.21
1751	679064.87	3326259.97
1752	679079.12	3326265.21
1753	679103.28	3326263.03
1754	679118.59	3326261.65
1755	679147.02	3326259.08
1756	679160.12	3326257.9
1757	679166.92	3326257.28
1758	679182.25	3326255.9
1759	679187.18	3326255.45
1760	679189.43	3326254.32
1761	679190.51	3326253.77
1762	679197.15	3326250.44
1763	679203.31	3326247.34
1764	679240.14	3326228.82
1765	679262.52	3326217.57
1766	679298.08	3326199.69
1767	679301.5	3326197.97
1768	679307.44	3326191.49
1769	679372.82	3326120.19
1770	679418.98	3325964.71
1771	679418.19	3325824.63
1772	679380.6	3325749.43
1773	679325.97	3325640.15
1774	679319.7	3325633.32
1775	679305.53	3325617.9
1776	679295.35	3325606.83
1777	679289.55	3325600.52
1778	679258.49	3325566.72
1779	679233.66	3325539.71
1780	679215.07	3325533.61
1781	679169.19	3325518.57
1782	679122.43	3325503.23
1783	679120.55	3325503.13
1784	679113.47	3325502.74
1785	679028.81	3325498.07
1786	679011.81	3325497.12
1787	679003.49	3325496.67
1788	678960.15	3325503.03
1789	678872.23	3325531.56
1790	678800.13	3325600.1
1791	678783.8	3325617.86
1792	678751.75	3325652.7
1793	678747.37	3325648.67
1794	678730.37	3325662.17
1795	678722.73	3325659.84
1796	678712.47	3325680.3

№ точки	X	Y
1797	678700.41	3325695.2
1798	678690.29	3325702.08
1799	678682.67	3325709.81
1800	678665.32	3325728.64
1801	678657.63	3325722.08
1802	678630.86	3325699.23
1803	678605.8	3325689.58
1804	678594.82	3325705.86
1805	678591.86	3325710.25
1806	678580.32	3325727.35
1807	678578.68	3325737.2
1808	678587.92	3325746.02
1809	678575.05	3325766.54
1810	678574.52	3325767.38
1811	678529.59	3325838.99
1812	678505.47	3325865.79
1813	678465.49	3325910.21
1814	678439.25	3325940.63
1815	678369.08	3326003.86
1816	678328.38	3326044.48
1817	678280.75	3326074.1
1818	678261.52	3326083.94
1819	678252.34	3326087.64
1820	678226.87	3326097.67
1821	678181.67	3326100.31
1822	678160.28	3326097.38
1823	678122.94	3326085.07
1824	678097.51	3326072.64
1825	678050.57	3326021.69
1826	678043.64	3326007.66
1827	678017	3325965.58
1828	677997.72	3325957.54
1829	677983.92	3325964.7
1830	677976.7	3325980.19
1831	678000.85	3326008.11
1832	678041.57	3326060.37
1833	678072.03	3326108
1834	678077.24	3326132.2
1835	678078.37	3326147.94
1836	678076.52	3326173.17
1837	678072.57	3326187.53
1838	678069.25	3326193.18
1839	678070.32	3326197.37
1840	678051.93	3326224.99
1841	678009.04	3326272.17
1842	677996.21	3326288.78
1843	677993.09	3326295.3

№ точки	X	Y
1844	678000.17	3326301.39
1845	677974.5	3326333.34
1846	677954.55	3326353.17
1847	677944.01	3326364.27
1848	677951.08	3326372.01
1849	677919.43	3326399.64
1850	677862.99	3326459.59
1851	677854.85	3326446.99
1852	677848.24	3326451.57
1853	677844.07	3326454.41
1854	677805.21	3326488.14
1855	677802.18	3326484.04
1856	677782.78	3326496.93
1857	677772.04	3326498.98
1858	677732.65	3326529.05
1859	677699.58	3326557.76
1860	677620.19	3326656.11
1861	677545.98	3326710.24
1862	677525.57	3326696.21
1863	677512.49	3326686.08
1864	677471.59	3326661.63
1865	677464.76	3326671.17
1866	677402.77	3326758.55
1867	677489.64	3326811.74
1868	677435.42	3326881.82
1869	677388.1	3326920.88
1870	677330.64	3326956.12
1871	677328.46	3326954.96
1872	677295.81	3326976.62
1873	677237.11	3326967.94
1874	677119.94	3326959.73
1875	677020.12	3326916.17
1876	676867.53	3326786.41
1877	676836.69	3326656.19
1878	676832.58	3326586.64
1879	676829.38	3326502.74
1880	676831.91	3326364.31
1881	676841.03	3326325.31
1882	676820.25	3326321.44
1883	676819.79	3326302.74
1884	676860.9	3326292.94
1885	676862.51	3326200.57
1886	676848.82	3326113.92
1887	676807.01	3325990.1
1888	676721.36	3325840.5
1889	676606.25	3325709.6
1890	676560.34	3325569.81

№ точки	X	Y
1891	676520.82	3325498.2
1892	676426.96	3325377.8
1893	676315.26	3325196.96
1894	676310.64	3325188.01
1895	676303.57	3325173.3
1896	676277.81	3325119.87
1897	676255.42	3325048.26
1898	676251.09	3324942.22
1899	676304.76	3324770.5
1900	676334.45	3324729
1901	676426.28	3324644.16
1902	676452.78	3324630.96
1903	676603.97	3324557.95
1904	676773.91	3324500.03
1905	676987.01	3324432.99
1906	676994.32	3324454.43
1907	677036.83	3324441.27
1908	677065.72	3324447.25
1909	677108.48	3324433.86
1910	677149.76	3324401.4
1911	677154.38	3324379
1912	677411.83	3324301.63
1913	677719.27	3324201.75
1914	677793.27	3324154.78
1915	677855.62	3324103.69
1916	677898.56	3324056.71
1917	677942.19	3323988.53
1918	677970.07	3323915.56
1919	677984.46	3323847.6
1920	677986.96	3323777.13
1921	677974.4	3323692.75
1922	677961.26	3323651.02
1923	677946.3	3323615.91
1924	677910.66	3323556.17
1925	677899.03	3323544.04
1926	677899.08	3323543.98
1927	677899.08	3323543.97
1928	677888.36	3323530.16
1929	677864.41	3323504.42
1930	677838.81	3323480.38
1931	677804.14	3323451.58
1932	677764.61	3323419.35
1933	677762.28	3323422.1
1934	677762.28	3323422.1
1935	677762.27	3323422.1
1936	677762.27	3323422.12
1937	677760.85	3323420.94

№ точки	X	Y
1938	677584.98	3323276.6
1939	677512.34	3323211.6
1940	677441.75	3323128.82
1941	677410.86	3323075.63
1942	677404.29	3323064.26
1943	677399.25	3323051.41
1944	677333.49	3322891.64
1945	676958.31	3321681.33
1946	676914.36	3321528.14
1947	676878.75	3321415.08
1948	676852.91	3321333.02
1949	676811.15	3321191.6
1950	676756.98	3320995.86
1951	676744.54	3320948.71
1952	676582.84	3320448.07
1953	676565.41	3320394.19
1954	676380.1	3319811.3
1955	676318.21	3319616.62
1956	676272.75	3319468.19
1957	676119.89	3318964.66
1958	675835.95	3318050.62
1959	675794.33	3317917.76
1960	675726.36	3317708.57
1961	675695.85	3317613.38
1962	675637.47	3317415.77
1963	675619.36	3317379.09
1964	675607.73	3317350.15
1965	675542.56	3317140.9
1966	675525.98	3317146.15
1967	675546.98	3317213.79
1968	675569.01	3317284.73
1969	675589.55	3317350.86
1970	675591.34	3317356.66
1971	675595.41	3317369.74
1972	675597.21	3317375.54
1973	675859.79	3318221.07
1974	676091.56	3318967.43
1975	676249.03	3319496.82
1976	676252.1	3319507.23
1977	676267.65	3319559.45
1978	676290.86	3319637.51
1979	676322.68	3319744.56
1980	676332.49	3319787.91
1981	676529.69	3320396.03
1982	676550.68	3320458.34
1983	676651.96	3320774.98
1984	676668.22	3320830.59

№ точки	X	Y
1985	676682.72	3320868.51
1986	676695.74	3320913.54
1987	676708.95	3320952.45
1988	676711	3320958.89
1989	676791.45	3321355.17
1990	676769.73	3321388.06
1991	676767.47	3321420.18
1992	676765.32	3321450.59
1993	676756.47	3321575.97
1994	676757.38	3321618.29
1995	676819.44	3321616.96
1996	676852.29	3321613.54
1997	677277.18	3322905.6
1998	677308.83	3323011.93
1999	677327.09	3323041.12
2000	677385.76	3323151.59
2001	677394.25	3323166.05
2002	677403.38	3323188.44
2003	677417.32	3323205.37
2004	677440.64	3323245.1
2005	677482.26	3323283.15
2006	677534.27	3323342.23
2007	677569.7	3323363.09
2008	677624.25	3323412.93
2009	677725.49	3323460.88
2010	677815.31	3323539.71
2011	677860.24	3323589.7
2012	677912.02	3323806.5
2013	677894.42	3323936.33
2014	677882.21	3323956.45
2015	677835.67	3324033.15
2016	677784.22	3324090.53
2017	677749.65	3324101.17
2018	677357.58	3324221.86
2019	677346.49	3324217.22
2020	676919.51	3324356.28
2021	676477.25	3324524.65
2022	676425.84	3324530.19
2023	676387.67	3324553.99
2024	676300.1	3324591.67
2025	676198.37	3324703.5
2026	676162.17	3324850.17
2027	676171.73	3324940.33
2028	676250.54	3325211.61
2029	676434.27	3325548.6
2030	676509.63	3325695.46
2031	676523.43	3325709.75

№ точки	X	Y
2032	676578.27	3325809.85
2033	676733.16	3326193.4
2034	676756.74	3326301.49
2035	676757.08	3326312.39
2036	676761.26	3326311.55
2037	676761.79	3326315.5
2038	676781.89	3326311.16
2039	676784.63	3326326.89
2040	676764.76	3326338.06
2041	676757.95	3326340.44
2042	676759.86	3326402.07
2043	676764.16	3326401.75
2044	676764.35	3326405.72
2045	676759.98	3326406.06
2046	676766.71	3326623.57
2047	676761.77	3326676.03
2048	676769.02	3326698
2049	676769.41	3326710.59
2050	676839.03	3326877.69
2051	676859.14	3326895.64
2052	676883.43	3326928.47
2053	676896.77	3326946.26
2054	676984.95	3327013.09
2055	676995.41	3327017.33
2056	677043.98	3327060.7
2057	677082.78	3327054.32
2058	677105.31	3327063.95
2059	677184.58	3327048.91
2060	677186.18	3327045.94
2061	677192.8	3327046.4
2062	677232.09	3327042.75
2063	677233.23	3327040.02
2064	677244.2	3327038.19
2065	677260.87	3327040.93
2066	677264.3	3327036.6
2067	677269.09	3327039.57
2068	677272.61	3327035.15
2069	677279.26	3327034.17
2070	677283.25	3327037.29
2071	677304.49	3327036.38
2072	677327.53	3327028.71
2073	677343.61	3327022.8
2074	677388.7	3327017.61
2075	677458.77	3326977.37
2076	677605.29	3326842.38
2077	677622.25	3326844.69
2078	677630.63	3326843.95

№ точки	X	Y
2079	677629.68	3326843.76
2080	677628.88	3326843.22
2081	677628.34	3326842.42
2082	677628.15	3326841.47
2083	677628.34	3326840.52
2084	677628.88	3326839.72
2085	677629.68	3326839.18
2086	677630.63	3326838.99
2087	677631.58	3326839.18
2088	677632.38	3326839.72
2089	677631.87	3326825.28
2090	677628.27	3326821.2
2091	677659.86	3326792.11
2092	677663.94	3326795.34
2093	677717.98	3326754.92
2094	677717.98	3326754.92
2095	677726.82	3326750.61
2096	677750.63	3326726.36
2097	677757.34	3326718.54
2098	677758.32	3326717.39
2099	677781.67	3326693.28
2100	677816.23	3326646.75
2101	677851.59	3326612.3
2102	677865.09	3326594.98
2103	677879.47	3326604.92
2104	677879.89	3326604.39
2105	677886.77	3326609.26
2106	677906.85	3326583.56
2107	677915.14	3326589.3
2108	677943.61	3326553.49
2109	677926.2	3326539.81
2110	677947.52	3326535.87
2111	677957.31	3326528.73
2112	677997.34	3326487.03
2113	678002.31	3326476.13
2114	678008.03	3326482.9
2115	678020.7	3326495.36
2116	678039.62	3326470.06
2117	678005.5	3326438.52
2118	678045.96	3326397.35
2119	678044.24	3326395.86
2120	678048.81	3326391.47
2121	678071.10	3326366.64
2886	678070.20	3326365.75
2122	678082.14	3326353.53
2123	678100.75	3326335.07
2124	678099.58	3326333.7

№ точки	X	Y
2125	678115.22	3326318.75
2126	678115.6	3326319.15
2127	678137.65	3326298.78
2128	678138.75	3326299.72
2129	678158.31	3326279.62
2130	678157.85	3326279.18
2131	678196.02	3326244.59
2132	678216.39	3326240.36
2133	678226.72	3326227.42
2134	678235.07	3326217.06
2135	678244.23	3326205.09
2136	678262.71	3326180.61
2137	678273.97	3326167.34
2138	678270.65	3326164.42
2139	678273.97	3326160.33
2140	678277.28	3326163.45
2141	678280.21	3326159.94
2142	678286.45	3326152.94
2143	678297.08	3326142.52
2144	678333.45	3326103.78
2145	678351.63	3326078.53
2146	678371.56	3326060.08
2147	678402.71	3326030.75
2148	678422.21	3326016.54
2149	678429.55	3326009.38
2150	678430.96	3326010.99
2151	678496.18	3325953.49
2152	678503.09	3325947.77
2153	678584.71	3325878.37
2154	678588.34	3325875.28
2155	678589.98	3325873.88
2156	678617.73	3325856.7
2157	678634.5	3325846.32
2158	678646.67	3325838.78
2159	678652.03	3325835.46
2160	678652.63	3325835.09
2161	678653.05	3325834.63
2162	678662.85	3325824.08
2163	678672.18	3325814.02
2164	678676.15	3325809.75
2165	678748.06	3325732.24
2166	678753.45	3325726.44
2167	678766.8	3325712.05
2168	678770.81	3325715.67
2169	678777.44	3325708.52
2170	678773.6	3325704.73
2171	678789.87	3325687.19

№ точки	X	Y
2172	678819.43	3325655.33
2173	678868.43	3325602.52
2174	678878.23	3325599.73
2175	678918.39	3325588.34
2176	678947.82	3325579.99
2177	678941.92	3325559.83
2178	679005.8	3325539.3
2179	679012.98	3325538.16
2180	679012.29	3325539.59
2181	679016.75	3325541.67
2182	679019.09	3325537.2
2183	679058.5	3325530.97
2184	679146.84	3325547.85
2185	679212.28	3325593.73
2186	679196.96	3325602.32
2187	679216.24	3325616.59
2188	679242.14	3325635.77
2189	679254.1	3325644.62
2190	679282.3	3325708.3
2191	679279.79	3325709.41
2192	679284.16	3325718.94
2193	679286.55	3325717.9
2194	679329.12	3325814.03
2195	679341.14	3325841.18
2196	679368.66	3325903.3
2197	679354.7	3325968.08
2198	679334.57	3326053.24
2199	679247.38	3326122.71
2200	679212.87	3326138.65
2201	679176.23	3326155.56
2202	679163.42	3326148.26
2203	679161.44	3326151.75
2204	679171.77	3326157.62
2205	679164.15	3326161.14
2206	679163.45	3326161.46
2207	679162.92	3326161.48
2208	679148.61	3326161.86
2209	679139.83	3326162.1
2210	679049.94	3326164.55
2211	679040.86	3326164.8
2212	678978	3326166.51
2213	678940.6	3326167.52
2214	678935.2	3326167.67
2215	678930.59	3326167.2
2216	678747.19	3326148.43
2217	678700.22	3326156.16
2218	678659.33	3326162.9

№ точки	X	Y
2219	678652.88	3326163.96
2220	678626.13	3326168.37
2221	678600.28	3326172.63
2222	678596.8	3326173.2
2223	678588.2	3326174.62
2224	678581.13	3326175.78
2225	678543.04	3326196.36
2226	678492.2	3326223.82
2227	678490.07	3326224.97
2228	678484.61	3326227.92
2229	678442.18	3326257.41
2230	678430.83	3326265.29
2231	678397.86	3326281.1
2232	678375.18	3326303.96
2233	678367.19	3326309.51
2234	678341.16	3326327.6
2235	678339.03	3326329.08
2236	678325.44	3326338.52
2237	678323.16	3326341.98
2238	678298.36	3326379.61
2239	678295.89	3326383.36
2240	678284.41	3326394.77
2241	678278.21	3326403.02
2242	678242.5	3326464.39
2243	678205.6	3326520.39
2244	678195.98	3326534.99
2245	678194.17	3326537.73
2246	678179.88	3326559.42
2247	678177.33	3326563.29
2248	678169.96	3326574.48
2249	678169.84	3326574.65
2250	678168.61	3326593.01
2251	678167.83	3326604.7
2252	678167.55	3326608.87
2253	678166.73	3326621.18
2254	678164.91	3326648.27
2255	678155.86	3326729.02
2256	678155.41	3326733.1
2257	678145.84	3326818.5
2258	678139	3326879.49
2259	678140.81	3326883.02
2260	678144.43	3326890.05
2261	678178.78	3326956.94
2262	678196.2	3327007.4
2263	678177.84	3327017.81
2264	678179.6	3327030.35
2265	678201.5	3327053

№ точки	X	Y
2266	678255.56	3327145.76
2267	678257.58	3327149.23
2268	678265.92	3327163.54
2269	678464.23	3327386.42
2270	678480.2	3327417.84
2271	678494.18	3327464.89
2272	678526.5	3327477.06
2273	678553.73	3327475.66
2274	678558.3	3327459.8
2275	678597.23	3327500.42
2276	678600.79	3327504.14
2277	678617.78	3327521.87
2278	678622.5	3327526.79
2279	678688.73	3327595.91
2280	678720.99	3327629.58
2281	678733	3327642.12
2282	678748.65	3327658.44
2283	678759.4	3327669.66
2284	678759.4	3327669.66
2285	678759.4	3327669.66
2286	678788.72	3327700.9
2287	678822.94	3327808.94
2288	678835.98	3327856.74
2289	678838.25	3327865.09
2290	678829.2	3327890.61
2291	678827.76	3327894.65
2292	678824.28	3327904.46
2293	678811.35	3327940.9
2294	678795.84	3327984.62
2295	678779.15	3328025.03
2296	678776.4	3328026.33
2297	678609.51	3328105.04
2298	678609.01	3328105.28
2299	678569.86	3328099
2300	678541.88	3328094.51
2301	678526.17	3328091.99
2302	678522.56	3328091.41
2303	678521.04	3328091.16
2304	678508.17	3328089.1
2305	678471.14	3328064.37
2306	678429.1	3328036.3
2307	678427.36	3328035.14
2308	678419.02	3328029.58
2309	678416.75	3328036.37
2310	678415.32	3328040.66
2311	678408.75	3328049.49
2312	678394.49	3328047.85

№ точки	X	Y
2313	678387.28	3328047.02
2314	678380.74	3328018.61
2315	678377.62	3328005.05
2316	678365.53	3327984.68
2317	678268.13	3327820.57
2318	678243.35	3327778.82
2319	678243.35	3327778.82
2320	678201.59	3327734.05
2321	678107.88	3327679.8
2322	678005.99	3327655.36
2323	677979.68	3327649.05
2324	677955.43	3327654.79
2325	677949.16	3327656.27
2326	677925.28	3327661.92
2327	677916.04	3327664.11
2328	677881	3327672.4
2329	677854.44	3327678.68
2330	677850.91	3327681.18
2331	677811.67	3327708.92
2332	677764.41	3327742.34
2333	677757.68	3327750.22
2334	677697.53	3327796.34
2335	677656.58	3327880.5
2336	677654.86	3327886.45
2337	677669.28	3327891.38
2338	677652.84	3327927.24
2339	677653.44	3328058.93
2340	677653.61	3328098.72
2341	677654.07	3328199.51
2342	677660.82	3328648.57
2343	677660.87	3328652.2
2344	677662.05	3328730.2
2345	677662.37	3328751.7
2346	677662.88	3328785.9
2347	677663.18	3328805.49
2348	677665.81	3328980.63
2349	677666.43	3329021.37
2350	677666.76	3329043.06
2351	677667.24	3329075.4
2352	677668.4	3329153.07
2353	677645.56	3329256.09
2354	677644.78	3329259.61
2355	677638.12	3329289.63
2356	677627.68	3329336.69
2357	677624.93	3329349.07
2358	677577.55	3329462.01
2359	677541.5	3329547.94

№ точки	X	Y
2360	677515.58	3329591.61
2361	677514.67	3329593.16
2362	677460.11	3329685.07
2363	677419.43	3329753.61
2364	677408.21	3329767.43
2365	677390.97	3329788.66
2366	677314.93	3329882.27
2367	677312.09	3329880.07
2368	677307.6	3329885.57
2369	677310.4	3329887.85
2370	677185.65	3330041.44
2371	677175.03	3330054.51
2372	677169.79	3330071.99
2373	677139.44	3330173.2
2374	677130.93	3330305.72
2375	677130.22	3330316.75
2376	677130.69	3330332.56
2377	677136.71	3330528.59
2378	677114.25	3330562.17
2379	677056.45	3330648.57
2380	677034.3	3330681.68
2381	676900.17	3330786.02
2382	676781.72	3330828.55
2383	676488	3330798.1
2384	676378.32	3330840.81
2385	676276.78	3330908.07
2386	676194.73	3330992.48
2387	676166.94	3331027.55
2388	676158.78	3331052.07
2389	676129.44	3331140.25
2390	676129.53	3331228.82
2391	676134.64	3331308.35
2392	676181.84	3331415.44
2393	676211.07	3331477.08
2394	676352.05	3331644.17
2395	676392.09	3331722.62
2396	676437.03	3331810.69
2397	676459.3	3331871.12
2398	676463.35	3331945.22
2399	676467.39	3332019.33
2400	676440.85	3332112.85
2401	676405.38	3332237.83
2402	676392.09	3332284.69
2403	676335.38	3332475.52
2404	676305.57	3332575.83
2405	676304.38	3332614.66
2406	676302.22	3332685.77

№ точки	X	Y
2407	676282.02	3332952.59
2408	676276.58	3332968.08
2409	676274.18	3332974.92
2410	676230.2	3333100.06
2411	676143	3333234.41
2412	676057.36	3333312.09
2413	675981.08	3333345.74
2414	675974.05	3333348.84
2415	675970.3	3333350.49
2416	675967.32	3333351.81
2417	675918.02	3333373.55
2418	675868.42	3333387.95
2419	675847.69	3333393.98
2420	675743.56	3333424.21
2421	675700.78	3333441.37
2422	675662.54	3333456.72
2423	675549.71	3333516.41
2424	675542.97	3333519.98
2425	675519.12	3333542.67
2426	675430.95	3333626.57
2427	675423.72	3333634.36
2428	675337	3333727.7
2429	675272.43	3333770.29
2430	675201.91	3333811.94
2431	675177.66	3333816.45
2432	675140.01	3333823.46
2433	674992.82	3333802.74
2434	674887.39	3333771.65
2435	674857.15	3333762.74
2436	674764.19	3333735.33
2437	674710.35	3333700.24
2438	674592.29	3333623.27
2439	674468.98	3333518.45
2440	674312.79	3333444.72
2441	674304.55	3333443.8
2442	674283.33	3333441.42
2443	674151.67	3333478.78
2444	674111.69	3333490.13
2445	674058.22	3333505.3
2446	673939.27	3333582.14
2447	673814.29	3333665.71
2448	673737.59	3333724.42
2449	673595.49	3333859.52
2450	673367.1	3334171.4
2451	673189.31	3334387.45
2452	673149.34	3334427.74
2453	673051.76	3334496.23

№ точки	X	Y
2454	672922.26	3334536.96
2455	672778.32	3334548.28
2456	672621.74	3334530.4
2457	672602.62	3334528.21
2458	672584.62	3334526.15
2459	672530.91	3334526.62
2460	672335.46	3334544.2
2461	671993.69	3334733.7
2462	671952.05	3334756.36
2463	671831.56	3334821.91
2464	671827.56	3334824.09
2465	671735.26	3334874.3
2466	671558.43	3334948.31
2467	671438.2	3334975.64
2468	671381.05	3334984.28
2469	671305.63	3334983.57
2470	671174.29	3334982.63
2471	671144.43	3334981.34
2472	671133.97	3334949.79
2473	671093.8	3334956.24
2474	671024.23	3334975.54
2475	670911	3334976.35
2476	670898.36	3334977.62
2477	670826.6	3334974.63
2478	670803.38	3334968.82
2479	670788.5	3334965.09
2480	670666.24	3334934.47
2481	670659.79	3334932.85
2482	670658.92	3334932.64
2483	670580.19	3334898.6
2484	670516.1	3334826.68
2485	670486.34	3334826.07
2486	670476.88	3334820.66
2487	670472.65	3334808.04
2488	670479.93	3334789.69
2489	670478.01	3334782.91
2490	670484.8	3334756.79
2491	670457.66	3334658.51
2492	670456.74	3334611.3
2493	670465.7	3334500.38
2494	670496.27	3334434
2495	670593.29	3334326.49
2496	670766.35	3334220.48
2497	670805.89	3334188.3
2498	670913.44	3334114.05
2499	670986.07	3334062.82
2500	671099.31	3333972.18

№ точки	X	Y
2501	671218.46	3333882.31
2502	671267.15	3333836.47
2503	671272.86	3333839.91
2504	671305.86	3333813.36
2505	671361.78	3333749
2506	671387.51	3333695.06
2507	671425.04	3333601.3
2508	671422.39	3333600.59
2509	671428.23	3333564.81
2510	671403.44	3333549.25
2511	671406.4	3333479.19
2512	671397.36	3333367.13
2513	671378.13	3333327.72
2514	671343.19	3333255.13
2515	671251.64	3333156.33
2516	671230.77	3333136.94
2517	671204.74	3333117.33
2518	671161.12	3333099.82
2519	671029.15	3333057.09
2520	670895.34	3333036.8
2521	670864.44	3333035.15
2522	670774.34	3333058.13
2523	670616.84	3333156.78
2524	670508.18	3333235.68
2525	670510.76	3333241.96
2526	670492.43	3333253.88
2527	670439.48	3333308.44
2528	670382.54	3333386.11
2529	670327.98	3333429.16
2530	670304.64	3333440.68
2531	670302.54	3333442.76
2532	670301.91	3333442.02
2533	670284.46	3333450.63
2534	670276.72	3333452.76
2535	670260.28	3333463.51
2536	670230.77	3333465.41
2537	670217.9	3333468.95
2538	670059.38	3333490.23
2539	669937.1	3333505.28
2540	669722.35	3333639.94
2541	669586.82	3333951.57
2542	669511.55	3334045.2
2543	669265.53	3334260.45
2544	669016	3334659.4
2545	668865.43	3334771.23
2546	668823.38	3334786.96
2547	668211.89	3335015.7

№ точки	X	Y
2548	668174.34	3335029.75
2549	668042.51	3335079.07
2550	667577.29	3335253.1
2551	667565.36	3335256.39
2552	667517.34	3335269.66
2553	667457.7	3335286.15
2554	667038.64	3335334.31
2555	666892.52	3335533.33
2556	666841.11	3335739.87
2557	666838.37	3335750.89
2558	666835.84	3335761.04
2559	666833.16	3335771.8
2560	666792.93	3335933.43
2561	666788.68	3335950.5
2562	666749.13	3335997.29
2563	666633.13	3336134.49
2564	666598.43	3336146.45
2565	666556.39	3336160.68
2566	666522.77	3336172.45
2567	666484.98	3336185.69
2568	666451.04	3336197
2569	666444.58	3336198.91
2570	666411.61	3336210.77
2571	666403.21	3336210.91
2572	666399.96	3336212.24
2573	666399.43	3336210.97
2574	666373.08	3336211.39
2575	666352.14	3336211.29
2576	666331.08	3336211.81
2577	666319.04	3336212.45
2578	666292.54	3336212.77
2579	666254.03	3336213.41
2580	666212.06	3336223.71
2581	666172.33	3336233.14
2582	666130.63	3336243.23
2583	666090.32	3336253.14
2584	666049.62	3336263.02
2585	666010.7	3336273.96
2586	665958.7	3336282.82
2587	665902.69	3336293.93
2588	665888.71	3336302.37
2589	665848.64	3336312.01
2590	665806.98	3336322.3
2591	665764.39	3336332.67
2592	665726.03	3336342.34
2593	665707.92	3336346.49
2594	665703.19	3336347.85

№ точки	X	Y
2595	665684.12	3336352.53
2596	665622.17	3336367.62
2597	665600.62	3336372.56
2598	665589.88	3336375.96
2599	665577.69	3336390.75
2600	665570.38	3336399.61
2601	665559.6	3336404.99
2602	665558.01	3336405.34
2603	665542.17	3336413.26
2604	665513.92	3336420.68
2605	665512.75	3336420.78
2606	665479.64	3336428
2607	665460.73	3336427.34
2608	665455.18	3336433.51
2609	665415.66	3336444.14
2610	665408.56	3336439.47
2611	665381.39	3336443.32
2612	665379.55	3336440.17
2613	665372.92	3336428.78
2614	665352.38	3336433.8
2615	665315.54	3336442.99
2616	665278.36	3336452.13
2617	665238.59	3336461.61
2618	665199.65	3336471.47
2619	665159.78	3336480.97
2620	665125.43	3336489.38
2621	665090.2	3336498.16
2622	665054.78	3336512.64
2623	665024.02	3336524.97
2624	664987.18	3336539.77
2625	664946.22	3336556.32
2626	664903.3	3336573.89
2627	664859.2	3336591.93
2628	664811.48	3336611.34
2629	664794.55	3336631.47
2630	664782.55	3336635.9
2631	664651.64	3336797.34
2632	664643.99	3336791.76
2633	664618.6	3336825.81
2634	664611.07	3336821.55
2635	664507.43	3337005.58
2636	664510.24	3337008.03
2637	664454.69	3337096.32
2638	664448.91	3337092.91
2639	664441.12	3337107.28
2640	664446.16	3337109.89
2641	664430.45	3337132.74

№ точки	X	Y
2642	664413.38	3337167.98
2643	664400.84	3337189.25
2644	664417.67	3337195.31
2645	664330.43	3337340.67
2646	664227.81	3337510.21
2647	664184.51	3337577.94
2648	664178.85	3337619.96
2649	664148.02	3337791.79
2650	664145.2	3337832.49
2651	664142.58	3337877.5
2652	664141.33	3337899.67
2653	664140.06	3337915.08
2654	664136.64	3337967.66
2655	664132.11	3338009.19
2656	664129.43	3338031.49
2657	664127.3	3338046.52
2658	664126.75	3338051.75
2659	664126.11	3338057.76
2660	664125.09	3338066.88
2661	664125.5	3338071.31
2662	664122.19	3338089.41
2663	664118.01	3338125
2664	664117.21	3338130.8
2665	664114.59	3338151.75
2666	664113.97	3338156.71
2667	664113.32	3338162.98
2668	664111.99	3338175.85
2669	664111.4	3338179.86
2670	664107.26	3338215.48
2671	664102.75	3338254.37
2672	664097.99	3338295.95
2673	664093.69	3338332.81
2674	664092.91	3338336.91
2675	664089.39	3338365.9
2676	664087.37	3338387.09
2677	664082.84	3338434.58
2678	664063.4	3338638.57
2679	664035.53	3338652.6
2680	664013.47	3338868.26
2681	663975.34	3339207.98
2682	663993.41	3339348.15
2683	664006.39	3339460.26
2684	664007.54	3339488.97
2685	664026.45	3339521.99
2686	664154.85	3339784.23
2687	664241.68	3339963.34
2688	664250.82	3340027.83

№ точки	X	Y
2689	664279.32	3340086.55
2690	664306.21	3340116.3
2691	664308.18	3340126.22
2692	664318.48	3340129.97
2693	664330.75	3340143.65
2694	664348.79	3340176.42
2695	664417.17	3340318.3
2696	664529.95	3340546.22
2697	664530.24	3340554.93
2698	664534.94	3340563.84
2699	664537.21	3340562.51
2700	664643.97	3340781.01
2701	664652.92	3340825.34
2702	664671.32	3340867.83
2703	664699.52	3340892.71
2704	664882.14	3341263.83
2705	664897.22	3341348.46
2706	664933.34	3341371.36
2707	665016.87	3341540.41
2708	665014.01	3341542.12
2709	665020.52	3341554.55
2710	665023.1	3341553.32
2711	665096.16	3341706.63
2712	665101.79	3341761.8
2713	665140.33	3341839.98
2714	665177.73	3341917.52
2715	665209.52	3341942.87
2716	665295.18	3342112.59
2717	665558.16	3342652.22
2718	665607.67	3342754.28
2719	665626.04	3342787.86
2720	665630.48	3342815.06
2721	665642.06	3342859.17
2722	665659.46	3342893.07
2723	665647.88	3342898.33
2724	665657.03	3342916.61
2725	665659.53	3342911.1
2726	665672.41	3342893.65
2727	665675.26	3342899.6
2728	665680.37	3342892.91
2729	665688.06	3342887.16
2730	665691.8	3342894.49
2731	665710.6	3342930.2
2732	665712.71	3342934.21
2733	665728.68	3342964.53
2734	665763.33	3343030.31
2735	665943.13	3343404.86

№ точки	X	Y
2736	665943.67	3343405.98
2737	666115.94	3343764.82
2738	666116.37	3343765.73
2739	666216.46	3343974.22
2740	666219.3	3343980.13
2741	666219.73	3343981.03
2742	666227.49	3343997.2
2743	666246.33	3344036.44
2744	666273.46	3344091.35
2745	666274.05	3344092.55
2746	666485.24	3344519.98
2747	666609.27	3344767.93
2748	666632.16	3344813.7
2749	666635.76	3344820.15
2750	666650.5	3344846.65
2751	666652.46	3344850.17
2752	666655.98	3344856.49
2753	666700.4	3344936.34
2754	666711.44	3344956.16
2755	666726.08	3344955.53
2756	666732.02	3344962.13
2757	666736.08	3344971.08
2758	666739.91	3344979.54
2759	666741.87	3344983.86
2760	666742.13	3344997.32
2761	666735.65	3345005.48
2762	666743.77	3345023.64
2763	666797.74	3345144.24
2764	666800.79	3345151.06
2765	666801.43	3345152.49
2766	666860.41	3345269.63
2767	666874.99	3345298.57
2768	666888.81	3345326.02
2769	666920.98	3345389.9
2770	666927.47	3345402.79
2771	666931.94	3345412.17
2772	666960.42	3345471.86
2773	666963.52	3345478.37
2774	666955.69	3345484.5
2775	666954.23	3345488.62
2776	666955.97	3345500.97
2777	666953.77	3345512.75
2778	666944.56	3345530.27
2779	666930.94	3345540.1
2780	666932.43	3345549.14
2781	666940.42	3345586.4
2782	666946.16	3345586.76

№ точки	X	Y
2783	666961.37	3345684.07
2784	666990.86	3345823.06
2785	667017.2	3345847.08
2786	667024.51	3345844.02
2787	667029.1	3345845.49
2788	667041.67	3345845.16
2789	667044.34	3345847.03
2790	667044.82	3345849.61
2791	667045.39	3345852.42
2792	667054.42	3345908.94
2793	667056.08	3345918.55
2794	667057.95	3345931.12
2795	667074.85	3346028.47
2796	667087.83	3346117.39
2797	667081.4	3346178.64
2798	667071.81	3346270.15
2799	667085.94	3346307.56
2800	667100.61	3346347.67
2801	667103.23	3346356.97
2802	667115	3346410.24
2803	667144.28	3346571.21
2804	667147.99	3346591.19
2805	667149.36	3346598.06
2806	667155.39	3346632.19
2807	667168.11	3346721.2
2808	667179.69	3346773.29
2809	667190.16	3346864.61
2810	667195.79	3346911.67
2811	667198.39	3346929.21
2812	667200.98	3346946.75
2813	667180.3	3346949.85
2814	667179.72	3346931.85
2815	667176.38	3346931.96
2816	667172.72	3346818.47
2817	667169.39	3346798.96
2818	667160.32	3346799.07
2819	667168.31	3346996.84
2820	667163.31	3346997
2821	667163.47	3347002
2822	667168.47	3347001.83
2823	667169	3347031.46
2824	667168.41	3347041.94
2825	667199.37	3347043.36
2826	667204.32	3347043.71
2827	667206.87	3347043.93
2828	667210.24	3347044.08
2829	667217.27	3347063.92

№ точки	X	Y
2830	667219.37	3347078.29
2831	667217.21	3347078.61
2832	667221.51	3347107.73
2833	667223.63	3347107.42
2834	667253.89	3347314.45
2835	667259.83	3347313.56
2836	667271.74	3347392.89
2837	667270.29	3347393.27
2838	667265.3	3347401.55
2839	667267.93	3347415.28
2840	667271.19	3347432.29
2841	667283.74	3347460.58
2842	667288.36	3347491.07
2843	667289.99	3347499.97
2844	667298.94	3347559.92
2845	667300.93	3347573.78
2846	667307.88	3347599.65
2847	667320.4	3347676.18
2848	667333.8	3347760.95
2849	667335.1	3347782.54
2850	667343.28	3347834.56
2851	667331.01	3347836.43
2852	667421.43	3348460.99
2853	667421.86	3348526.97
2854	667434.12	3348598.6
2855	667420	3348600.84
2856	667419.35	3348606.54
2857	667434.83	3348686.29
2858	667445.26	3348740.05
2859	667472.56	3348832.52
2860	667556.99	3349382.57
2861	667558.08	3349407.93
2862	667565.47	3349437.84
2863	667653.52	3350011.43
2864	667648.51	3350049.79
2865	667665.81	3350164.02
2866	667681.21	3350197.93
2867	667742.23	3350619.05
2868	667742.79	3350645.73
2869	667750.55	3350676.5
2870	667791.63	3350960
2871	667793.25	3350991.21
2872	667799.74	3351015.93
2873	667844.04	3351324.73
2874	667833.88	3351409.24
2875	667865.48	3351581.75
2876	667889.22	3351615.87

№ точки	X	Y
2877	667969.58	3352174.38
2878	667928.96	3352370.13
2879	667795.84	3352536.45
2880	667589.01	3352640.15
2881	667563.1	3352642.92
2882	667361.93	3352630.85
2883	667361.93	3352630.85
2884	667307.28	3352598.88
2885	666954.59	3352424.02
1	666939.24	3352422.51
Вырез 1		
1	676764.42	3326366.55
2	676765.42	3326366.53
3	676765.44	3326367.53
4	676764.44	3326367.55
Вырез 2		
1	676760.69	3326366.08
2	676760.65	3326367.08
3	676759.65	3326367.04
4	676759.69	3326366.04
Вырез 3		
1	677621.22	3326838.79
2	677621.22	3326837.79
3	677620.22	3326837.79
4	677620.22	3326838.79
Вырез 4		
1	678054.11	3326385.33
2	678054.11	3326384.83
3	678053.61	3326384.83
4	678053.61	3326385.33
Вырез 5		
1	672608.37	3334597.11
2	672598.17	3334595.65
3	672599.63	3334585.46
4	672609.83	3334586.92
Вырез 7		
1	664822.31	3354707.32
2	664822.63	3354713.61
3	664816.49	3354713.38
4	664816.08	3354707.16
Вырез 8		
1	664860.86	3354571.43
2	664860.82	3354572.09
3	664857.64	3354571.89
4	664857.68	3354571.23
Вырез 9		
1	664854.96	3354627.36

№ точки	X	Y
2	664854.89	3354627.46
3	664854.79	3354627.53
4	664854.67	3354627.55
5	664854.55	3354627.53
6	664854.45	3354627.46
7	664854.38	3354627.36
8	664854.36	3354627.24
9	664854.38	3354627.12
10	664854.45	3354627.02
11	664854.55	3354626.95
12	664854.67	3354626.93
13	664854.79	3354626.95
14	664854.89	3354627.02
15	664854.96	3354627.12
16	664854.98	3354627.24
Вырез 10		
1	664849.18	3354646.67
2	664849.05	3354646.87
3	664848.85	3354647
4	664848.62	3354647.05
5	664848.39	3354647
6	664848.19	3354646.87
7	664848.06	3354646.67
8	664848.01	3354646.44
9	664848.06	3354646.21
10	664848.19	3354646.01
11	664848.39	3354645.88
12	664848.62	3354645.83
13	664848.85	3354645.88
14	664849.05	3354646.01
15	664849.18	3354646.21
16	664849.23	3354646.44
Вырез 11		
1	664859.13	3354670.6
2	664858.69	3354671.26
3	664858.03	3354671.7
4	664857.26	3354671.85
5	664856.49	3354671.7
6	664855.83	3354671.26
7	664855.39	3354670.6
8	664855.24	3354669.83
9	664855.39	3354669.06
10	664855.83	3354668.4
11	664856.49	3354667.96
12	664857.26	3354667.81
13	664858.03	3354667.96
14	664858.69	3354668.4

№ точки	X	Y
15	664859.13	3354669.06
16	664859.28	3354669.83
Вырез 12		
1	664854.03	3354690.03
2	664853.9	3354690.23
3	664853.7	3354690.36
4	664853.47	3354690.41
5	664853.24	3354690.36
6	664853.04	3354690.23
7	664852.91	3354690.03
8	664852.86	3354689.8
9	664852.91	3354689.57
10	664853.04	3354689.37
11	664853.24	3354689.24
12	664853.47	3354689.19
13	664853.7	3354689.24
14	664853.9	3354689.37
15	664854.03	3354689.57
16	664854.08	3354689.8
Вырез 13		
1	664861.6	3354695.11
2	664860.76	3354695.29
3	664860.24	3354692.93
4	664861.08	3354692.75
Вырез 14		
1	664859.38	3354737.9
2	664859.25	3354738.1
3	664859.05	3354738.23
4	664858.82	3354738.28
5	664858.59	3354738.23
6	664858.39	3354738.1
7	664858.26	3354737.9
8	664858.21	3354737.67
9	664858.26	3354737.44
10	664858.39	3354737.24
11	664858.59	3354737.11
12	664858.82	3354737.06
13	664859.05	3354737.11
14	664859.25	3354737.24
15	664859.38	3354737.44
16	664859.43	3354737.67
Вырез 15		
1	664864.86	3354785.72
2	664864.73	3354785.92
3	664864.53	3354786.05
4	664864.3	3354786.1
5	664864.07	3354786.05

№ точки	X	Y
6	664863.87	3354785.92
7	664863.74	3354785.72
8	664863.69	3354785.49
9	664863.74	3354785.26
10	664863.87	3354785.06
11	664864.07	3354784.93
12	664864.3	3354784.88
13	664864.53	3354784.93
14	664864.73	3354785.06
15	664864.86	3354785.26
16	664864.91	3354785.49
Вырез 16		
1	664875.94	3354832.24
2	664875.81	3354832.44
3	664875.61	3354832.57
4	664875.38	3354832.62
5	664875.15	3354832.57
6	664874.95	3354832.44
7	664874.82	3354832.24
8	664874.77	3354832.01
9	664874.82	3354831.78
10	664874.95	3354831.58
11	664875.15	3354831.45
12	664875.38	3354831.4
13	664875.61	3354831.45
14	664875.81	3354831.58
15	664875.94	3354831.78
16	664875.99	3354832.01
Вырез 17		
1	664885.16	3354874.97
2	664885.03	3354875.17
3	664884.83	3354875.3
4	664884.6	3354875.35
5	664884.37	3354875.3
6	664884.17	3354875.17
7	664884.04	3354874.97
8	664883.99	3354874.74
9	664884.04	3354874.51
10	664884.17	3354874.31
11	664884.37	3354874.18
12	664884.6	3354874.13
13	664884.83	3354874.18
14	664885.03	3354874.31
15	664885.16	3354874.51
16	664885.21	3354874.74
Вырез 18		
1	664891.39	3354926.7

№ точки	X	Y
2	664891.26	3354926.9
3	664891.06	3354927.03
4	664890.83	3354927.08
5	664890.6	3354927.03
6	664890.4	3354926.9
7	664890.27	3354926.7
8	664890.22	3354926.47
9	664890.27	3354926.24
10	664890.4	3354926.04
11	664890.6	3354925.91
12	664890.83	3354925.86
13	664891.06	3354925.91
14	664891.26	3354926.04
15	664891.39	3354926.24
16	664891.44	3354926.47
Вырез 19		
1	664825.07	3354848.92
2	664825.03	3354848.74
3	664824.66	3354848.19
4	664824.11	3354847.82
5	664823.46	3354847.69
6	664822.81	3354847.82
7	664822.26	3354848.19
8	664821.89	3354848.74
9	664821.76	3354849.39
10	664821.84	3354849.79
Вырез 20		
1	664975.03	3355414.16
2	664975.09	3355418.32
3	664971.34	3355418.72
4	664970.78	3355414.71
Вырез 21		
1	665085.95	3356122.94
2	665084.57	3356124.09
3	665085.99	3356125.87
4	665087.37	3356124.73
Вырез 22		
1	665109.66	3356150.21
2	665111.38	3356148.92
3	665109.88	3356147.11
4	665108.22	3356148.54
Вырез 23		
1	665130.80	3356168.66
2	665129.08	3356170.04
3	665130.60	3356171.76
4	665132.28	3356170.37
Вырез 24		

№ точки	X	Y
1	3356190.13	665151.73
2	3356191.90	665153.20
3	3356193.26	665151.49
4	3356191.53	665150.05
Вырез 25		
1	665171.27	3356282.28
2	665172.91	3356280.91
3	665174.41	3356282.65
4	665172.68	3356284.04
Вырез 26		
1	665144.01	3356304.81
2	665145.63	3356303.42
3	665147.15	3356305.18
4	665145.41	3356306.56
Вырез 27		
1	665116.74	3356327.34
2	665118.38	3356325.93
3	665119.85	3356327.7
4	665118.16	3356329.11
№ точки	X	Y
Контур 2		
1	663025.82	3365932.69
2	663021.58	3365935.24
3	663022.36	3365936.53
4	663021.84	3365936.84
5	663082.79	3366048.68
6	663096.75	3366081.93
7	663097.94	3366081.42
8	663100.74	3366087.63
9	663108.2	3366084.02
10	663092.78	3366056.55
11	663089.7	3366048.78
12	663098.6	3366044.71
13	663059.74	3365972.37
14	663054.8	3365968.16
15	663076.43	3366023.17
16	663060.79	3365993.91
17	663039.97	3365956.38
1	663025.82	3365932.69
№ точки	X	Y
Контур 3		
1	678013.82	3323749.32
2	678013.71	3323746.34
3	678011.22	3323746.36
4	678011.23	3323749.34

№ точки	X	Y
1	678013.82	3323749.32

«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги». Этап 7.1. Строительство тяговой подстанции Кумтэ

№ точки	X	Y
1	671198.64	3335175.89
2	671260.09	3335175.89
3	671266.32	3335146.96
4	671266.47	3335055.55
5	671161.52	3335055.97
6	671161.47	3335043.24
7	671147.69	3335043.41
8	671148.35	3335046.67
9	671126.17	3335054.49
10	671117.09	3335057.74
11	671075.92	3335074.58
12	671066.04	3335074.07
13	671070.32	3335155.51
14	671086.15	3335161.43
15	671098.98	3335164.08
16	671104.88	3335165.14
17	671121.33	3335167.09
18	671137.22	3335169.19
19	671137.75	3335165.70
1	671198.64	3335175.89

«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги». Этап 8.1. Строительство тяговой подстанции Эльдиган

№ точки	X	Y
1	662798.42	3365210.19
2	662785.42	3365211.99
3	662774.81	3365213.47
4	662775.28	3365239.50
5	662786.07	3365297.37
6	662770.10	3365301.37
7	662762.12	3365307.77
8	662760.50	3365210.12
9	662755.52	3365210.20

№ точки	X	Y
10	662757.25	3365311.67
11	662648.93	3365398.42
12	662703.38	3365586.54
13	662794.63	3365576.57
14	662853.94	3365671.01
15	662873.10	3365662.06
16	662897.09	3365704.05
17	662904.92	3365701.62
18	662916.76	3365725.74
19	662957.62	3365771.88
20	662950.96	3365758.24
21	662924.84	3365694.97
22	662861.18	3365540.75
23	662831.56	3365410.93
24	662818.07	3365333.80
25	662804.38	3365337.16
26	662796.88	3365294.66
27	662811.19	3365286.34
1	662798.42	3365210.19

«Электрификация линии Комсомольск-Сортировочный – Ванино Дальневосточной железной дороги». Этап 19. Строительство дежурных пунктов контактной сети на участке Комсомольск-Сортировочный (искл.) – Высокогорная (искл.)

ДПКС в районе п. Селихин

№ точки	X	Y
1	665010.66	3355876.57
2	665013.88	3355921.79
3	665017.72	3355957.37
4	665019.27	3355957.24
5	665023.91	3356001.89
6	665029.81	3356001.38
7	665034.00	3356049.49
8	665034.80	3356049.46
9	665043.41	3356079.01
10	665046.20	3356077.96
11	665051.62	3356075.79
12	665052.84	3356075.30
13	665054.64	3356079.90
14	665052.14	3356084.09
15	665045.24	3356085.43
16	665051.35	3356106.52

№ точки	X	Y
17	665056.33	3356103.51
18	665064.89	3356099.01
19	665065.53	3356099.72
20	665063.20	3356101.67
21	665064.54	3356103.43
22	665067.01	3356101.36
23	665081.67	3356117.55
24	665074.62	3356108.68
25	665078.73	3356105.08
26	665083.05	3356110.16
27	665093.03	3356121.00
28	665103.01	3356131.84
29	665122.69	3356152.40
30	665140.65	3356175.14
31	665146.77	3356182.75
32	665171.05	3356212.94
33	665174.96	3356217.28
34	665208.73	3356254.00
35	665211.61	3356256.79
36	665202.94	3356263.99
37	665200.72	3356258.60
38	665198.49	3356259.24
39	665200.99	3356265.61
40	665156.97	3356302.20
41	665115.35	3356338.92
42	665110.50	3356334.80
43	665100.55	3356325.68
44	665119.44	3356303.29
45	665093.73	3356281.04
46	665076.77	3356300.64
47	665069.00	3356291.84
48	665061.90	3356282.49
49	665055.29	3356273.80
50	665052.08	3356269.36
51	665044.46	3356258.25

№ точки	X	Y
52	665037.85	3356247.99
53	665025.76	3356226.50
54	665019.67	3356212.43
55	665014.59	3356198.06
56	665010.73	3356186.58
57	665004.43	3356167.88
58	665002.25	3356168.37
59	664997.52	3356154.26
60	664994.09	3356141.15
61	664990.23	3356126.38
62	664987.95	3356114.32
63	664985.36	3356097.89
64	664984.26	3356088.76
65	664992.83	3356077.78
66	664992.13	3356067.80
67	664997.59	3356030.24
68	665002.34	3356000.05
69	665005.55	3355979.69
70	665011.83	3355941.16
71	665009.88	3355906.67
1	665010.66	3355876.57

**Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения
линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Система координат МСК-27

№ точки	X	Y
Контур 1		
1	677491.41	3323293.54
2	677482.26	3323283.15
3	677440.64	3323245.10
4	677460.12	3323264.94
1	677491.41	3323293.54
Контур 2		
1	677612.56	3323404.28
2	677624.25	3323412.93
3	677569.71	3323363.10
4	677563.60	3323359.50
5	677566.32	3323362.02
6	677573.30	3323368.25
1	677612.56	3323404.28
Контур 3		
1	677690.31	3323445.88
2	677690.95	3323444.52
3	677669.41	3323434.32
4	677668.76	3323435.68
1	677690.31	3323445.88
Контур 4		
1	677884.09	3323950.46
2	677834.46	3324032.25
3	677824.86	3324042.95
4	677825.96	3324043.98
5	677835.67	3324033.15
6	677882.21	3323956.45
7	677894.42	3323936.33
8	677898.92	3323903.15
9	677911.32	3323811.62
10	677912.02	3323806.50
11	677860.24	3323589.70
12	677815.31	3323539.71
13	677760.54	3323491.64
14	677759.52	3323492.74
15	677814.15	3323540.68
16	677820.99	3323548.28
17	677829.85	3323558.14
18	677840.18	3323569.63
19	677858.87	3323590.43
20	677910.49	3323806.58

№ точки	X	Y
21	677910.26	3323808.32
22	677896.24	3323911.70
23	677892.97	3323935.82
1	677884.09	3323950.46
Контур 5		
1	678013.69	3323745.61
2	678011.17	3323745.93
3	678001.89	3323870.72
4	677980.18	3323867.81
5	677979.35	3323871.73
6	678005.57	3323875.25
7	678014.18	3323759.39
8	678014.92	3323749.48
9	678020.29	3323748.78
10	678020.42	3323744.73
11	678013.69	3323745.60
1	678013.69	3323745.61
Контур 6		
1	677749.65	3324101.17
2	677777.51	3324092.60
3	677777.16	3324091.14
4	677753.02	3324098.57
5	677357.65	3324220.27
6	677345.79	3324215.60
7	676919.05	3324354.85
8	676566.29	3324489.17
9	676471.38	3324525.29
10	676477.26	3324524.65
11	676919.57	3324356.26
12	677346.49	3324217.22
13	677357.58	3324221.86
1	677749.65	3324101.17
Контур 7		
1	676171.73	3324940.33
2	676162.17	3324850.17
3	676198.37	3324703.50
4	676300.10	3324591.67
5	676387.66	3324553.99
6	676393.34	3324550.45
7	676391.36	3324550.35
8	676299.21	3324590.42

№ точки	X	Y
9	676197.03	3324702.74
10	676160.66	3324850.07
11	676170.26	3324940.63
12	676249.15	3325212.18
13	676446.53	3325572.50
14	676434.27	3325548.60
15	676433.78	3325546.10
16	676250.54	3325211.61
1	676171.73	3324940.33
Контур 8		
1	676578.21	3325809.75
2	676523.43	3325709.75
3	676520.66	3325706.88
4	676520.31	3325707.17
5	676576.91	3325810.49
6	676619.98	3325917.16
7	676621.61	3325917.18
1	676578.21	3325809.75
Контур 9		
1	676632.96	3325945.29
2	676631.54	3325945.77
3	676731.72	3326193.84
4	676748.84	3326272.28
5	676750.30	3326271.96
6	676733.16	3326193.40
1	676632.96	3325945.29
Контур 10		
1	676759.86	3326402.07
2	676757.95	3326340.44
3	676764.76	3326338.06
4	676784.63	3326326.89
5	676781.89	3326311.16
6	676761.79	3326315.5
7	676761.26	3326311.55
8	676757.08	3326312.39
9	676756.69	3326340.88
10	676756.62	3326345.91
11	676765.58	3326635.55
12	676766.71	3326623.56
13	676759.98	3326406.06
14	676764.35	3326405.72
15	676764.16	3326401.75
1	676759.86	3326402.07
Контур 11		
1	676767.36	3326692.97
2	676767.91	3326710.91
3	676837.78	3326878.58

№ точки	X	Y
4	676863.52	3326901.56
5	676859.14	3326895.64
6	676839.03	3326877.69
7	676769.41	3326710.59
8	676769.02	3326698.01
1	676767.36	3326692.97
Контур 12		
1	677094.19	3327059.20
2	677043.52	3327062.29
3	676991.29	3327015.66
4	676995.41	3327017.33
5	677043.98	3327060.70
6	677082.77	3327054.32
1	677094.19	3327059.2
Контур 13		
1	677260.87	3327040.93
2	677232.09	3327042.75
3	677233.23	3327040.02
4	677244.20	3327038.19
1	677260.87	3327040.93
Контур 14		
1	677283.25	3327037.29
2	677273.17	3327036.33
3	677271.51	3327036.54
4	677272.61	3327035.15
5	677279.26	3327034.17
1	677283.25	3327037.29
Контур 15		
1	677304.49	3327036.38
2	677417.06	3327022.93
3	677449.54	3326995.81
4	677478.02	3326970.75
5	677550.76	3326906.61
6	677588.90	3326872.96
7	677621.65	3326844.60
8	677605.29	3326842.38
9	677458.77	3326977.37
10	677388.70	3327017.61
11	677343.62	3327022.80
12	677327.53	3327028.71
1	677304.49	3327036.38
Контур 16		
1	677629.68	3326843.76
2	677630.63	3326843.95
3	677631.58	3326843.76
4	677632.38	3326843.22
5	677632.92	3326842.42

№ точки	X	Y
6	677633.11	3326841.47
7	677632.92	3326840.52
8	677632.38	3326839.72
9	677631.58	3326839.18
10	677630.63	3326838.99
11	677629.68	3326839.18
12	677628.88	3326839.72
13	677628.34	3326840.52
14	677628.15	3326841.47
15	677628.34	3326842.42
16	677628.88	3326843.22
1	677629.68	3326843.76
Контур 17		
1	677631.87	3326825.28
2	677632.22	3326835.35
3	677659.45	3326811.44
4	677689.27	3326786.45
5	677722.62	3326758.67
6	677756.70	3326731.94
7	677783.07	3326705.94
8	677818.82	3326675.15
9	677851.28	3326623.47
10	677865.30	3326601.28
11	677868.03	3326597.02
12	677865.09	3326594.98
13	677851.59	3326612.30
14	677816.23	3326646.75
15	677781.67	3326693.28
16	677758.32	3326717.39
17	677750.63	3326726.36
18	677726.82	3326750.61
19	677717.98	3326754.92
20	677683.66	3326780.59
21	677663.94	3326795.34
22	677659.86	3326792.11
23	677628.27	3326821.20
1	677631.87	3326825.28
Контур 18		
1	678129.55	3326214.06
2	678126.08	3326209.80
3	678124.27	3326211.28
4	678127.73	3326215.53
1	678129.55	3326214.06
Контур 19		
1	678205.48	3326251.25
2	678198.87	3326244.00
3	678196.02	3326244.59

№ точки	X	Y
4	678171.80	3326266.55
5	678175.31	3326270.92
6	678173.48	3326272.39
7	678170.07	3326268.11
8	678165.42	3326272.32
9	678179.25	3326285.30
1	678205.48	3326251.25
Контур 20		
1	678540.05	3325938.06
2	678639.74	3325852.55
3	678646.64	3325838.80
4	678634.48	3325846.34
5	678634.47	3325846.34
6	678617.73	3325856.70
7	678589.98	3325873.88
8	678588.33	3325875.29
9	678584.70	3325878.38
10	678503.09	3325947.77
11	678496.11	3325953.55
12	678430.96	3326010.99
13	678429.55	3326009.38
14	678427.76	3326011.13
15	678427.07	3326011.80
16	678435.94	3326022.52
1	678540.05	3325938.06
Контур 21		
1	679202.49	3325599.22
2	679137.95	3325551.15
3	679050.76	3325538.06
4	679013.60	3325550.64
5	679012.90	3325547.97
6	678943.86	3325566.44
7	678941.92	3325559.83
8	679005.80	3325539.30
9	679012.98	3325538.17
10	679012.29	3325539.59
11	679016.75	3325541.67
12	679019.09	3325537.20
13	679058.51	3325530.97
14	679146.84	3325547.85
15	679212.28	3325593.73
1	679202.49	3325599.22
Контур 22		
1	679251.28	3325642.53
2	679281.61	3325708.60
3	679282.30	3325708.30
4	679254.10	3325644.62

№ точки	X	Y
1	679251.28	3325642.53
Контур 23		
1	679286.55	3325717.90
2	679285.99	3325718.14
3	679303.73	3325756.79
4	679303.76	3325756.77
1	679286.55	3325717.90
Контур 24		
1	679334.57	3326053.23
2	679332.67	3326054.75
3	679368.43	3325902.79
4	679368.66	3325903.30
5	679354.69	3325968.11
1	679334.57	3326053.23
Контур 25		
1	679151.27	3326158.36
2	678929.05	3326166.35
3	678857.16	3326156.86
4	678744.22	3326142.92
5	678617.17	3326165.13
6	678600.28	3326172.63
7	678626.13	3326168.37
8	678652.88	3326163.96
9	678747.19	3326148.43
10	678930.59	3326167.20
11	678935.20	3326167.67
12	678940.60	3326167.52
13	678978.00	3326166.51
14	679040.86	3326164.80
15	679049.94	3326164.55
16	679139.83	3326162.10
17	679148.61	3326161.86
18	679162.92	3326161.48
19	679163.45	3326161.46
20	679164.15	3326161.14
21	679171.77	3326157.62
22	679161.44	3326151.75
23	679163.42	3326148.26
24	679176.23	3326155.56
25	679190.52	3326148.86
26	679150.43	3326134.99
27	679151.27	3326158.36
1	679151.27	3326158.36
Контур 26		
1	678484.61	3326227.92
2	678490.07	3326224.97
3	678487.72	3326222.49

№ точки	X	Y
4	678489.42	3326220.88
5	678492.20	3326223.82
6	678499.39	3326219.93
7	678497.69	3326216.78
8	678490.90	3326209.69
9	678472.41	3326219.31
10	678482.24	3326229.57
1	678484.61	3326227.92
Контур 27		
1	678538.67	3326275.42
2	678548.06	3326271.10
3	678544.56	3326266.82
4	678539.24	3326269.74
5	678532.24	3326261.47
6	678515.66	3326268.53
7	678519.11	3326275.31
1	678538.67	3326275.42
Контур 28		
1	678430.82	3326265.30
2	678442.18	3326257.41
3	678474.65	3326234.84
4	678397.55	3326272.30
5	678355.39	3326317.71
6	678367.19	3326309.51
7	678375.19	3326303.95
8	678397.86	3326281.10
1	678430.82	3326265.30
Контур 29		
1	678202.71	3326517.20
2	678183.01	3326549.15
3	678181.89	3326556.36
4	678205.66	3326520.29
5	678242.51	3326464.37
6	678278.21	3326403.02
7	678284.41	3326394.77
8	678295.89	3326383.36
9	678298.36	3326379.61
10	678312.55	3326358.07
11	678277.06	3326393.82
1	678202.71	3326517.20
Контур 30		
1	678833.07	3327846.08
2	678826.10	3327820.69
3	678822.94	3327808.94
4	678788.72	3327700.90
5	678759.40	3327669.66
6	678748.65	3327658.44

№ точки	X	Y
7	678733.00	3327642.12
8	678728.69	3327637.62
9	678733.10	3327643.80
10	678787.40	3327701.67
1	678833.07	3327846.08
Контур 31		
1	678824.28	3327904.46
2	678827.76	3327894.65
3	678829.20	3327890.61
4	678838.25	3327865.09
5	678835.83	3327856.20
6	678776.69	3328016.67
7	678722.58	3328051.71
8	678776.40	3328026.33
9	678779.15	3328025.03
10	678795.84	3327984.62
11	678811.35	3327940.90
1	678824.28	3327904.46
Контур 32		
1	678408.75	3328049.49
2	678411.09	3328046.34
3	678382.19	3328024.91
4	678387.28	3328047.02
1	678408.75	3328049.49
Контур 33		
1	678243.35	3327778.82
2	678211.13	3327692.84
3	678025.80	3327652.49
4	678005.99	3327655.36
5	678107.88	3327679.80
6	678201.59	3327734.05
7	678223.58	3327757.63
1	678243.35	3327778.82
Контур 34		
1	677828.32	3327786.65
2	677863.26	3327769.73
3	677822.38	3327821.22
4	677803.15	3327868.42
5	677717.14	3328087.14
6	677714.66	3328053.30
7	677713.09	3328031.97
8	677784.65	3327826.69
9	677810.03	3327795.51
1	677828.32	3327786.65
Контур 35		
1	677722.22	3327908.12
2	677720.90	3327907.83

№ точки	X	Y
3	677708.20	3327965.40
4	677708.49	3327969.41
5	677708.58	3327970.66
1	677722.22	3327908.12
Контур 36		
1	677656.28	3327877.68
2	677656.18	3327881.86
3	677656.58	3327880.50
4	677697.53	3327796.34
5	677701.64	3327793.19
6	677700.38	3327792.24
7	677696.33	3327795.38
1	677656.28	3327877.68
Контур 37		
1	677657.05	3328397.67
2	677657.87	3328452.25
3	677647.30	3328452.43
4	677648.10	3328397.87
1	677657.05	3328397.67
Контур 38		
1	677734.20	3329058.58
2	677734.66	3329088.33
3	677734.48	3328850.68
4	677725.29	3328485.21
5	677729.79	3328774.53
6	677730.11	3328795.09
1	677734.20	3329058.58
Контур 39		
1	677207.60	3330445.93
2	677196.39	3330297.19
3	677192.66	3330282.07
4	677191.38	3330282.46
5	677194.90	3330297.43
6	677206.08	3330445.73
7	677189.27	3330494.89
8	677189.51	3330498.81
1	677207.60	3330445.93
Контур 40		
1	677111.65	3330760.08
2	677119.18	3330740.15
3	677109.74	3330746.52
4	677102.26	3330751.56
5	677106.64	3330755.58
6	677094.37	3330770.31
7	677061.04	3330839.84
8	676954.83	3330850.95
9	676951.25	3330853.36

№ точки	X	Y
10	676942.77	3330859.07
11	677066.14	3330847.35
1	677111.65	3330760.08
Контур 41		
1	675719.29	3333505.03
2	675746.12	3333476.20
3	675703.79	3333509.31
4	675540.89	3333673.53
5	675545.52	3333677.91
6	675513.62	3333710.93
7	675514.18	3333711.82
8	675538.65	3333687.15
1	675719.29	3333505.03
Контур 42		
1	675434.03	3333771.13
2	675409.13	3333788.63
3	675417.96	3333792.20
4	675440.73	3333776.55
5	675471.10	3333754.72
6	675491.20	3333734.71
7	675480.35	3333726.21
8	675460.86	3333746.54
9	675455.59	3333752.02
10	675447.72	3333760.24
11	675441.96	3333761.71
12	675434.04	3333771.12
13	675434.03	3333771.13
1	675434.03	3333771.13
Контур 43		
1	675279.03	3333890.41
2	675411.41	3333796.81
3	675400.43	3333794.75
4	675371.07	3333816.36
5	675330.88	3333844.71
6	675276.12	3333882.71
7	675063.53	3333909.15
8	674999.26	3333891.93
9	674972.63	3333871.41
10	674962.33	3333862.17
11	674950.03	3333851.15
12	674938.05	3333851.15
13	674946.20	3333858.46
14	674967.51	3333877.56
15	674995.45	3333899.19
16	675062.97	3333917.28
1	675279.03	3333890.41
Контур 44		

№ точки	X	Y
1	675286.99	3333856.00
2	675325.53	3333834.13
3	675286.43	3333854.59
4	675149.09	3333885.03
5	675068.60	3333886.16
6	675027.34	3333877.87
7	675027.44	3333877.18
8	674989.97	3333868.54
9	674990.98	3333870.31
10	675039.53	3333881.50
11	675058.11	3333885.74
12	675069.87	3333887.64
13	675149.26	3333886.53
1	675286.99	3333856.00
Контур 45		
1	674926.04	3333845.61
2	674928.05	3333846.30
3	674927.11	3333844.40
4	674891.62	3333831.87
5	674891.12	3333833.28
1	674926.04	3333845.61
Контур 46		
1	674711.78	3333780.10
2	674728.76	3333784.91
3	674729.17	3333783.47
4	674712.19	3333778.65
1	674711.78	3333780.10
Контур 47		
1	674478.28	3333604.20
2	674495.12	3333618.40
3	674496.09	3333617.25
4	674465.82	3333591.74
5	674440.95	3333570.78
6	674432.60	3333566.48
7	674408.13	3333561.14
8	674407.82	3333562.56
9	674432.09	3333567.90
10	674438.75	3333571.33
11	674443.65	3333575.02
12	674464.86	3333592.89
1	674478.28	3333604.20
Контур 48		
1	672854.16	3334606.99
2	672879.55	3334601.62
3	672880.04	3334602.93
4	672862.51	3334606.60
5	672829.10	3334613.60

№ точки	X	Y
6	672704.06	3334605.09
7	672704.16	3334603.67
8	672829.33	3334612.25
9	672854.16	3334607.00
1	672854.16	3334606.99
Контур 49		
1	672652.05	3334613.88
2	672652.71	3334604.95
3	672651.24	3334604.49
4	672650.67	3334612.18
5	672617.70	3334607.91
6	672617.50	3334609.40
1	672652.05	3334613.88
Контур 50		
1	672567.22	3334592.49
2	672566.91	3334602.84
3	672586.89	3334605.43
4	672587.08	3334603.95
5	672568.45	3334601.53
6	672568.76	3334591.31
7	672521.69	3334580.20
8	672518.26	3334580.93
1	672567.22	3334592.49
Контур 51		
1	672288.64	3334646.00
2	672301.94	3334638.44
3	672221.13	3334680.08
4	672045.27	3334773.24
5	672015.15	3334799.28
6	671920.18	3334848.55
7	671860.79	3334887.61
8	671861.59	3334888.88
9	671920.94	3334849.85
10	672016.00	3334800.53
11	672046.12	3334774.48
1	672288.64	3334646.00
Контур 52		
1	671851.84	3334983.47
2	671809.50	3334913.63
3	671827.70	3334901.65
4	671852.71	3334884.64
5	671849.25	3334879.32
6	671729.33	3334957.34
7	671738.98	3334970.59
8	671681.49	3335024.29
9	671659.51	3335033.59
10	671615.43	3335052.23

№ точки	X	Y
11	671590.21	3335050.84
12	671590.26	3335052.04
13	671578.54	3335052.56
14	671590.27	3335052.31
15	671615.70	3335053.75
16	671660.11	3335034.97
17	671681.90	3335086.50
18	671762.87	3335037.41
19	671761.63	3335034.41
20	671766.83	3335032.26
21	671767.74	3335034.46
1	671851.84	3334983.47
Контур 53		
1	671402.09	3335044.28
2	671413.00	3335044.28
3	671490.04	3335044.29
4	671533.95	3335043.98
5	671547.13	3335044.93
6	671547.49	3335050.57
7	671578.54	3335052.56
8	671577.12	3335050.07
9	671548.91	3335048.91
10	671548.06	3335035.98
11	671509.36	3335037.21
12	671492.78	3335040.32
13	671489.30	3335037.17
14	671406.77	3335036.98
15	671401.12	3335037.09
16	671401.13	3335044.28
17	671401.12	3335055.00
18	671266.47	3335055.55
19	671266.46	3335058.03
20	671402.05	3335055.88
1	671402.09	3335044.28
Контур 54		
1	671144.43	3334981.34
2	671163.56	3334980.37
3	671305.64	3334981.94
4	671305.63	3334983.57
5	671174.29	3334982.63
1	671144.43	3334981.34
Контур 55		
1	671154.98	3335168.58
2	671151.84	3335192.44
3	671128.38	3335191.11
4	671092.90	3335180.46
5	671095.16	3335163.31

№ точки	X	Y
6	671098.10	3335163.92
7	671104.88	3335165.14
8	671121.33	3335167.09
9	671137.22	3335169.19
10	671137.75	3335165.70
1	671154.98	3335168.58
Контур 56		
1	670444.31	3334807.40
2	670461.28	3334832.52
3	670463.06	3334824.60
4	670459.70	3334811.93
5	670452.82	3334807.06
1	670444.31	3334807.40
Контур 57		
1	670352.45	3334681.55
2	670349.01	3334683.35
3	670348.68	3334701.68
4	670351.45	3334686.91
5	670352.87	3334688.13
6	670354.21	3334687.29
7	670353.98	3334684.26
1	670352.45	3334681.55
Контур 58		
1	665046.52	3356044.54
2	665079.18	3356032.76
3	665113.54	3356023.64
4	665122.37	3356019.50
5	665164.21	3356073.81
6	665106.56	3356125.98
7	665087.84	3356105.10
8	665075.44	3356090.43
9	665069.19	3356082.24
10	665066.04	3356084.74
11	665071.51	3356092.35
12	665080.99	3356103.09
13	665079.64	3356104.28
14	665127.17	3356156.70
15	665184.11	3356220.88
16	665180.39	3356223.18
17	665174.96	3356217.28
18	665176.66	3356215.71
19	665172.83	3356211.46
20	665171.05	3356212.94
21	665140.65	3356175.14
22	665122.69	3356152.40
23	665112.85	3356142.12
24	665103.01	3356131.84

№ точки	X	Y
25	665093.03	3356121.00
26	665083.05	3356110.16
27	665078.73	3356105.08
28	665074.62	3356108.68
29	665081.67	3356117.55
30	665067.02	3356101.36
31	665069.02	3356099.68
32	665067.59	3356098.00
33	665065.53	3356099.72
34	665064.89	3356099.01
35	665056.33	3356103.51
36	665051.35	3356106.52
37	665045.24	3356085.43
38	665052.14	3356084.09
39	665054.64	3356079.90
40	665052.84	3356075.30
41	665051.62	3356075.79
42	665050.73	3356073.65
43	665045.42	3356075.78
44	665046.20	3356077.96
45	665043.41	3356079.01
46	665034.80	3356049.46
47	665034.00	3356049.49
48	665029.82	3356001.37
49	665023.91	3356001.89
50	665019.27	3355957.24
51	665025.93	3355956.66
52	665030.26	3355956.67
53	665037.19	3356014.62
54	665046.52	3356044.54
1	665046.52	3356044.54
Контур 59		
1	665211.61	3356256.79
2	665202.95	3356263.99
3	665207.47	3356262.87
4	665211.49	3356259.57
5	665213.06	3356261.48
6	665220.46	3356259.64
7	665218.76	3356251.82
8	665208.73	3356254.00
1	665211.61	3356256.79
Контур 60		
1	665202.94	3356263.99
2	665200.72	3356258.6
3	665198.49	3356259.24
4	665200.99	3356265.61
1	665202.94	3356263.99

№ точки	X	Y
Контур 61		
1	665171.27	3356282.28
2	665172.91	3356280.91
3	665174.41	3356282.65
4	665172.68	3356284.04
1	665171.27	3356282.28
Контур 62		
1	665144.01	3356304.81
2	665145.63	3356303.42
3	665147.15	3356305.18
4	665145.41	3356306.56
1	665144.01	3356304.81
Контур 63		
1	665116.74	3356327.34
2	665118.38	3356325.93
3	665119.85	3356327.70
4	665118.16	3356329.11
1	665116.74	3356327.34
Контур 64		
1	665080.68	3356348.72
2	665084.46	3356352.59
3	665091.00	3356355.25
4	665095.63	3356351.42
5	665100.39	3356347.49
6	665113.08	3356337.00
7	665110.49	3356334.81
8	665106.45	3356331.09
9	665093.28	3356340.54
10	665089.39	3356343.32
11	665069.73	3356326.09
12	665060.25	3356317.82
13	665054.76	3356313.03
14	665028.72	3356314.00
15	665030.09	3356317.10
16	665031.09	3356316.76
17	665036.57	3356316.64
18	665036.65	3356318.82
19	665030.96	3356319.08
20	665032.23	3356321.97
21	665049.95	3356324.65
22	665057.26	3356328.40
23	665064.47	3356332.12
1	665080.68	3356348.72
Контур 65		
1	665027.49	3356272.62
2	665026.86	3356271.69
3	665025.03	3356268.23

№ точки	X	Y
4	665010.28	3356276.53
5	665022.93	3356300.85
6	665043.08	3356295.44
7	665050.31	3356303.59
8	665055.54	3356300.22
9	665069.00	3356291.84
10	665064.61	3356286.07
11	665057.03	3356276.11
12	665055.27	3356273.81
13	665052.05	3356269.35
14	665044.46	3356258.25
15	665032.36	3356269.30
16	665027.49	3356272.62
1	665027.49	3356272.62
Контур 66		
1	664965.28	3356302.61
2	664966.96	3356307.78
3	664967.38	3356308.98
4	664965.42	3356309.66
5	664964.89	3356308.53
6	664963.18	3356303.30
1	664965.28	3356302.61
Контур 67		
1	665051.47	3356456.34
2	665037.49	3356395.54
3	665038.99	3356403.30
4	665043.21	3356455.61
5	665018.25	3356467.05
6	665015.52	3356472.07
7	665010.19	3356492.05
1	665051.47	3356456.34
Контур 68		
1	663330.01	3359025.29
2	663344.98	3359028.13
3	663359.18	3358996.39
4	663346.83	3358988.15
5	663329.27	3358984.79
6	663323.26	3358994.88
7	663318.78	3359002.93
8	663317.10	3359005.33
9	663316.68	3359014.09
1	663330.01	3359025.29
Контур 69		
1	663314.19	3359061.38
2	663312.99	3359060.25
3	663284.88	3359126.44
4	663286.26	3359127.03

№ точки	X	Y
1	663314.19	3359061.38
Контур 70		
1	663221.17	3359276.72
2	663229.94	3359255.83
3	663231.37	3359256.27
4	663222.49	3359277.15
5	663220.46	3359281.91
6	663168.28	3359404.63
7	663167.56	3359404.38
8	663219.25	3359281.30
1	663221.17	3359276.72
Контур 71		
1	663156.18	3359412.35
2	663159.27	3359413.47
3	663154.33	3359430.31
4	663130.88	3359482.34
5	663149.44	3359431.00
6	663150.88	3359427.03
1	663156.18	3359412.35
Контур 72		
1	663044.29	3359716.32
2	663047.84	3359712.19
3	663049.46	3359701.24
4	663063.16	3359685.41
5	663063.42	3359673.95
6	663074.92	3359648.48
7	663078.17	3359641.28
8	663082.08	3359616.64
9	663065.76	3359652.85
10	663063.81	3359657.18
11	663029.27	3359733.82
12	663017.26	3359760.47
13	663017.02	3359761.25
14	663015.71	3359764.80
15	663029.74	3359748.55
16	663044.29	3359716.33
1	663044.29	3359716.32
Контур 73		
1	662903.30	3359804.39
2	662912.59	3359781.80
3	662901.55	3359777.37
4	662881.19	3359827.06
5	662894.58	3359832.43
1	662903.30	3359804.39
Контур 74		
1	662899.46	3360233.66
2	662899.11	3360227.47

№ точки	X	Y
3	662896.93	3360195.51
4	662896.56	3360157.50
5	662895.82	3360141.40
6	662897.10	3360132.44
7	662899.71	3360111.60
8	662901.98	3360093.55
9	662902.48	3360089.54
10	662911.74	3360015.56
11	662918.30	3359997.30
12	662906.29	3360071.90
13	662902.85	3360296.07
14	662901.03	3360261.83
15	662899.46	3360233.66
1	662899.46	3360233.66
Контур 75		
1	662922.08	3360414.53
2	662903.47	3360307.81
3	662905.07	3360338.47
4	662906.11	3360363.15
5	662909.34	3360372.79
6	662910.66	3360376.83
1	662922.08	3360414.53
Контур 76		
1	662941.56	3360478.81
2	663009.21	3360647.04
3	663012.13	3360660.03
4	663005.08	3360650.64
5	662986.12	3360625.39
6	662970.23	3360573.27
7	662950.25	3360507.51
1	662941.56	3360478.81
Контур 77		
1	662933.37	3360451.76
2	662936.92	3360453.84
3	662939.33	3360458.86
4	662942.60	3360469.70
5	662943.32	3360475.30
6	662941.56	3360478.81
1	662933.37	3360451.76
Контур 78		
1	663173.42	3361557.30
2	663172.68	3361555.97
3	663236.42	3361496.75
4	663304.70	3361367.89
5	663308.09	3361341.20
6	663287.29	3361125.02
7	663278.46	3361102.12

№ точки	X	Y
8	663275.88	3361098.90
9	663276.96	3361097.85
10	663279.77	3361101.37
11	663288.76	3361124.67
12	663309.59	3361341.21
13	663306.16	3361368.35
14	663237.62	3361497.67
1	663173.42	3361557.30
Контур 79		
1	662878.80	3361704.41
2	662917.44	3361688.35
3	662917.79	3361689.18
4	662921.46	3361687.56
5	662958.46	3361671.29
6	662962.12	3361669.68
7	662998.50	3361653.68
8	663002.17	3361652.06
9	663037.78	3361636.40
10	663041.45	3361634.78
11	663075.61	3361619.76
12	663074.07	3361616.28
13	663037.75	3361631.18
14	662998.45	3361648.38
15	662957.91	3361664.73
16	662916.90	3361681.76
17	662900.16	3361688.38
18	662874.21	3361698.64
19	662833.38	3361715.41
20	662792.05	3361732.98
21	662757.62	3361771.07
22	662748.00	3361781.71
23	662689.09	3361846.87
24	662661.98	3361876.86
25	662663.37	3361877.89
26	662690.43	3361850.37
27	662693.24	3361847.52
28	662723.58	3361816.67
29	662726.39	3361813.82
30	662752.13	3361787.78
31	662761.79	3361777.83
32	662764.60	3361774.97
33	662785.40	3361751.11
34	662794.97	3361740.14
35	662798.05	3361737.54
36	662817.19	3361729.75
37	662838.25	3361721.11
1	662878.80	3361704.41

№ точки	X	Y
Контур 80		
1	662639.79	3361936.59
2	662638.50	3361936.51
3	662628.08	3361970.51
4	662629.01	3361971.06
1	662639.79	3361936.59
Контур 81		
1	662610.99	3362029.03
2	662610.28	3362028.64
3	662603.20	3362051.75
4	662595.95	3362129.67
5	662597.44	3362129.81
6	662604.68	3362052.04
1	662610.99	3362029.03
Контур 82		
1	662657.97	3362497.27
2	662659.48	3362496.81
3	662662.00	3362496.08
4	662660.88	3362492.23
5	662648.40	3362449.35
6	662647.28	3362445.50
7	662635.78	3362405.95
8	662634.66	3362402.10
9	662626.64	3362374.53
10	662624.85	3362368.38
11	662623.74	3362364.52
12	662613.35	3362328.62
13	662612.23	3362324.77
14	662601.82	3362288.77
15	662600.70	3362284.91
16	662593.08	3362258.59
17	662591.63	3362253.56
18	662590.38	3362249.24
19	662591.58	3362244.00
20	662586.57	3362255.09
1	662657.97	3362497.27
Контур 83		
1	662837.37	3363842.30
2	662836.15	3363843.07
3	662922.04	3364104.38
4	662923.00	3364102.94
1	662837.37	3363842.30
Контур 84		
1	662957.99	3364405.03
2	662950.85	3364434.01
3	662949.81	3364437.87
4	662942.54	3364470.23

№ точки	X	Y
5	662938.64	3364469.08
6	662936.41	3364470.20
7	662952.82	3364400.35
8	662951.96	3364399.57
9	662952.28	3364394.97
10	662953.97	3364393.53
11	662959.79	3364330.12
12	662959.68	3364310.89
13	662959.59	3364294.12
14	662963.35	3364291.33
15	662965.35	3364269.59
16	662964.22	3364269.40
17	662964.54	3364263.31
18	662968.05	3364240.05
19	662969.44	3364244.27
20	662973.91	3364254.12
21	662974.92	3364258.01
22	662975.83	3364261.53
23	662975.20	3364271.25
24	662974.43	3364283.09
25	662972.62	3364310.75
26	662970.65	3364340.80
27	662969.75	3364354.54
28	662957.99	3364405.02
1	662957.99	3364405.03
Контур 85		
1	662929.08	3364500.97
2	662936.41	3364470.20
3	662936.17	3364476.73
4	662938.99	3364478.00
5	662935.32	3364502.37
6	662935.32	3364502.38
7	662918.64	3364571.59
8	662913.62	3364594.29
9	662913.05	3364593.93
10	662909.43	3364591.66
11	662906.19	3364599.12
12	662912.79	3364570.86
13	662928.59	3364500.86
14	662929.08	3364500.97
1	662929.08	3364500.97
Контур 86		
1	662836.80	3364954.84
2	662837.68	3364953.62
3	662845.07	3364925.86
4	662890.06	3364759.32
5	662890.66	3364753.16

№ точки	X	Y
6	662921.36	3364613.40
7	662915.36	3364612.04
8	662915.86	3364609.55
9	662912.84	3364607.64
10	662913.71	3364603.62
11	662911.83	3364602.54
12	662906.19	3364599.12
13	662900.34	3364634.49
14	662899.29	3364638.35
15	662890.78	3364674.54
16	662889.73	3364678.41
17	662885.74	3364692.72
18	662879.66	3364714.53
19	662878.01	3364717.91
20	662880.19	3364721.02
21	662874.80	3364741.45
22	662873.51	3364742.38
23	662872.19	3364743.53
24	662871.69	3364746.05
25	662873.14	3364748.81
26	662866.55	3364783.65
27	662865.51	3364787.51
28	662856.59	3364823.71
29	662855.55	3364827.57
30	662845.55	3364860.22
31	662844.76	3364864.17
32	662837.74	3364905.93
33	662836.96	3364909.85
34	662828.90	3364941.01
35	662828.28	3364944.68
36	662822.65	3364974.42
37	662818.39	3364992.27
38	662810.47	3365040.33
39	662807.01	3365060.61
40	662802.26	3365059.89
41	662790.35	3365122.12
42	662773.70	3365199.92
43	662773.38	3365213.77
44	662760.61	3365216.45
45	662762.12	3365307.77
46	662763.60	3365306.58
47	662762.23	3365225.31
48	662773.15	3365223.35
49	662772.75	3365240.54
50	662776.74	3365260.07
51	662781.55	3365284.47
52	662786.06	3365297.31

№ точки	X	Y
53	662775.28	3365239.52
54	662774.81	3365213.47
55	662785.42	3365211.99
56	662791.20	3365155.76
57	662793.73	3365142.78
58	662792.24	3365123.92
59	662796.76	3365111.26
60	662803.48	3365079.19
61	662806.36	3365064.81
62	662807.89	3365065.15
63	662820.46	3365018.17
64	662821.40	3365008.77
65	662836.80	3364954.84
1	662836.80	3364954.84
Контур 87		
1	662757.10	3365302.91
2	662757.25	3365311.67
3	662755.70	3365312.91
4	662755.31	3365289.80
5	662754.10	3365217.43
6	662755.64	3365217.20
1	662757.10	3365302.91
Контур 88		
1	663027.70	3365916.78
2	663027.70	3365916.78
3	662957.62	3365771.88
4	662916.76	3365725.74
5	662904.92	3365701.62
6	662897.09	3365704.05
7	662923.70	3365750.49
8	662930.16	3365761.05
9	662943.87	3365787.33
10	662962.57	3365821.03
11	662991.03	3365869.11
12	663010.56	3365905.27
13	663019.33	3365920.45
14	663027.70	3365916.78
1	663027.70	3365916.78
Контур 89		
1	663078.16	3366026.50
2	663089.70	3366048.78
3	663098.60	3366044.71
4	663059.74	3365972.37
5	663054.80	3365968.16
1	663078.16	3366026.50
Контур 90		

№ точки	X	Y
1	663152.84	3366200.41
2	663154.15	3366200.61
3	663158.03	3366175.46
4	663157.70	3366174.29
1	663152.84	3366200.41