



МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО,
ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА И ТРАНСПОРТА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

10.03.2026

№ 7-р

г. Оренбург

Об утверждении документации по планировке территории

В соответствии с частью 12.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 30 Правил подготовки документации по планировке территории, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2024 № 112 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, принятия решения об утверждении документации по планировке территории, внесения изменений в такую документацию, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению, а также подготовки и утверждения проекта планировки территории в отношении территорий исторических поселений федерального и регионального значения», на основании заявления ПАО «Газпром» от 03.03.2026 № 6964965705:

1. Утвердить документацию по планировке территории в составе основной части проекта планировки и основной части проекта межевания территории для размещения линейного объекта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ» (шифр 1729.001.001.П.0004) в границах муниципальных образований Татищевский и Зубочистенский сельсоветы Переволоцкого муниципального района, Димитровский сельсовет Илекского муниципального района, Дедуровский, Нижнепавловский и Никольский сельсоветы Оренбургского муниципального района и городской округ город Оренбург Оренбургской области (далее – документация по планировке территории) согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Отделу территориального планирования управления разрешительной деятельности, территориального планирования и контроля (Вострикова А.В.):

а) в течение семи дней со дня утверждения документации по планировке территории, указанной в пункте 1 настоящего распоряжения, обеспечить ее направление главам муниципальных образований Татищевский и Зубочистенский сельсоветы Переволоцкого муниципального района, Димитровский сельсовет Илекского муниципального района, Дедуровский, Нижнепавловский и Никольский сельсоветы Оренбургского муниципального района и городской округ город Оренбург Оренбургской области;

б) в течение пяти рабочих дней со дня утверждения документации по планировке территории, указанной в пункте 1 настоящего распоряжения,

обеспечить ее направление в филиал публично-правовой компании «Роскадастр» по Оренбургской области;

в) в течение десяти рабочих дней со дня утверждения документации по планировке территории, указанной в пункте 1 настоящего распоряжения, обеспечить ее размещение в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Оренбургской области и на официальном сайте министерства строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области.

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на начальника управления разрешительной деятельности, территориального планирования и контроля министерства строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области Мрясову Н.Ю.

4. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

Вице-губернатор – заместитель
председателя Правительства – министр



А.В.Полухин

Приложение
к распоряжению министерства
строительства, жилищно-
коммунального, дорожного
хозяйства и транспорта
Оренбургской области
от 10.03.2016 № 7-п

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

шифр 1729.001.001.П.0004

2026 Год



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 1

**Проект планировки территории.
Графическая часть**

1729.001.001.П.0004-ППТ1

Саратов
2025



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 1

Проект планировки территории.
Графическая часть

1729.001.001.П.0004-ППТ1

Главный инженер проекта

В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства

С.А. Котлярский

Саратов
2025

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование документа
Том 1	1729.001.001.П.0004-ППТ1	Проект планировки территории. Графическая часть
Том 2	1729.001.001.П.0004-ППТ2	Положение о размещении линейных объектов
Том 3	1729.001.001.П.0004-ППТ3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
Том 4	1729.001.001.П.0004-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
Том 5	1729.001.001.П.0004-ПМТ1	Проект межевания территории. Графическая часть
Том 6	1729.001.001.П.0004-ПМТ2	Проект межевания территории. Текстовая часть
Том 7	1729.001.001.П.0004-ПМТ3	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
Том 8	1729.001.001.П.0004-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела



Н.А. Ейкина

Разработчики



А.А. Есипова

Оглавление

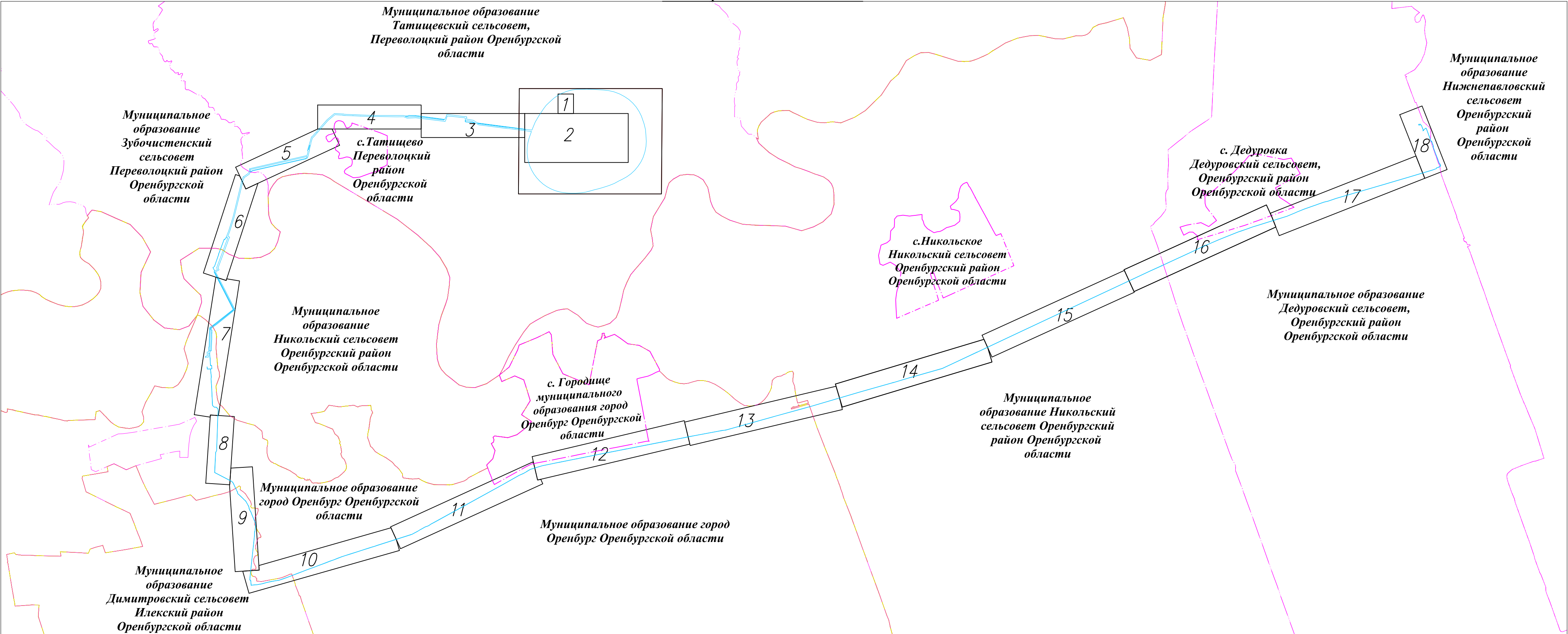
Список исполнителей	4
Оглавление	5
Лист регистрации изменений	6
<i>Приложение №1. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения М 1:2000.....</i>	<i>7</i>

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	По дп.	Дата
	изменен- ных	заменен- ных	но- вых	аннули- рован- ных				

***Приложение №1. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов.
Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных
объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
М 1:2000***

Схема расположения листов



Условные обозначения:

- | | |
|---|--|
|  | Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории |
|  | Планируемый элемент планировочной структуры, Граница зоны планируемого размещения линейных объектов, номер поворотной точки* |
|  | Планируемый элемент планировочной структуры, Граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, номер поворотной точки** |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (технологический газопровод-коллектор) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (канализационный коллектор) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (сопствующие сооружения канализационного коллектора) |

Воздушные линии электропередачи:

- | | |
|---|--|
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (ВЛЗ бкВ) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (опоры ВЛ) |

Кабельные линии электропередачи:

- | | |
|---|--|
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (КЛ 6кВ подземная) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (КЛ 6кВ на эстакаде) |

Кабельные линии электрохимзащиты:

- Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (КЛ ЭХЗ)

Волоконно-оптический кабель связи:

- | | |
|---|---|
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, про проектируемых в составе линейного объекта (волоконно-оптический кабель связи подземный) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (волоконно-оптический кабель связи на эстакаде) |

Обустройство площадок:

- | | |
|---|---|
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (площадка, свечи продувочные) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (заземляющее устройство) |

Кабельные электрические линии:

- | | |
|---|---|
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (КЛ телемеханики) |
|  | Граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (КЛ 0,4 кВ) |

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения:

-  Граница зоны планируемого размещения ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (нефтепровод)

- Граница зоны планируемого размещения ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (метанолпровод)

- Граница зоны планируемого размещения ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением его местоположения (газовый коллектор)

- Граница зоны планируемого размещения ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (трубопроводы)

- Элементы планировочной структуры:
- Границы существующих элементов планировочной структуры

- Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии***

ПРИМЕЧАНИЕ:

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Томе 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Границы существующих элементов планировочной структуры отражены согласно сведениям, утвержденным ППТ и ПМТ (письмо Департамента градостроительства и земельных отношений Администрации города Оренбурга от 30.04.2025 №01-24-1/6149-исх.).

**Перечень координат границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении №1.1 к Тому 2. Положение о размещении линейных объектов.*

***Перечень координат границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения представлен в Приложении №1.2 к Тому 2. Положение о размещении линейных объектов.*

***Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отображены в соответствии с письмом Департамента градостроительства и земельных отношений Администрации города Оренбурга от 30.04.2025 №01-24-1/6149-исх. Исходя из письма красные линии были установлены утвержденными ППТ и ПМТ г.Оренбурга.

						1729.001.001.П.0004 – ППТ1			
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Есипова			<i>Есипова</i>					
Нач.отдела	Ейкина			<i>Ейкина</i>		Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. Условные обозначения		0	18
									

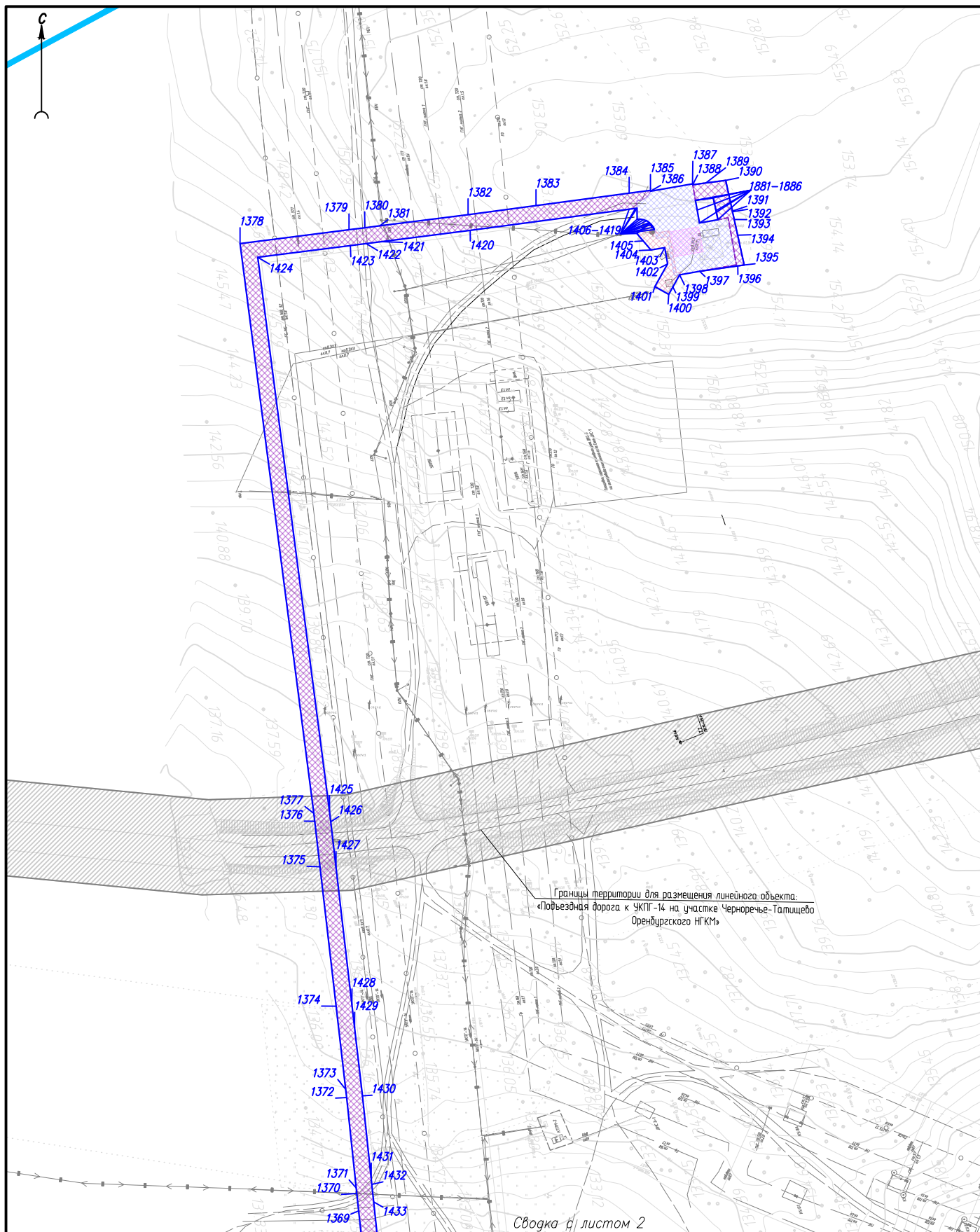
Система координат – МСК-56, зона 2
Система высот – Балтийская, 1977 г.

Формат А2

оз. Подгорное

Граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

[illegible]



1729.001.001.П.0004–ППТ1

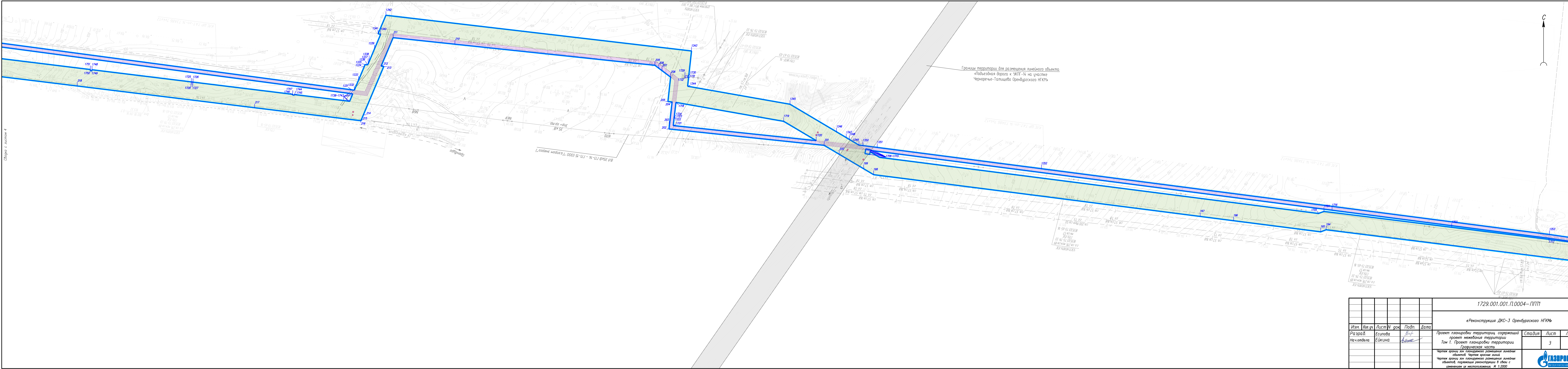
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

Изм.	Кол.уч.	Лист N док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Есипова	Ясф			Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист
Нач.отдела	Ейкина	Ейкина					Листов
					Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:2000		1
							18



Граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

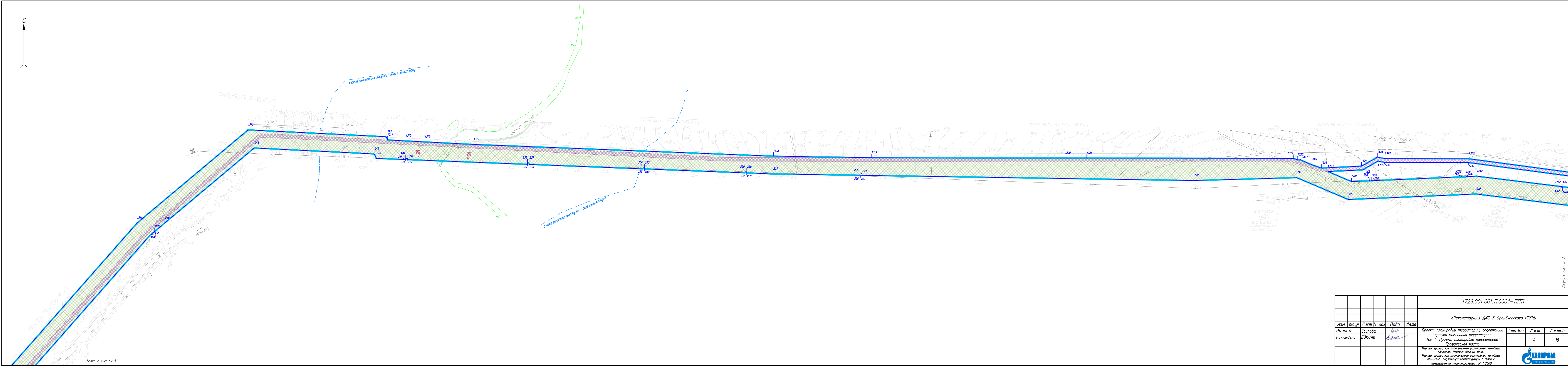
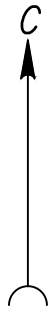
Формат А2



Общая с листом 1

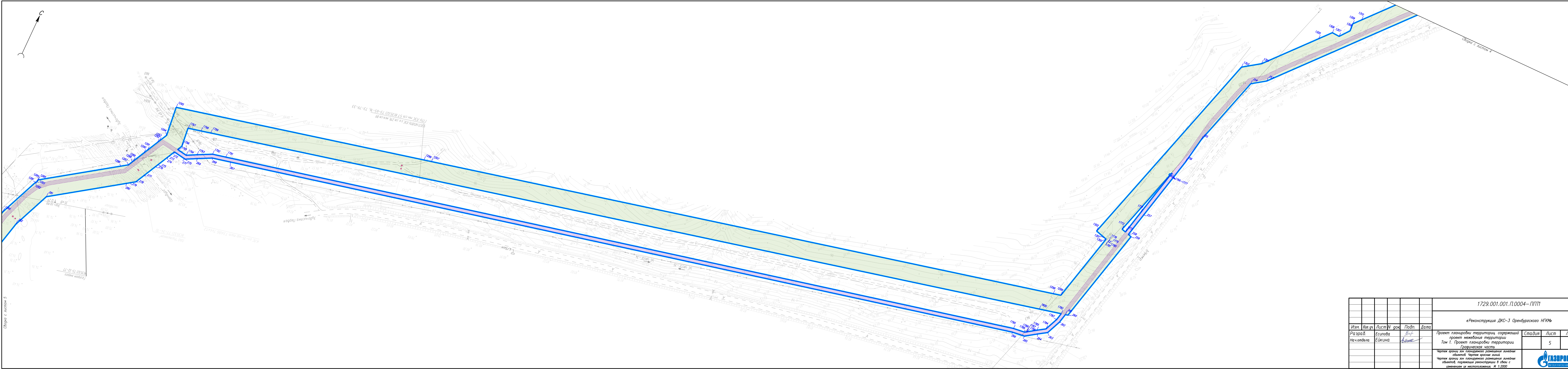
Общая с листом 2

						1729.001.001. П.0004 – ППТ			
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Есипова			Ейкина				3	18
Нач.отдела	Ейкина					Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:2000			
						Формат А4			



Сводка с листом 3

						1729.001.001.П.0004 – ППТ			
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»			
Изм	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть Чертеж грани зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий. Чертеж грани зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:2000	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Есипова			<i>Есипова</i>				4	18
Нач.отдела	Ейкина			<i>Ейкина</i>					

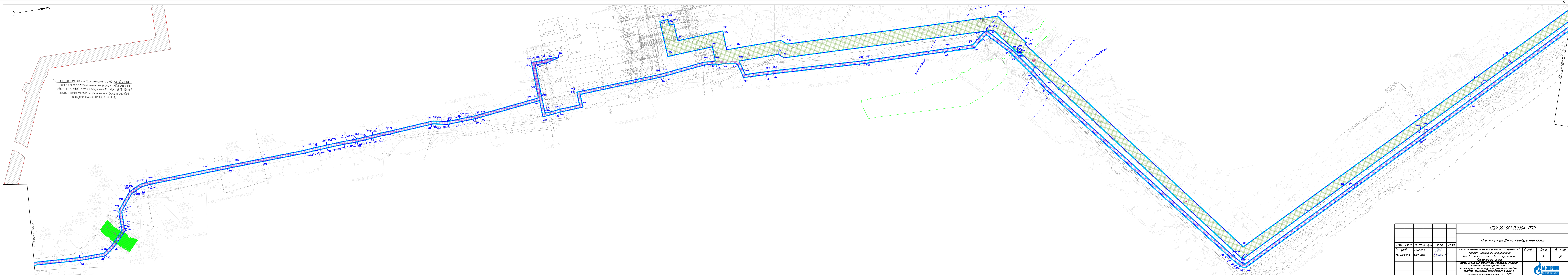


Сборка с листом 5

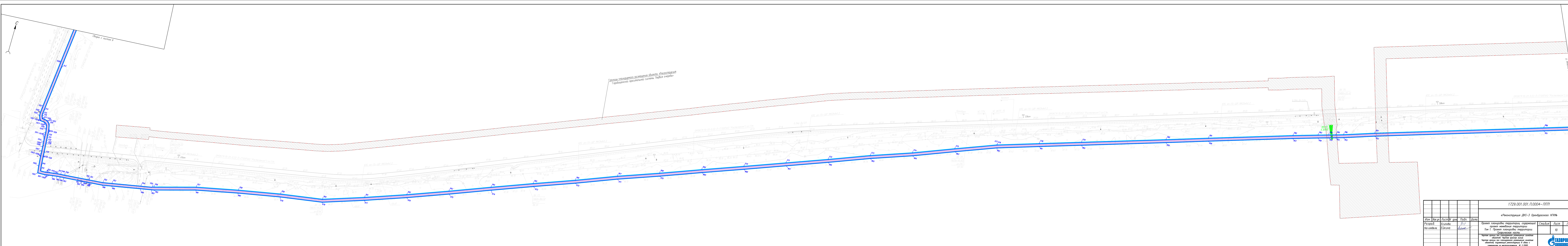
Сборка с листом 4

						1729.001.001.П.0004--ПТТ1		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории Графическая часть	Стадия	Лист
Разраб.	Есипова	5						18
Нач.отдела	Ейкина					Чертеж грани зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий Чертеж грани зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:2000		

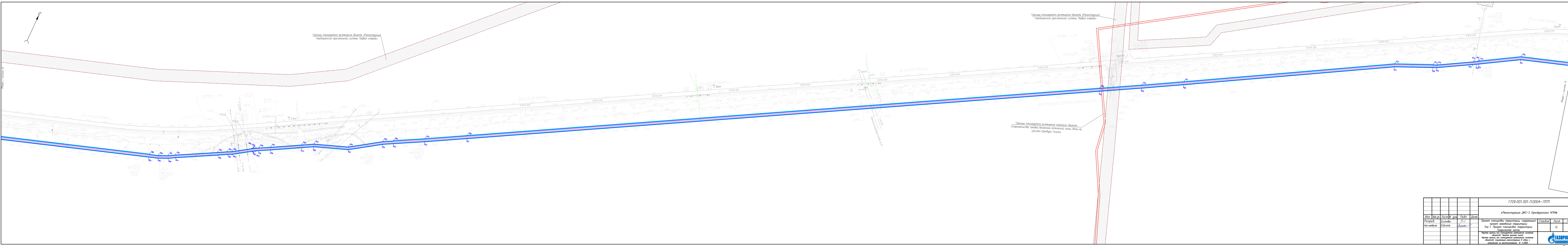
Формат А4



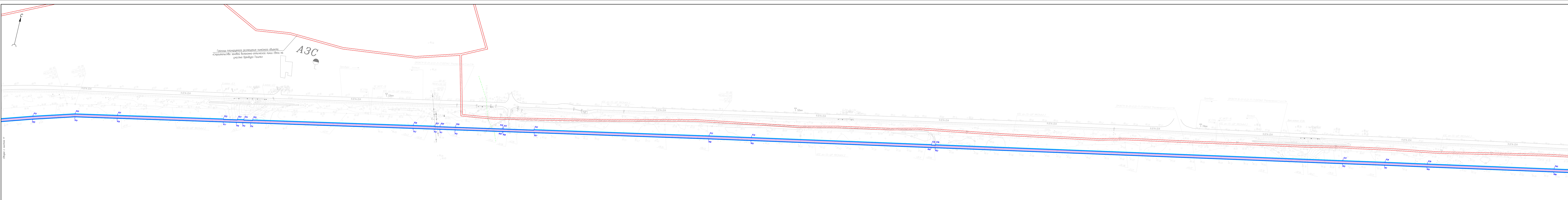
					1729.001.001.П.0004—ППП
					«Реконструкция ДКС-3 Оренбурского НГК»
Изм.	Кол.уч.	Лист	В.док.	Подп.	Дата
Разраб. Нач.отдела	Есипова Буйкина	<i>[подпись]</i>		<i>[подпись]</i>	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Череповецкого района Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их характеристик. М 1:2000
			Статус	Лист	Листов
				7	18
 Газпром Инженерный центр					



1729.001.001.П.0004-ППП					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»					
Изм.	Кол. изм.	Лист	Из г.г.	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	10	10	10	10
Нач. отдела	Евкина	10	10	10	10
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть.					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертить границы линий объектов, подлежащих реконструкции в объеме с изменением их местоположения. М. 1:2000.					
Формат А4хС					



1729.001.001.П.0004-ППП					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГК»					
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории					
Том 1. Проект планировки территории					
Графическая часть					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М. 1:2000					
Изм. Кол. ут. Лист IV год Подп. Дата					
Разраб. Есипова					
Нач. отдела Еукина					
Стандия					
Лист					
Листов					
11					
18					
ГАЗПРОМ					
Формат А4					

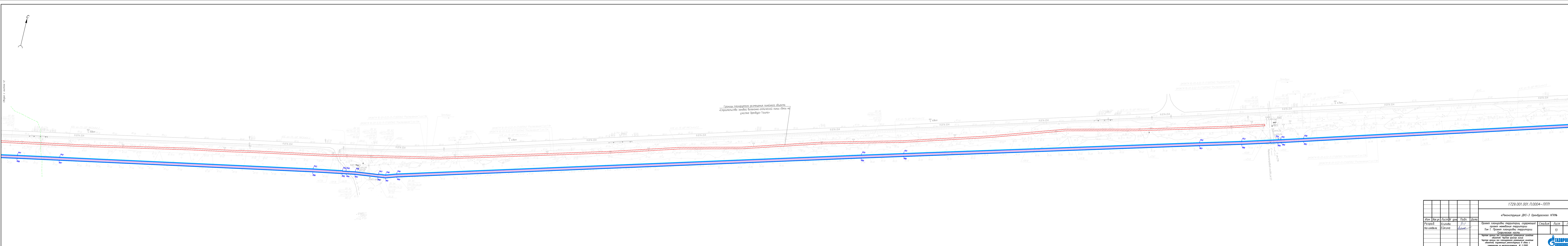


Общая с. листов 11

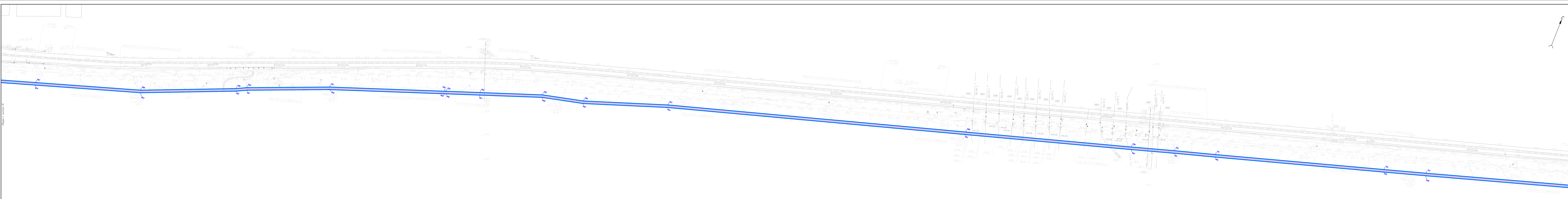
Общая с. листов 13

						1729.001.001.П.0004-ППП		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
						Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории		
						Том 1. Проект планировки территории		
						Графическая часть		
						Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертёж границ земель		
						Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М. 1:2000		
Изм.	Кол. изм.	Лист	Уг. сок.	Подп.	Дата	Стандия	Лист	Листов
Разраб.	Есипова	12					12	18
Нач. отдела	Евкина							
						ГАЗПРОМ		

Формат А4



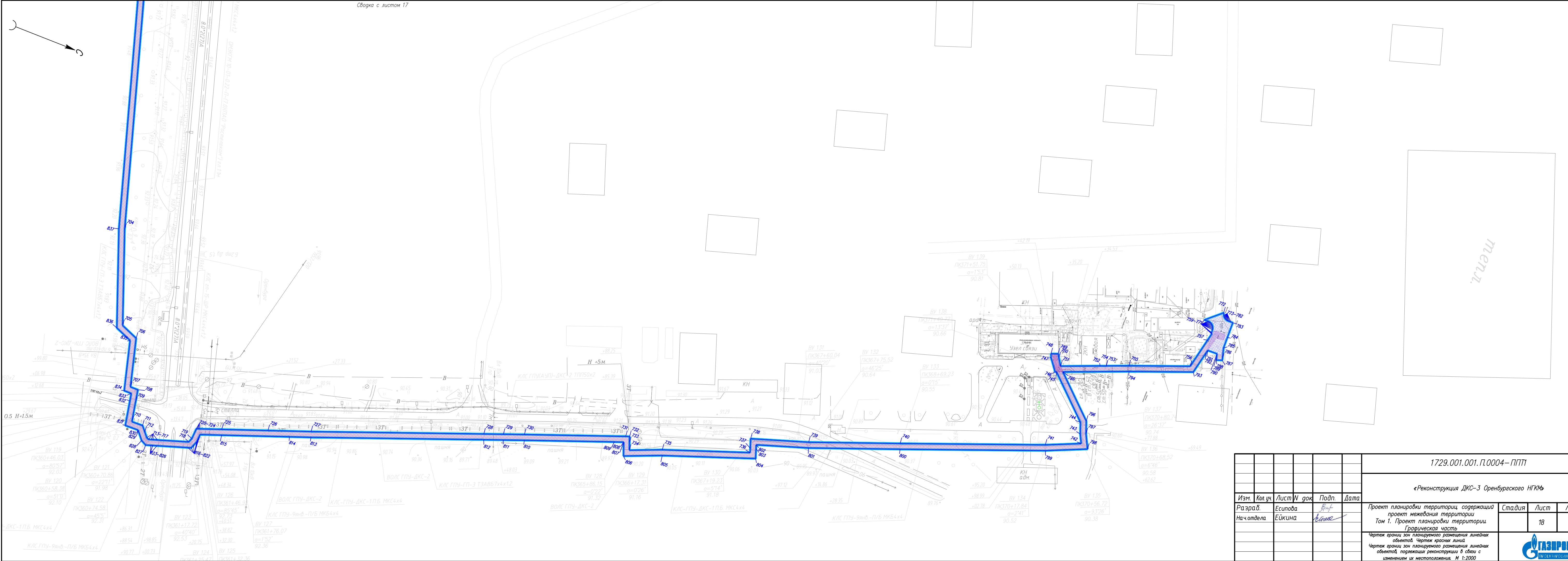
1729.001.001.П.0004-ППП					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НКМ»					
Проект планировки территории, содержание проекта межевания территории					
Том 1. Проект планировки территории					
Графическая часть					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ земель					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М. 1:2000					
Изм.	Кол. у.	Лист	У. гок.	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	13			
нач. отдела	Евкина				
Лист 13 из 18					
Газпром					



Общая с листом 16

Общая с листом 16

1729.001.001.П.0004-ППП					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НКМ»					
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории					
Том 1. Проект планировки территории					
Графическая часть					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ земель					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М. 1:2000					
Изм.	Кол. ут.	Лист	У. год	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	17			
Нач. отдела	Евкина				
Формат А4х2					



Сводка с листом 17

1729.001.001.П.0004–ППП					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	W док	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 1. Проект планировки территории. Графическая часть			
Нач.отдела	Ейкина				
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж красных линий.				Стадия	Лист
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:2000				18	18
					



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 2

Положение о размещении линейных объектов

1729.001.001.П.0004-ППТ2



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 2

Положение о размещении линейных объектов

1729.001.001.П.0004-ППТ2

Главный инженер проекта

Начальник центра
подготовки производства

В.И. Шорин

С.А. Котлярский

Саратов
2025

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование документа
Том 1	1729.001.001.П.0004-ППТ1	Проект планировки территории. Графическая часть
Том 2	1729.001.001.П.0004-ППТ2	Положение о размещении линейных объектов
Том 3	1729.001.001.П.0004-ППТ3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
Том 4	1729.001.001.П.0004-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
Том 5	1729.001.001.П.0004-ПМТ1	Проект межевания территории. Графическая часть
Том 6	1729.001.001.П.0004-ПМТ2	Проект межевания территории. Текстовая часть
Том 7	1729.001.001.П.0004-ПМТ3	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
Том 8	1729.001.001.П.0004-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА

1.	Наименование объекта	«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»
2.	Адрес объекта	Оренбургская область, Переволоцкий район: Татищевский сельсовет, Зубочистенский сельсовет; Илекский район: Димитровский сельсовет; Оренбургский район: Дедуровский сельсовет, Никольский сельсовет, Нижнепавловский сельсовет; городской округ «Город Оренбург»
3.	Реквизиты Задания о подготовке документации по планировке территории	Задание филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» на подготовку документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ», утвержденное приказом от 19.07.2023 г. №201-ГРЦ
4.	Заказчик	ПАО «Газпром» ОГРН 1027700070518, дата регистрации 02.08.2002 года, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, Лахтинский пр-кт., д. 2 к. 3 стр. 1. в лице агента – филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» ОГРН 1077847507759; дата внесения записи в ЕГРЮЛ 18.07.2007; юридический адрес: 196210, Российская Федерация, Санкт-Петербург, ул. Стартовая, д. 6, лит. Д; почтовый адрес: 198095, Российская Федерация, Санкт-Петербург, Митрофаньевское шоссе, д.2, корп. 9, лит. В. Телефон: +7 (812) 455-17-00, доб. 12-300 факс: +7 (812) 455-17-00, доб. 12-300 по доверенности от 22.11.2021 № ГП-1632
5.	Проектная организация	ООО «Газпром проектирование»
6.	Вид строительства	Реконструкция
7.	Общая площадь зоны планируемого размещения линейных объектов, кв.м	787721
8.	Общая площадь зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, кв.м	29173
9.	Адреса, телефоны:	
10.	Заказчик:	196210, г. Санкт-Петербург, ул. Стартовая, д.6, лит. Д. Тел.: +7-812-455-17-00 Факс: +7-812-455-17-41
11.	Проектная организация:	410012, г. Саратов, ул. Сакко и Ванцетти, д. 4, 8(8452) 74-38-35

Список исполнителей

Начальник отдела



Н.А. Ейкина

Разработчики



А.А. Есипова

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ	3
РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА	4
Список исполнителей	5
Введение.....	8
РАЗДЕЛ 1. Сведения о размещении объекта на территории.....	9
1.1. <i>Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а так же линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения</i>	<i>9</i>
1.2. <i>Сведения об основных положениях документов территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта</i>	<i>12</i>
1.3. <i>Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых, устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.....</i>	<i>13</i>
1.4. <i>Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта.....</i>	<i>14</i>
1.5. <i>Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства (далее - ОКС), являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта</i>	<i>14</i>
1.6. <i>Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции ОКС, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения</i>	<i>15</i>
1.7. <i>Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых ОКС (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также ОКС, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов</i>	<i>16</i>
1.8. <i>Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....</i>	<i>17</i>
1.9. <i>Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.....</i>	<i>19</i>
1.10. <i>Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.....</i>	<i>24</i>
1.11. <i>Характеристика планируемого развития территории</i>	<i>36</i>
Приложение №1.1 <i>Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейных объектов в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область).....</i>	<i>37</i>

<i>Приложение №1.2 Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область)</i>	<i>52</i>
<i>Лист регистрации изменений</i>	<i>53</i>

Введение

Документация по планировке территории для размещения объекта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ» разработана согласно требованиям законодательных актов и рекомендаций следующих нормативных документов:

- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ;
- Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ;
- Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 г. № 200 – ФЗ;
- СП 18.13330.2019 Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка. (Генеральные планы промышленных предприятий) (утв. приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 17 сентября 2019г. №544/пр и введен в действие с 18 марта 2020г.);
- СанПин 2.2.1/2.1.1.1200 - 03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Правила охраны магистральных газопроводов, утвержденные Правительством РФ от 08.09.2017 г. № 1083;
- Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (утв. постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. N 160);
- Правила охраны линий и сооружений связи Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 г. N 578).
- ВСН 14278 тм-т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ»;
- СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов».

РАЗДЕЛ 1. Сведения о размещении объекта на территории

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

Наименование объекта:

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ».

Назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

Оренбургское НГКМ является основной сырьевой базой Оренбургского газохимического комплекса по добыче и переработке углеводородного сырья.

Западный и Центральный участки Оренбургского НГКМ административно расположены в Оренбургской области в пределах Оренбургского, Илекского, Переволоцкого районов и муниципального образования г. Оренбург, недропользователями которых являются ООО «Газпром добыча Оренбург», ООО «Газпромнефть-Оренбург» и АО «Оренбургнефть».

Месторождение расположено в обжитой сельскохозяйственной и промышленной зоне с достаточно развитой сетью автомобильных и железнодорожных магистралей.

Сероводородсодержащее углеводородное сырье, добываемое на месторождении, подается для переработки на Оренбургский газоперерабатывающий завод и Оренбургский гелиевый завод. Все установки комплексной подготовки газа месторождения связаны системой продуктопроводов с газоперерабатывающим комплексом.

Разработка залежей ОНГКМ ведётся в соответствии с «Технологическим проектом разработки Западного и Центрального участков Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения», утверждённого протоколом заседания Центральной нефтегазовой секции ЦКР Роснедр по УВС от 05.03.2020 №7880.

В настоящее время на Оренбургском НГКМ эксплуатируются три дожимные компрессорные станции: ДКС-1 осуществляет компримирование сероводородсодержащего газа, подготовку и транспорт жидких углеводородов с УКПГ- 7, 8, 9, 10 на Оренбургский газоперерабатывающий завод. Первая очередь ДКС-1 введена в работу в 1984 году.

ДКС-2 предназначена для дополнительной подготовки и компримирования углеводородного сырья Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения, поступающего с УКПГ- 1, 2, 3, 6, 12 и обеспечивает транспорт сероводородсодержащего газа и жидких углеводородов на Оренбургский газоперерабатывающий завод. Год ввода в эксплуатацию - 1987 год.

В связи с падением входного давления, а также объемами перекачиваемых газа, жидких углеводородов и углеводородного сырья на промплощадках ДКС-1, 2 в настоящее время начаты работы по реконструкции.

ДКС-3 осуществляет компримирование сероводородсодержащего газа, подготовку и транспорт углеводородного конденсата и нефти с УКПГ - 14, 15 на Оренбургский газоперерабатывающий завод. ДКС-3 введена в работу в 2006 году.

Составной частью ДКС-3 является дожимная насосная станция ДНС-3.

Дожимная насосная станция задействована в процессе добычи газа, газового конденсата, нефти и является составной частью системы добычи сероводородсодержащего газа и смеси

углеводородного конденсата и нефти ГПУ.

ДНС предназначена для приёма нестабильных конденсата и нефти, поступающих с промышленных установок УКПГ-14,15, их дегазации, подготовки и насосному транспорту по соединительному конденсатопроводу от УКПГ-15 на Оренбургский ГПЗ и нефтепроводу от УКПГ-10 – УКПГ-14 на Оренбургский ГПЗ.

На площадку ДНС также поступает нестабильный конденсат из стационарных сепараторов и пылеуловителей ГПА ДКС-3.

Технологической схемой ДКС предусматривается:

- приём сероводородсодержащего газа, поступающего с УКПГ-14 и УКПГ-15;
- очистка газа от жидкости и мехпримесей, а также улавливание жидкостных пробок;
- компримирование сероводородсодержащего газа, его охлаждение;
- подача ингибитора коррозии к проектным точкам впрыска;
- замер поступающего на промплощадку очищенного газа;
- подготовка очищенного газа до требуемых параметров;
- продувка «малого контура ГПА» и межцеховых технологических коммуникаций очищенным природным газом, поступающим из газопровода «Союз» - ДКС-1»;
- маслоснабжение агрегатов;
- сброс природного газа (при необходимости), не содержащего сероводород, в атмосферу через продувочные свечи;
- сброс газа (при необходимости), содержащего сероводород, в факел высокого давления (ФВД) и факел низкого давления (ФНД);
- прием нестабильного конденсата и нефти с УКПГ-14 и УКПГ-15;
- обезвоживание и обессоливание нестабильного конденсата и нефти;
- перекачка нестабильного конденсата и нефти на ГПЗ;
- утилизация газов выветривания, путем их подачи во входной трубопровод газа через эжектор;
- перекачка водометанольной смеси на УКПГ-7 для закачки в пласт.

Через узел подключения сероводородсодержащий газ от УКПГ-14, 15 с давлением 1,33 - 3,1 МПа поступает на промплощадку компрессорного цеха КЦ № 1. После компримирования газ давлением не более 6,55 МПа направляется на Оренбургский ГПЗ.

Качество поступающего на ГПЗ газа соответствует СТО 03-3.4-2018 «Газ природный отсепарированный, поставляемый ООО «Газпром добыча Оренбург» на Оренбургский газоперерабатывающий завод ООО «Газпром переработка».

Количество часов работы ДКС в год составляет 8640 часов.

Необходимость реконструкции ДКС-3 обусловлена уточнёнными технологическими показателями разработки Оренбургского НГКМ, указанными в «Технологическом проекте разработки Западного и Центрального участков Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения Оренбургской области», утвержденном протоколом заседания Центральной нефтегазовой секции ЦКР Роснедр по УВС от 05.03.2020 № 7880, а именно: снижением, по мере выработки месторождения, пластового давления газа на Оренбургском НГКМ.

Целью реконструкции ДКС-3 является переход на двухступенчатое сжатие для обеспечения объёмов и параметров транспорта газа от УКПГ до газоперерабатывающего завода в связи с изменением показателей разработки месторождения.

Целью реконструкции ДНС является реконструкция существующих технологических линий

подготовки нестабильного конденсата и нефти и строительство новой технологической нитки подготовки нефти для обеспечения подготовки объемов перекачиваемого сырья с 2022 по 2052гг, а также необходимо обеспечить требования, предъявляемые к качеству товарной продукции в соответствии с СТО 03-3.2-2011.

Объемы транспорта и входные давления газа, нестабильного конденсата и нефти, поступающих на ДКС-3 за период с 2022 по 2052 гг., приняты в соответствии с «Технологическим проектом разработки Западного и Центрального участков Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения Оренбургской области», утвержденном протоколом заседания Центральной нефтегазовой секции ЦКР Роснедр по УВС от 05.03.2020 №7880, и направленным письмом ООО «Газпром добыча Оренбург» от 03.08.2021 исх. № 001-03-7992.

Работы производятся как на существующей территории, так и на прирезаемой.

Состав и основные характеристики планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

Проектом предусмотрены следующие сооружения:

- технологический газопровод-коллектор, DN 1200, Рр=6.6 МПа, протяженностью 0,4 км;
- канализационный коллектор DN160(2 линии) с сопутствующими сооружениями (колодцы, камеры) протяженностью 28,0 км;

Воздушные линии электропередачи:

- ВЛЗ-6кВ (линии 1 и 2), общей протяженностью 1,1 км;

Кабельные линии электропередачи:

- КЛ-6кВ (две линии) (подземные, по существующему кабельному каналу) от каб.канала на УКПГ-14 до ВЛЗ-6кВ и от ВЛЗ-6кВ до ЗРУ 6 кВ на ДКС-3, общей протяженностью по 0,55 км;

Кабельные линии электрохимзащиты:

- КЛ ЭХЗ, общей протяженностью 0,39 км;

Волоконно-оптический кабель связи:

- ВОЛС УРС 3/1 - УС ДКС-3, L = 1,6 км;
- ВОЛС УС ДКС-3 - УС УКПГ-14, L = 1,0 км;
- ВОЛС УС УКПГ-14 - УС УКПГ-15, L = 14,2 км;
- ВОЛС УС УКПГ-15 - УС ГПУ, L=37,2 км;
- ВОЛС УС ГПУ - УРС 1/1, L = 0,2 км.

Обустройство площадок:

- здания и сооружения на площадке ДКС-3 в соответствии с экспликацией ГП;
- площадка УРС 1/1 с разворотной площадкой (блок-контейнер связи размером 18х13м, антенная опора Н=61,3м);
- площадка УРС 3/1 (блок-контейнер связи размером 22х16м, антенная опора Н=61,3м);
- площадка узла розжига установки факельной, 8,8х12,8 м;
- продувочная свеча 1 шт;
- кабельная линия телемеханики, общей протяженностью 0,08 км;
- заземляющее устройство, общей протяженностью 0,172 км.

Кабельные электрические линии:

- КЛ-0,4 кВ от площадки блок-бокса связи УРС 1/1, L= 0,02 км;
- КЛ-0,4 кВ от площадки блок-бокса связи УРС 3/1, L=0,05 км.

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- газовый коллектор DN 150, Рр=13 МПа от скважин № 287, № 14008, № 14023, общей протяженностью 0,75 км;
- метанолопровод DN 50, Рр=15 МПа к скважинам № 287, № 14008, № 14023, общей протяженностью 0,76 км;
- метанолопровод DN 25, Рр=15 МПа к скважине № 760н, L = 0,75 км;
- нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150, Рр=13 МПа от скважин № 751н, № 761н, № 765н, № 14012, общей протяженностью 0,75 км;
- нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150, Рр=13 МПа от скважин № 751н, № 761н, № 765н, № 14012, общей протяженностью 0,75 км.

1.2. Сведения об основных положениях документов территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта

Проект планировки территории для размещения объекта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ» разработан на основании:

- Схемы территориального планирования муниципального образования Переволоцкий район Оренбургской области, утвержденной Решением Совета депутатов муниципального образования Переволоцкий район Оренбургской области от 10.04.2013 г. №199 «Об утверждении схемы территориального планирования муниципального образования Переволоцкий район» (в редакции Решения Совета депутатов Переволоцкого района Оренбургской области от 05.03.2025 г. №254 «Об утверждении проекта «Внесение изменений в схему территориального планирования муниципального образования Переволоцкий район Оренбургской области с подготовкой новой редакции»);
- Правил землепользования и застройки Татищевского сельсовета Переволоцкого района, утвержденных Постановлением Администрации Татищевского сельсовета Переволоцкого района Оренбургской области № 61-п от 25.11.2022 г. «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования Татищевский сельсовет Переволоцкого района Оренбургской области»;
- Правил землепользования и застройки Зубочистенского сельсовета Переволоцкого района, утвержденных Постановлением Администрации Зубочистенского сельсовета Переволоцкого района Оренбургской области №39-п от 01.12.2022 г. «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования Зубочистенский сельсовет Переволоцкого района Оренбургской области»;
- Схемы территориального планирования муниципального образования Илекский район Оренбургской области, утвержденной Решением Третьего созыва Совета депутатов муниципального образования Илекский район Оренбургской области №86 от 26.08.2011г. «Об утверждении схемы территориального планирования муниципального образования Илекский район Оренбургской области»
- Правил землепользования и застройки Димитровского сельсовета Илекского района Оренбургской области, утвержденных Решением Совета депутатов муниципального образования Димитровский сельсовет Илекского района Оренбургской области (третьего созыва) №192 от 27.05.2020;

- Схемы территориального планирования муниципального образования Оренбургский район Оренбургской области, утвержденной Советом депутатов муниципального образования Оренбургский район Оренбургской области (второй созыв) № 492 от 05.06.2014г. «Об утверждении схемы территориального планирования муниципального образования Оренбургский район Оренбургской области»;
- Правил землепользования и застройки муниципального образования сельское поселение Дедуровский сельсовет Оренбургского муниципального района Оренбургской области, утвержденных Приказом министерства архитектуры и пространственно-градостроительного развития Оренбургской области от 15.07.2025г. №36/79-од «Об утверждении правил землепользования и застройки муниципального образования сельское поселение Дедуровский сельсовет Оренбургского муниципального района Оренбургской области»;
- Правил землепользования и застройки муниципального образования Никольский сельсовет Оренбургского района Оренбургской области, утвержденных Решением Совета депутатов муниципального образования Никольский сельсовет Оренбургского района Оренбургской области (второй созыв) от 03.06.2014г. №207 «Об утверждении правил землепользования и застройки МО Никольский сельсовет Оренбургского района Оренбургской области» (с изменениями от 21.07.2021г. №29 «Об утверждении заключения о внесении изменений в Правила землепользования и застройки муниципального образования Никольский сельсовет Оренбургского района Оренбургской области (в редакции 2021г)»);
- Правил землепользования и застройки муниципального образования сельское поселение Нижнепавловский сельсовет Оренбургского муниципального района Оренбургской области, утвержденных Приказом министерства архитектуры и пространственно-градостроительного развития Оренбургской области от 05.08.2025г. №36/92-од «Об утверждении правил землепользования и застройки муниципального образования сельское поселение Нижнепавловский сельсовет Оренбургского муниципального района Оренбургской области»;
- Правил землепользования и застройки муниципального образования город Оренбург Оренбургской области, утвержденных Приказом министерства архитектуры и пространственно-градостроительного развития Оренбургской области от 21.07.2025г. №36/83-од «О внесении изменений в приказ министерства архитектуры и пространственно-градостроительного развития Оренбургской области от 28.03.2025 №36/47-од «Об утверждении правил землепользования и застройки муниципального образования город Оренбург Оренбургской области».

1.3. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых, устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Подготовка документации по планировке территории для размещения объекта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ», будет осуществляться в отношении следующей территории:

Оренбургская область:

Переволоцкий район

- Татищевский сельсовет;
- Zubochistenskiy сельсовет;

Илекский район

- Димитровский сельсовет;

Оренбургский район

- Дедуровский сельсовет;
- Никольский сельсовет;
- Нижнепавловский сельсовет;

Городской округ «город Оренбург».

1.4. Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта

Проектируемый объект «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ» предполагается разместить в границах следующих кадастровых кварталов: 56:23:1502001, 56:23:0000000, 56:23:1503003, 56:23:1503004, 56:23:1501001, 56:23:1503002, 56:23:0402001, 56:21:0000000, 56:44:1107001, 56:44:1009001, 56:44:0000000, 56:44:1009002, 56:44:1103001, 56:12:0000000, 56:12:1605001, 56:44:1105002, 56:44:1110001, 56:21:0602001, 56:21:1505003, 56:21:0602002, 56:21:1505001.

1.5. Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства (далее - ОКС), являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта

В рамках реализации проектируемого объекта предусмотрено устройство следующих сооружений:

- технологический газопровод-коллектор;
- канализационный коллектор (2 линии) с сопутствующими сооружениями (колодцы, камеры);

Воздушные линии электропередачи:

- ВЛЗ-6кВ (линии 1 и 2);

Кабельные линии электропередачи:

- КЛ-6кВ (две линии) (подземные, по существующему кабельному каналу) от каб.канала на УКПГ-14 до ВЛЗ-6кВ и от ВЛЗ-6кВ до ЗРУ 6 кВ на ДКС-3;

Кабельные линии электрохимзащиты:

- КЛ ЭХЗ;

Волоконно-оптический кабель связи:

- ВОЛС УРС 3/1 - УС ДКС-3;
- ВОЛС УС ДКС-3 - УС УКПГ-14;
- ВОЛС УС УКПГ-14 - УС УКПГ-15;
- ВОЛС УС УКПГ-15 - УС ГПУ;
- ВОЛС УС ГПУ - УРС 1/1.

Обустройство площадок:

- здания и сооружения на площадке ДКС-3 в соответствии с экспликацией ГП;
- площадка УРС 1/1 с разворотной площадкой;

- площадка УРС 3/1;
- площадка узла розжига установки факельной;
- продувочная свеча;
- кабельная линия телемеханики;
- заземляющее устройство.

Кабельные электрические линии:

- КЛ-0,4 кВ от площадки блок-бокса связи УРС 1/1;
- КЛ-0,4 кВ от площадки блок-бокса связи УРС 3/1.

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- газовый коллектор от скважин № 287, № 14008, № 14023;
- метанолопровод к скважинам № 287, № 14008, № 14023;
- метанолопровод к скважине № 760н;
- нефтепровод (рабочий коллектор) от скважин № 751н, № 761н, № 765н, № 14012;
- нефтепровод (контрольный коллектор) от скважин № 751н, № 761н, № 765н, № 14012.

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

Границы зон планируемого размещения линейного объекта, границы зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, находятся за пределами застроенной территории. В соответствии с п. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Следовательно, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции таких объектов капитального строительства не подлежат установлению.

1.6.1 Предельное количество этажей и (или) предельная высота ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов

Предельное количество этажей и (или) предельная высота ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов не устанавливаются.

1.6.2 Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны

Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны не устанавливается.

1.6.3 Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов ОКС, которые входят в состав линейных объектов и за пределами

которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами, которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов не устанавливаются.

1.6.4. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения

В соответствии с приказом Министерства культуры РФ № 418, Министерства регионального развития РФ № 339 от 29.07.2010 г. «Об утверждении перечня исторических поселений» в зоне планируемого размещения объекта отсутствуют исторические поселения федерального или регионального значения. Требования к архитектурным решениям ОКС не устанавливаются. В соответствии с вышеизложенным, требования к архитектурным решениям* объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов не разрабатываются.

Примечание: * - В том числе требования к цветовому решению, требования к строительным материалам, требования к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам, влияющие на внешний облик и силуэт застройки исторического поселения.

1.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых ОКС (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также ОКС, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Мероприятия по защите сохраняемых ОКС, указаны (при необходимости) в полученных технических условиях (Том 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка).

Согласно техническим требованиям и условиям, выданным Государственным учреждением «Главное управление дорожного хозяйства Оренбургской области», осуществляются следующие мероприятия по защите сохраняемых ОКС:

1. Пересечение произвести методом прокола или горизонтально - направленного бурения под прямым углом, без нарушения земляного полотна автомобильной дороги, на глубине не менее 1,5м от уровня земли (или подошвы насыпи).

2. Земляные работы по устройству котлованов для прохождения под автомобильной дорогой вести не ближе 10 м от границы полосы отвода. Предусмотреть устройство защитного кожуха кабеля и входного-выходного котлована к нему, выходящего за пределы полосы отвода не менее 10 метров.

3. Предусмотреть меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха и почв, сохранению природного ландшафта.

4. Произвести техническую рекультивацию земельных участков, нарушенных при производстве работ.

5. В случае, если объект эксплуатируется с нарушениями настоящих технических требований и условий, Владелец коммуникации обязан устранить своими силами и за свой счет любые повреждения автомобильной дороги, возникшие при эксплуатации инженерной коммуникации.

Мероприятия по защите планируемых к строительству ОКС, в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов включают следующее:

1. Получение технических условий на пересечение планируемых к строительству ОКС (если на момент строительства проектируемого объекта данные ОКС уже будут построены);
2. Исключить передвижение тяжелой техники, складирование материалов в охранной зоне планируемых к строительству ОКС;
3. Предусмотреть организационные и технические мероприятия по защите ОКС от повреждений, связанных со смещением грунта;
4. Трассу прохождения, способ прокладки и прочие параметры проектируемого объекта определить таким образом, чтобы требования нормативных документов были выполнены без переустройства планируемых к строительству ОКС, в т.ч. временного на период выполнения строительно-монтажных работ;
5. Пересечение трассой волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) проектируемого объекта планируемых к строительству ОКС, запроектировать методом горизонтального направленного бурения.

Согласно сведениям ЕГРН в границах ранее утвержденной документации по планировке территории (таблица 4.3 Том 4 Книга 1, письмо от 30.04.2025 №01-24-1/6149-исх – Том 4 книга 2 стр. 11) зарегистрированы ОКС, на пересечения с которыми получены ТУ, содержащие мероприятия по защите ОКС (ТУ №001-001/23-11283-Исх от 02.11.2023 ООО «Газпром добыча Оренбург» - Том 4 книга 2 стр. 55, №1225 от 30.11.2025 ФГБУ «Управление «Оренбургмелиоводхоз» - Том 4 книга 2 стр. 119).

1.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного воздействия в связи с размещением линейных объектов

По проведенным археологическим исследованиям на земельных участках, планируемых под размещение Объекта, закрепленных актом ГИКЭ от 03.09.2022 (стр.91 Книги 1 Тома 4), выявлен объект культурного наследия селище «Озеро Штанное». Заключение инспекции государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области от 15.09.2022 №55-1-2912 (стр.110 Книги 1 Тома 4) выражает согласие с выводами акта ГИКЭ от 03.09.2022 и в связи с невозможностью проведения хозяйственных работ по проекту обязует разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности ОКН или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности ОКН либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные ОКН; получить на документацию или раздел

документации, заключение ГИКЭ и представить его совместно с указанной документацией в инспекцию на согласование; обеспечить реализацию согласованной документации.

Актом ГИКЭ от 27.09.2022 документации или разделов документации по обеспечению сохранности ОКН Селище «Озеро Штанное» (стр. 112 Книги 1 Тома 4), подтверждено, что представленная на экспертизу «Проектная документация. Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Часть 1. Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия Селище «Озеро Штанное» 1729.001.П0004-ИД1. Том 10.1» (Приложение 10 к Тому 4), соответствует требованиям Федеральных законов от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и от 22.10.2014 №315-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и обеспечение сохранности ОКН по обосновывающим мерам по обеспечению сохранности предусмотренными в документации – возможно. Заключение инспекции государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области от 25.10.2022 №55-1-3415 (стр.132 Книги 1 Тома 4) выражает согласие с выводами акта ГИКЭ от 27.09.2022 и сообщает, что иные ОКН отсутствуют.

Далее территория под размещение Объекта претерпевает существенные изменения, в части местоположения кабельной линии связи, которая теперь идет до УРС 3/1 через УКПГ- 15.

По проведенным археологическим исследованиям на новых земельных участках, планируемых под размещение Объекта, закрепленных актом ГИКЭ 05.09.2023 (стр.134 Книги 1 Тома 4), выдано заключение инспекции государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области от 18.09.2023 №АИК-20230905-14148132435-3 (стр. 149 Книги 1 Тома 4) о согласии с выводами государственной историко-культурной экспертизы, в том числе что земельные участки расположены вне зон охраны и защитных зон ОКН, особый режим использования земельных участков не установлен, необходимость проведения ГИКЭ отсутствует.

В связи с корректировками местоположения проектируемых сооружений в проектной документации по получаемым техническим условиям на пересечение, подключение или параллельное следование от правообладателей существующих инженерных сетей, был сформирован запрос в Инспекцию государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области с актуальной версией границ зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, представленных в данной документации по планировке территории, и получены сведения от инспекции государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области от 19.08.2025 №ОКН-20250729-29582210482-3 (стр. 154 Книги 1 Тома 4), подтверждающие, что земельные участки под размещение Объекта расположены вне зон охраны и защитных зон ОКН, особый режим использования земельных участков не установлен, необходимость проведения ГИКЭ отсутствует. Достаточность ранее проведенных археологических исследований подтверждены письмом Инспекции государственной охраны объектов культурного наследия Оренбургской области от 21.01.2025 №55-1-227 (стр. 153 Книги 1 Тома 4).

1.9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

В соответствии с нормами технологического проектирования все оборудование, арматура и трубопроводы на промплощадке ДКС-3 предусматриваются герметичными для исключения попадания природного газа в атмосферу при нормальной работе станции.

С целью снижения выбросов вредных веществ в атмосферу в проектной документации предусмотрены следующие мероприятия:

- выхлопная система ГПА обеспечивает отвод и рассеивание продуктов сгорания ГТУ до уровня допустимых концентраций вредных выбросов в рабочей зоне и населенных пунктах около ДКС;
- в конструкции системы смазки ГПА предусмотрены меры по предотвращению утечек масла, разрывов маслопроводов, возможности попадания масла на горячие части агрегата. Все маслопроводы, находящиеся под давлением, выполнены из стальных трубопроводов;
- для предотвращения контакта с сероводородсодержащим природным газом и жидкими углеводородами все выбросы производятся в факельный коллектор высокого и низкого давления. Сброс на факел производится через факельные сепараторы для исключения попадания капельной влаги и механических примесей в факельную установку;
- система автоматизации обеспечивает регулирование основных технологических параметров, предупредительную и аварийную сигнализацию при их нарушении и локализацию аварийных участков при возникновении аварийных ситуаций;
- вся запорная и предохранительная арматура принята по классу «А» герметичности затвора;
- установка обратных клапанов на выходе из технологических установок на всех опасных продуктах, что исключает поступление опасных веществ к месту аварии от внешних сетей;
- выбросы от предохранительных клапанов, установленных на оборудовании, выведены на факел, размещенный за пределами промплощадки ДКС-3;
- надземные участки трубопроводов защищаются от атмосферной коррозии системой защитного лакокрасочного покрытия;
- оборудование, арматура, трубопроводы и фасонные детали рассчитаны на прочность по максимальному расчётному давлению, что уменьшает вероятность их разрыва;
- применение оборудования высокой заводской готовности в блочном исполнении, обеспечивающего низкую степень возможности возникновения аварии;
- обеспечение герметичности газопровода (исключение потерь газа через неплотности и сварные соединения при эксплуатации);
- предусмотрены стационарные автоматические газоанализаторы;
- периодический осмотр газопроводов и сооружений с целью своевременного выявления утечек, неисправностей и выполнение необходимых профилактических ремонтных работ;
- применение приводной арматуры и системы противоаварийной защиты, снижающих риск возникновения аварийной ситуации, разгерметизации трубопроводов и оборудования и как следствие, попадания вредных веществ в окружающую среду.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах

Для предотвращения негативного воздействия на водные объекты и водные биоресурсы предлагаются мероприятия, направленные на:

- сокращение объема использования воды питьевого качества на производственные нужды;
- предупреждение загрязнения водных объектов;
- сохранение линий естественного стока;
- минимизацию воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания.

Сокращение объема использования воды питьевого качества на производственные нужды достигается за счет использования до 24,0% от общей потребности в воде вод непитьевого качества (природных вод).

Для предупреждения загрязнения водных объектов в период строительно-монтажных работ предусматриваются:

- с целью предупреждения попадания в полость трубопроводов воды, снега, грунта: разгрузка труб без волочения их по земле; установка временных заглушек (на отдельные трубы или секции (плети) при их длительном хранении в штабелях, на стеллажах; на концах плетей в местах технологических разрывов);
- предэксплуатационный контроль сварных соединений физическими методами;
- проведение перед началом эксплуатации трубопроводов испытаний на прочность и проверки на герметичность;
- направление всех видов сточных вод на очистку на временные КОС;
- исключение прямого контактирования грунтовых вод с дорожно-строительной техникой и автотранспортом, за счет устройства насыпного основания площадок;
- заправка техники ГСМ в специально отведенных и оборудованных местах;
- доставка химических реагентов и глинопорошка на буровую в заводской герметичной упаковке, в полиэтиленовых мешках и резино-кордовых контейнерах и хранение их в закрытых помещениях.

С целью сохранения линий естественного стока проектной документацией предусматриваются:

- сооружение рассчитанных на пропуск максимального расхода воды в период половодья водопропускных труб под дорожным полотном в местах его пересечения с водными объектами;
- долговечность срока эксплуатации труб за счет устройства внутренней и наружной битумно-полимерной гидроизоляции;
- устройство на входе и выходе водопропускных труб цементно-грунтового противотрационного экрана для предотвращения подмыва основания труб;
- укрепление русел и откосов на входе и выходе каменной наброской по слоям геосетки и геотекстиля, а также бетонными плитами и монолитным бетоном;
- рассредоточенный выпуск воды за счет устройства рисберм с каменной наброской;
- проведение рекультивации поврежденных берегов и пойм водотоков, что предотвращает снос грунта в водотоки.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Одним из основных мероприятий, направленных на охрану почвенного покрова является рекультивация земельных участков, нарушенных в процессе ведения земляных и строительно-монтажных работ.

Нарушенными считаются земли, утратившие первоначальную природно-хозяйственную ценность. Нарушенные земли, испрашиваемые в краткосрочное пользование, в соответствии с требованиями Земельного кодекса РФ № 136-ФЗ от 25.10.2001 ст. 13, ч. 1, ГОСТ 17.5.3.04-83 «Земли. Общие требования к рекультивации земель», подлежат обязательной рекультивации, так как являются источником отрицательного воздействия на окружающую среду – увеличиваются площади техногенных участков. Путем восстановления нарушенных земельных участков предотвращается процесс деградации земель, восстанавливается, в определенной мере, среда обитания животного мира.

Рекультивация земель - это комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и хозяйственной ценности земель, а также на улучшение условий окружающей среды.

Предусмотренные проектной документацией технологические, технические и строительные решения по охране почвенного покрова значительно сокращают площади нарушений, но не исключают возможности появления в процессе строительства нарушенных участков, нуждающихся в восстановлении.

В связи с этим, на нарушенных в процессе строительства земельных участках необходимо проведение мероприятий по искусственному восстановлению и формированию растительного покрова (рекультивация).

Рекультивация проводится с учетом местных почвенно-климатических условий, степени повреждения и загрязнения, ландшафтно-геохимической характеристики нарушаемых земель, конкретного участка.

Перед тем, как приступить к проведению работ по рекультивации, после окончания строительно-монтажных работ, необходимо провести обследование земельных участков, отведенных под размещение объекта, с целью определения фактически нарушенных участков и определения фактического объема работ по рекультивации.

Мероприятия по рекультивации осуществляются с учетом целевого и разрешенного использования земель.

При выполнении земляных работ производится срезка растительного грунта, который перемещается во временный отвал с дальнейшим использованием его для рекультивации.

Мероприятия по охране недр

При проектировании защитных мероприятий особую важность приобретает обеспечение сохранения значений глубины сезонного протаивания грунтов и среднегодовой их температуры на близком к естественным показателям уровню. Выполнение данного требования обеспечит значительные сокращения необратимых изменений недр (геологической среды) и предотвращение прогрессирующего развития криогенных процессов.

Общими принципами реализации вышеназванного требования являются:

- опережающая инженерная подготовка территории (ведение планировочных работ методом отсыпки минеральным грунтом);
- применение теплоизолированных труб;
- недопущение не предусмотренных проектами нарушений окружающей среды (вне границ отводимых земельных участков и дорог);
- соблюдение природоохранных норм и правил, технологии проведения строительно-монтажных работ, рекультивации нарушенных земель.

После проведения строительно-монтажных работ проводятся мероприятия по рекультивации нарушенных земель.

Мероприятия по охране растительного мира

Охрану растительного покрова обеспечивают мероприятия, направленные на охрану ландшафтов, охрану почв, упорядочивающие обращение с отходами, предотвращающие аварийные ситуации и пожары, а также обеспечивающие санитарно-гигиеническую безопасность. В то же время, необходимы специальные мероприятия, решающие проблемы охраны растительного покрова:

- передвижение строительной техники и отсыпка песчаного основания проектируемых объектов должны производиться строго в границах земельных участков, используемых для строительно-монтажных работ;
- проведение строительно-монтажных работ и плановых работ по техническому обслуживанию и ремонту объектов в зимнее время;
- максимальное использование для движения автотранспорта и строительной техники сети существующих автодорог и просек;
- при подготовке территории промплощадок, расположенных в лесных массивах, срезка деревьев ведется строго в пределах полосы отвода земель (с учетом противопожарной зоны);
- заправка автотранспорта предусматривается в строго отведенных местах, которые обеспечены емкостями для сбора отработанных ГСМ, ветоши на строительной базе подрядчика;
- заправка землеройных и строительных машин при работе на трассе осуществляется только закрытым способом, с соблюдением правил, исключающих попадание ГСМ на поверхность земли;
- во избежание захламления территории накопление отходов производится на специально оборудованных площадках в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;
- запрещается сжигание в полосе отвода земельных участков для строительно-монтажных работ и за ее пределами отслуживших свой срок автопокрышек, а также сгораемых отходов (изоляции, кабелей и др.);
- по окончании производства строительно-монтажных работ с территории убирается строительный мусор, производится рекультивация земельных участков;

- проведение рекультивационных работ нарушенных земельных участков;
- наблюдение за состоянием и герметичностью бурового оборудования при ведении буровых работ.

С целью снижения негативного воздействия на растительность расчистку от древесно-кустарниковой растительности рекомендуется проводить в осенне-зимний период года, что позволит уменьшить наносимый ущерб растительному миру в районе проектирования.

Мероприятия по охране животного мира

Для минимизации вредного воздействия на животный мир необходимо проводить следующие мероприятия, направленные на предотвращение коренных структурных преобразований местообитаний:

- производство строительно-монтажных работ строго в границах отведенных территорий;
- перемещение строительной техники в пределах специально отведенных дорог и площадок;
- исключение проведения строительно-монтажных работ в период весеннего гнездования и выращивания птенцов;
- запрет оставления открытых траншей и котлованов на длительное время во избежание попадания туда рептилий, земноводных и мелких млекопитающих;
- предупреждение случаев браконьерства со стороны строительного персонала;
- контроль содержания собак на территории строительных объектов.

Для сохранения флоры и фауны не допускается снятие растительного слоя, запрещается перекрытие путей миграции животных. Использование шумопоглотителей обязательно.

При использовании транспорта следует:

- категорически запретить использование всех видов транспорта за пределами отведенных для проезда зон, ограниченных маршрутной схемой движения;
- осуществлять использование транспортных средств в соответствии с утвержденной маршрутной схемой, которая должна предусматривать движение техники только по трассам дорог (зимников);
- в каждом путевом листе точно указывать маршрут движения;
- соблюдать сроки открытия и закрытия движения по трассам магистральных зимников, которые определяются специальным решением на каждый сезон комиссией, организованной заказчиком.

Кроме того, для снижения степени воздействия на животный мир при строительно-монтажных работах настоящим проектом предлагаются следующие мероприятия:

- ограничение использования источников яркого света и открытого пламени в ночное время для предотвращения массовой гибели птиц, особенно в период массовых миграций весной и осенью;
- хранение нефтепродуктов в герметичных емкостях;
- осуществление герметичной заправки строительной техники с помощью автозаправщиков;

- снабжение емкостей и резервуаров на всех сооружаемых объектах системой защиты в целях предотвращения попадания в них животных;
- накопление (в накопительных емкостях и на специально оборудованной площадке с твердым покрытием) и дальнейший сбор, размещение, использование, обезвреживание всех отходов на лицензированных предприятиях;
- организации экологического просвещения и повышение уровня образованности строительного персонала в области охраны животного мира;
- рекультивация нарушенных земель с целью восстановления (в определенной мере) мест обитания животных.

1.10. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Согласно приложению 1 к Федеральному закону от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», проектируемый объект относится к категории опасного производственного объекта.

В соответствии с ГОСТ Р 22.0.05-2020 проектируемый объект относится к пожаровзрывоопасным объектам.

В соответствии с СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» объект находится в зоне возможных сильных разрушений, вне зон возможного радиоактивного загрязнения, возможного химического заражения, возможного катастрофического затопления.

В районе проектируемого объекта возможно возникновение чрезвычайных ситуаций в результате техногенных аварий на существующих объектах.

В районе размещения площадки возможны опасные природные процессы: гололедообразование, снеговая, ветровая нагрузка, подтопление территории в период паводка и др.

Природные условия в районе размещения проектируемых объектов оцениваются как «средней сложности».

Для защиты зданий и сооружений проектируемого объекта от негативного воздействия от присутствующих в районе природных процессов и явлений проектом предусматриваются следующие мероприятия по защите от:

Землетрясения.

Поскольку участок размещения объекта находится в зоне с сейсмичностью 6 баллов, проектом выполнение норм проектирования, установленных СНиП П-7-81* «Строительство в сейсмических районах» не предусматриваются.

Ветровые нагрузки.

В соответствии с требованиями СНиП 2.01.07-85 «Нагрузки и воздействия» конструкции зданий и сооружений рассчитаны на восприятие ветровых нагрузок величиной 38.00 кгс/м² и полностью удовлетворяют требованиям данного климатического район.

Проектом предусмотрено надежное крепление антенн, прожекторов и фонарей наружного освещения, прокладка инженерных сетей по эстакадам с надежным закреплением.

В поперечном направлении жесткость и устойчивость каркасов каркасных зданий обеспечивается рамами с жесткими или шарнирными узлами соединения ригелей с колоннами и жесткими узлами сопряжения колонн с фундаментами. В продольном направлении жесткость и устойчивость каркасов обеспечивается вертикальными и горизонтальными связями.

Жесткость и устойчивость бескаркасных многоэтажных зданий с несущими стенами из кирпича обеспечивается перевязкой продольных и поперечных стен и перегородок, анкерровкой плит покрытия в несущие стены и между собой и заведением продольных сторон плит в поперечные стены на 8 см. В горизонтальных стыках панелей предусматривается зачеканка швов цементным раствором марки не ниже 100. Устойчивость бескаркасных одноэтажных зданий с несущими стенами из кирпича обеспечивается перевязкой продольных и поперечных стен и перегородок.

Сильные морозы.

Теплоизоляция помещений здания выбрана в соответствии с климатическим поясом, соответствующим Оренбургской области. Производительность системы отопления принята в соответствии с требованиями СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование» и рассчитана исходя из температуры наружного воздуха в зимний период - минус 27°C.

Мероприятиями по снижению негативного влияния на технологический процесс низких температур являются:

- выбор материального исполнения аппаратов произведен из условий транспорта и хранения аппаратов при отрицательных температурах под открытым небом;
- выбор арматуры осуществлен с учетом максимальных рабочих давлений и максимальных и минимальных температур, которые принимает арматура в процессе эксплуатации трубопроводов.
- надземная прокладка инженерных коммуникаций с теплоспутником в теплоизоляции.

Для защиты от низких температур технологических трубопроводов, водопровода и канализации проектом предусматривается их тепловое сопровождение. Для теплового сопровождения технологического факельного трубопровода используется греющий кабель фирмы «Райхем».

Защита тепловых сетей от размораживания обеспечивается установкой вентилей в высших точках теплотрассы для выпуска воздуха, в низших - для спуска воды в передвижную емкость или в ближайший канализационный колодец. В случае угрозы размораживания технологического оборудования, трубопроводов для их пропарки используется передвижная паровая установка ППУА 1600/100.

Кирпичный цоколь зданий со стальными каркасами, наружные стены бескаркасных зданий, выполненные из кирпича, дополнительно утепляются утеплителем с наружной стороны здания, а для защиты от внешних неблагоприятных факторов (осадки, ветер) и приведению к общему корпоративному стилю, облицовываются керамогранитными плитами (цоколь) и стальным сайдингом снаружи (стены).

Гололед

Воздействие гололеда на объекты ДКС-3 связано с дополнительной нагрузкой на конструкции зданий и сооружений. Проектом при расчете на прочность и устойчивость зданий и сооружений данный вид нагрузки и её воздействие были учтены.

Гололед может представлять опасность для работающего персонала. Для предупреждения негативного воздействия на персонал предусматривается создание запасов песка и др. предотвращающих скольжение средств.

Сильная жара.

В целях снижения негативного воздействия тепловых нагрузок на здания и сооружения проектируемых объектов, работающий персонал, ранее разработанными и настоящим проектом приняты решения, к числу которых относятся устройство приточно-вытяжной вентиляции и кондиционирования, установка окон с обеспечением возможности открывания фрамуг и окон для проветривания.

Сильная продолжительная жара влечет повышение класса пожарной опасности, что способствует возникновению пожаров от неосторожного обращения с огнем. С целью снижения вероятности возникновения таких пожаров проектом предусмотрены решения по посадке зеленых насаждений (деревьев лиственных пород, газонов), водоснабжению, обеспечивающих возможность полива насаждений и площадок возле проектируемых объектов, пожаротушению, а также очистка территории от сгораемой растительности.

Снеговые нагрузки.

В соответствии с требованиями СНиП 2.01.07-85 «Нагрузки и воздействия» конструкции зданий и сооружений рассчитаны на восприятие снеговых нагрузок величиной 180.00 кгс/м² и полностью удовлетворяют требованиям данного климатического района.

Для обеспечения целостности конструкций зданий и кровель от воздействия снеговых нагрузок уклоны кровель приняты с учетом продуваемости и обеспечения свободного схода снега с кровель зданий. При необходимости выполняется очистка кровель зданий от снега.

Осадки и почвенная коррозия

Защита проектируемого объекта от осадков достигается выполнением комплекса планировочных и инженерных мероприятий, к которым относятся:

- горизонтальная посадка зданий и сооружений проектируемых объектов осуществлена с учетом розы ветров и продуваемости территории;
- подъездные дороги выполнены в насыпи, высота которой принята из условия снегонезаносимости;
- отвод условно чистых ливневых и талых вод производится по спланированной территории в пониженные места рельефа местности;
- устройство надежной гидроизоляции кровель зданий и сооружений с организованным и неорганизованным сбросом дождевых вод на отмостку вокруг зданий и сооружений;
- подземные трубопроводы покрываются противокоррозионной изоляцией усиленного типа в соответствии с табл. 24 СНиП 2.05.06-85* и ГОСТ 9.602-89*.
- антикоррозийная защита металлических строительных конструкций применением коррозионно-стойких материалов и выполнением конструктивных мероприятий (первичная защита) в заводских условиях;
- нанесение на поверхность металлических и железобетонных конструкций оксидных, лакокрасочных и др. покрытий, смазок, материалов (вторичная защита) на строительной площадке;
- в связи с тем, что грунты на площадке относятся к среднеагрессивным, бетонные и железобетонные конструкции изготавливаются на сульфатостойком цементе с защитным слоем бетона для арматуры не менее 35 мм.

- обмазка горячим битумом за два раза поверхностей фундаментов, соприкасающиеся с грунтом;
- устройство под фундаментами щебеночной подготовки, пропитанной битумом.

Защита трубопроводов от почвенной коррозии предусматривается:

1. Применением в проекте труб с полиэтиленовой двухслойной заводской изоляцией усиленного типа.
2. Созданием системы электрохимзащиты, одновременно со размещением трубопроводов.

Мероприятия по молниезащите

В районе расположения объектов интенсивность грозовой деятельности составляет 40час/год.

Молниезащита от прямых ударов молний, от вторичных проявлений молний, от заноса высокого потенциала, от искрообразований во взрывоопасных средах, от возможной наводки потенциалов в линиях связи и ТС и заземление площадок выполняется в соответствии с требованиями РД 34.21.122-87 и СТО «Газпром» 2-1.11-170-2007. Так же обеспечиваются требования СТО Газпром 2-1.11-290-2009 «Положение по обеспечению электромагнитной совместимости производственных объектов ОАО «Газпром» в части размещения молниеотводов и установки защиты от импульсных перенапряжений».

Для обеспечения молниезащиты зданий и сооружений, предусматривается установка отдельно стоящих стержневых молниеотводов типа ММ-Т-41 и высокомастовых осветительных установок ВОУ-30 с мобильной опускной короной. В зону защиты молниеотводов входят дыхательные патрубки, дыхательная арматура резервуара и пространство над обрезом дыхательных патрубков и арматуры, ограниченное полусферой с радиусом 2,5 м.

Молниеотводы устанавливаются на безопасном расстоянии от защищаемых объектов (не менее 7 метров).

В качестве проводников отдельно стоящих молниеотводов используются вертикальные электроды (сталь оцинкованная, диаметром 16 мм, длиной 5 м), соединенные оцинкованной сталью полосовой сеч. 40х4 мм. Токоотводы от молниеприемников присоединяются к заземляющему устройству площадки двумя выпусками. Токоотводы, соединяющие молниеприемник с заземлителями, прокладываются не реже чем через каждые 15 м (для II уровня молниезащиты) и 20 м (для III уровня молниезащиты) по периметру здания, сооружения и число их принимается не менее двух.

Искусственные заземляющие устройства используются в качестве молниезащитных и защитных. Контурные заземляющие устройства состоит из вертикальных (оцинкованный круг ф16 мм, L=5 м, глубина расположения верхней точки - 0.7 м) электродов с горизонтальными связями (оцинкованная полоса 4х40 мм, глубина заложения - 0.7 м). Нормируемая величина сопротивления растеканию тока устройств комплексного заземления в любое время года - $R_z < 4$ Ом).

Предусмотрено совмещенное заземляющее устройство для всех сооружений площадки посредством объединения заземляющих устройств отдельных зданий и сооружений (в том числе прожекторных мачт) при помощи металлических конструкций эстакад и фундаментов.

Для защиты от вторичных проявлений молнии предусмотрено:

- металлические корпуса всего оборудования и аппаратов присоединяются к заземляющему устройству;

- трубопроводы и другие металлические конструкции в местах их взаимного сближения на расстояние менее 10 см через каждые 20 м соединяются перемычками диаметром не менее 5мм или стальной лентой;
- во фланцевых соединениях трубопроводов обеспечена нормальная затяжка не менее 6 болтов (шпилек) на каждый фланец, что обеспечивает переходное электрическое соединение не более 0,05 Ом.

Заземляющее устройство электроустановок 6 кВ выполнено из искусственных вертикальных заземлителей: сталь оцинкованная диаметром 16мм, длиной 5м, соединенных между собой горизонтальными заземлителями (сталь полосовая оцинкованная сечением 40х4мм). Сопротивление заземляющих устройств принято 4 Ом.

На питающих линиях щитов прожекторного освещения установлены УЗИП класса - 1.

В составе КТП заводом-изготовителем предусмотрены устройства ограничения перенапряжения (ОПН) по стороне 6кВ и защита от импульсных перенапряжений УЗИП класса 2 со стороны 0,4 кВ.

Для оборудования автоматики предусмотрен контур информационного заземления.

Молниезащита кабельных эстакад предусмотрена по третьей категории путем присоединения к контуру заземления площадки.

Система заземления в зданиях принята TN-S, т.е. от источника питания до вводимых щитов принимается совмещенный PE (PEN) проводник, а от вводных щитов идет разделение на нулевой рабочий (N) проводник и защищенный (PE) проводник, как правило, находящийся в общей оболочке с фазным проводом.

На вводах в здания предусмотрена основная и дополнительная система уравнивания потенциалов.

С целью предотвращения образования электромагнитных полей блуждающими токами основной питающей сети электроустановки, коммутационные устройства подключающие средства АСУ (например, АБП) выполняются двух или четырех полюсными.

Для улучшения условий электромагнитной совместимости средства АСУ (как правило) размещаются в отдельном помещении.

В случае, если сопротивление информационного заземления (по паспортным данным оборудования) не менее 40м и нет специального требования на разделения контуров информационного и защитного заземления, то специальный «глубинный заземлитель» не выполняется.

В зависимости от сложности и объема оборудования информационной установки ГЗШ здания (или помещения с информационным оборудованием) может быть выполнена в виде магистрали или кольцевой магистрали, что и выполнено в помещениях операторных и аппаратных.

Экраны всех входящих в здание кабелей необходимо присоединить к ГЗШ при помощи низкоомных, имеющих кратчайшую длину, соединений. Нулевые защитные проводники защитного заземления и проводники защитного уравнивания потенциалов имеют цветную маркировку в виде желто-зеленых полос.

Решения по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера

*Решения по защите людей и территории объекта реконструкции от ЧС,
вызванных авариями за её пределами*

Защита персонала и проектируемых объектов предусматривается проектными решениями по герметизации зданий, сооружений и помещений, и их вентиляции, своевременным оповещением об угрозе поражения, выводом персонала из опасной зоны.

Защита территорий, зданий и сооружений, персонала от поражающих факторов, образующихся при авариях на рядом расположенных объектах, обеспечивается выполнением следующих решений:

1. Своевременным оповещением персонала о ЧС и доведением порядка действий, а также выводом персонала из опасной зоны. Конкретные мероприятия по защите персонала определяются “Планом действий при угрозе и возникновении ЧС...”.

2. Степень огнестойкости зданий и сооружений принята не менее VI с классом конструктивной пожарной опасности С0.

3. Оборудованием площадок емкостей для ЛВЖ и ГСМ, автоцистерн первичными средствами пожаротушения, надежными средствами заземления, применением соединительных муфт заводского изготовления.

4. Оснащением зданий, сооружений и помещений первичными средствами пожаротушения.

5. Применением ограждающих конструкции зданий и сооружений из негорючих и трудногорючих материалов.

6. Отбортовка площадок слива и налива ЛВЖ и ГЖ, выполненных из монолитного бетона, бортиком высотой 150 мм со сбором пролитой жидкости в приямок

7. Очисткой территории и прилегающей к ней территории от сгораемой растительности.

8. Защитой средств и сетей автоматики от воздействия поражающих факторов при авариях.

Обоснование категории объекта по гражданской обороне

На территории Российской Федерации в соответствии с действующими нормативными документами в проектной документации предприятий, зданий и сооружений независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности в специальном разделе «Инженерно-технические мероприятия ГО. Мероприятия по предупреждению ЧС» проектов должны содержаться сведения о проектных решениях, направленных на снижение материального ущерба от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Инженерно-технические мероприятия ГО в Российской Федерации разрабатываются и проводятся с учетом категорий промышленных объектов по гражданской обороне.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.09.1998 г. № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне», а также исходными данными и требованиями для разработки ИТМ ГОЧС, выданных ГУ МЧС России по Оренбургской области, объект относится к объектам первой категории по гражданской обороне.

Определение границ зон возможной опасности

В соответствии с требованиями действующих нормативных документов состав проектных решений, направленных на защиту населения от последствий воздействия

современных средств поражения при ведении боевых действий определяется в зависимости от того, находится ли проектируемый объект в зонах:

- возможных разрушений;
- возможного опасного или сильного радиоактивного заражения (загрязнения);
- возможного опасного химического заражения;
- возможного катастрофического затопления;
- световой маскировки.

В соответствии с исходными данными и требованиями для разработки ИТМ ГОЧС, выданных ГУ МЧС России по Оренбургской области, а также схемой размещения объекты реконструкции и проектирования располагаются вне зон возможных разрушений. Все объекты реконструкции и проектирования располагаются в зоне возможного сильного радиоактивного заражения (загрязнения) и в зоне светомаскировки.

Решения по исключению разгерметизации оборудования и предупреждению аварийных выбросов опасных веществ

В целях исключения разгерметизации оборудования, предупреждения аварийных выбросов опасных веществ и обеспечения максимальных условий безопасности производства и обслуживающего персонала и снижения вредности производства ранее разработанным и настоящим проектом предусмотрены следующие основные проектные решения:

1. Для предотвращения вертикальных и горизонтальных перемещений предусматривается установка технологического оборудования на фундаменты, принятые по расчету на воздействующие на оборудование нагрузки. Установка компенсаторов и других технических средств, предотвращающих деформацию трубопроводов.

2. Каждая труба подвергается на заводе-изготовителе гидравлическому испытанию и имеет указание - сертификат о гарантии величины гидравлического испытания и ударной вязкости;

3. Устранение усилий на технологические трубопроводы при их укладке путем применения гнутых колен, изготавливаемых в базовых и заводских условиях, а также применением отводов заводского изготовления.

4. Толщины стенок трубопроводов рассчитаны в соответствии с требованиями СНиП 2.05.06-85*, дополнительный расчет по ВСН 51-3-85*. Увеличение расчетной толщины стенок подземных трубопроводов, аппаратов и емкостей не менее чем на 2 мм на коррозию.

5. Внутриплощадочные газопроводы приняты категории «В». Вся запорная арматура на трубопроводах категории «В» принята по классу герметичности затвора «А» по ГОСТ 54808-2011, предохранительная арматура по ГОСТ 12532-88;

6. Трубопроводы газовой обвязки нагнетателей, цеховых коллекторов нагнетания и пускового контура выполнены в надземном исполнении на регулируемых хомутовых опорах, всасывающего коллектора – подземно на скользящих опорах;

7. Соединительные детали: отводы, тройники, днища предусматриваются в комплекте с переходными кольцами с наружным антикоррозийным покрытием, нанесенным в заводских условиях;

8. Монтаж и испытание оборудования производится в соответствии с техническими условиями, инструкцией на это оборудование и требованиями к монтажу и безопасной эксплуатации на него.

9. Максимально возможное количество неразъемных сварных соединений трубопроводов и аппаратов, минимальное количество разъемных соединений (фланцевых). Применение для герметизации фланцевых соединений прокладок из паранита;

10. Предварительное гидравлическое испытание на прочность участков трубопроводов категории «В» при давлении, превышающем рабочее на 25%, проверка трубопроводов на герметичность при рабочем давлении.

11. Для обеспечения целостности трубопроводов конструкции и шаг свайных опор при надземной прокладке трубопроводов принят по расчёту с учетом действующих на трубопроводы и опоры внутренних и внешних нагрузок.

12. Комплексная защита трубопроводов от коррозии защитными материалами, покрытиями и средствами ЭХЗ;

13. Сигнализация заполнения объема резервуаров ГСМ, ЛВЖ и ГЖ. Для замера, уровня топлива в резервуарах предусматривается установка датчиков уровня с подачей предупредительных световых и звуковых сигналов при достижении нормативного заполнения резервуара. Окраска резервуаров в цвета светлых тонов.

14. Аварийные сбросы ЛВЖ (ГЖ) в аварийные и дренажные ёмкости;

15. Шланги и муфты для слива метанола, дизельного топлива для ДЭС и ДЭГа, налива конденсата выполнены из материала, обеспечивающего надежность их эксплуатации в диапазоне рабочих и аварийных давлений, применения специальных герметичных муфт заводского изготовления для соединения шлангов со сливными (наливными) стояками.

16. Выбор арматуры осуществлен с учетом максимальных давлений, а также максимальных и минимальных температур, при которых работает арматура в процессе эксплуатации.

17. Использование соответствующих прокладок (паранит, медь, резина и пр.) для герметизации подвижных и неподвижных соединений.

18. Для создания нормальных условий эксплуатации предусмотрены все необходимые системы автоматического контроля и защиты, срабатывающие при отклонении от заданных параметров;

19. Индикация положения запорной арматуры и устройств объекта;

20. Предупредительная и аварийная сигнализация о состоянии отдельных объектов и установок;

21. Во взрывоопасных помещениях, на наружных установках с категорией АН устанавливаются сигнализаторы загазованности;

22. Полная герметизация технологических процессов закачки и подготовки газа к транспорту;

23. Оснащение технологического оборудования предохранительными клапанами на случай превышения давления сверх предусмотренного рабочим режимом.

24. Гидравлическое испытание на прочность и герметичность трубопроводов до сдачи в эксплуатацию;

25. Освобождение аппаратов и трубопроводов от жидких продуктов (ЛВЖ, ГЖ) в дренажные емкости перед их остановкой на ремонт.

26. Для защиты от почвенной коррозии наружные поверхности емкостей предусмотрены обезжиривание и огрунтовывание за 2 раза под теплоизоляцию из пеностекла «Foamglas». Так же предусмотрена электрохимическая защита подземных стальных емкостей.

27. Для диагностики технического состояния трубопроводов обвязки КС-3 ПХГ в контрольных точках надземных участков с звукошумоизоляцией предусмотрено устройство «лючков» контроля.

28. Расположение внутриплощадочных сетей надземно на эстакадах с поднятием труб в местах прохода обслуживающего персонала на отметку низа трубы не менее 2.2 м и 5 м – над автодорогами.

Для обеспечения безопасности процесса работы на всей технологической цепочке установлены датчики контроля и регулирующая аппаратура, поддерживающая нормальный режим работы.

*Решения, направленные на предупреждение развития аварий и локализацию выбросов
(сбросов) опасных веществ*

В целях предупреждения развития аварий и локализации выбросов опасных веществ ранее разработанными и настоящим проектом предусмотрены следующие решения:

- основное технологическое оборудование устанавливается на открытых площадках;
- применение блочного и блочно-комплектного оборудования заводского изготовления;
- ёмкости с ЛВЖ и ГЖ оснащены реле уровня.
- для вытяжных систем предусматривается автоматическое включение резервных вентиляторов при аварийной остановке рабочих;
- система дистанционного управления, которая может своевременно отрегулировать процесс, а в аварийных ситуациях отключить установку или часть оборудования;
- автоматический или управляемый “вручную” оператором сброс газа на свечи;
- емкости подземные дренажные устанавливаются на железобетонный поддон с дренажным лотком и смотровой трубой, обеспечивающие визуальный контроль возможных утечек хранимого продукта;
- применение электрооборудования оборудования во взрывобезопасном исполнении в помещениях со взрывоопасными средами;
- создание системы аварийного останова;
- для вытяжных систем предусматривается автоматическое включение резервного вентилятора при аварийной остановке рабочего;
- заземление всех нетоковедущих металлических частей электрооборудования, технологического оборудования, а также строительных металлоконструкций;
- установка регулирующих, предохранительных клапанов на случай превышения давления сверх предусмотренного рабочим режимом и сброс газа на свечи;
- молниезащита и защита от статического электричества сооружений, технологического оборудования и трубопроводов;
- контроль и управление технологическими процессами из операторной с помощью средств автоматики;

- оснащение технологического оборудования средствами контроля за параметрами, значения которых определяют взрывоопасность процесса с регистрацией показаний и предаварийной сигнализацией их значений, а также средствами автоматического регулирования и противопожарной защиты.
- для предотвращения растекания продукта (метанола, ДЭГа, дизтоплива и конденсата) предусмотрена отбортовка площадок их слива и налива, откуда предусмотрен отвод жидкости при розливе продуктов в дренажную емкость;
- устройство системы производственной канализации;
- устройство покрытия для зданий с производством категории “А” с легкосбрасываемой кровлей из панелей стальных утепленных (с негорючим утеплителем);
- площадь остекления зданий принята минимальной с учетом норм естественной освещенности
- размещение взрывопожароопасных объектов и установок относительно друг друга, объектов и установок, которые могут являться источниками огня принято согласно норм проектирования и правил безопасности.

Для недопущения аварий, связанных с разрушением оборудования и трубопроводов, поступлением в атмосферу аварийных масс газа и связанных с ними взрывов, пожаров и опасных интоксикаций предусмотрены мероприятия и системы безопасности, к числу которых относятся:

- система автоматики, обеспечивающая поддержание технологического режима в заданных пределах;
- система дистанционного управления, которая может своевременно отрегулировать процесс, а в аварийных ситуациях отключить установку или часть оборудования;
- система защит, блокировок и автоматического аварийного отключения установок;
- для исключения возможности попадания газа в контейнер нагнетателя при выполнении ремонтных работ предусмотрены люк-лазы на всасывающем и нагнетательном трубопроводах нагнетателя, обеспечивающие возможность установки резиновых шаров.

Принятые технологические процессы и их аппаратное оформление обеспечивают безаварийную эксплуатацию установок при соблюдении регламентируемых показателей.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

Степень огнестойкости существующих, реконструируемых и проектируемых производственных и складских зданий и сооружений объекта приняты не ниже II степени огнестойкости, административно-бытовые и вспомогательные здания этих объектов приняты не ниже IV-ой степени огнестойкости с классом конструктивной опасности С0 согласно №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22 июля 2008 г.

Кроме установления нормативных степеней огнестойкости проектируемых зданий и сооружений проектом в целях обеспечения взрывопожаробезопасности ранее разработанными и настоящим проектом приняты решения по оснащению зданий и сооружений средствами пожарной сигнализации и оповещения о пожаре, контроля загазованности, решения по пожаротушению, предупреждению образования в помещениях взрывоопасных концентраций, предупреждение возникновения статического электричества.

Решения по обеспечению беспрепятственной эвакуации людей с территории объекта

Эвакуационные мероприятия обеспечиваются конструктивно-планировочными решениями непосредственно существующих реконструируемых и проектируемых зданий, планировкой территории и состоянием транспортной и дорожной сети. Решения направлены на обеспечение беспрепятственной эвакуации людей из зданий и сооружений, территории объекта в случае возникновения на нем ЧС.

Для эвакуации людей из зданий, сооружений и территории проектом предусмотрено:

- во всех зданиях запасные аварийные выходы, количество эвакуационных выходов и их размеры приняты в соответствии с количеством обслуживающего персонала и требованиями СНиП 21-01-97*, СНиП 31-03-2001 и обеспечения возможности беспрепятственной эвакуации персонала и имущества из зданий и сооружений;
- ширина путей эвакуации принята не менее 1,05 м, ширина дверей – не менее 0,8 м, высота прохода по путям эвакуации - не менее 2,0 м, открывание дверей из помещений и коридоров – по направлению эвакуации;
- применение на путях эвакуации негорючих отделочных материалов;
- в ограждении территории объектов не менее двух ворот, открываемые персоналом охраны и обеспечивающие беспрепятственную эвакуацию как людей, так и механизированных средств для эвакуации персонала с площадки технологического оборудования;
- коммуникации над проездами подняты на высоту 5 м;
- устройство аварийного и эвакуационного освещения, системы аварийной вентиляции;
- открывание дверей из помещений и коридоров – по направлению эвакуации;
- освещение территории площадок в темное время суток;
- эвакуационные пути в пределах помещений обеспечивают безопасную эвакуацию людей через эвакуационные выходы из помещений без учета применяемых в нем средств пожаротушения;
- установка указателей (в т.ч. световых) направления движения при эвакуации из зданий, помещений и территории объекта;
- разработка схем и планов эвакуации персонала и возможных посетителей объектов.

В случае ЧС на объекте эвакуация обслуживающего персонала должна происходить по запроектированным пешеходным дорожкам и внутриплощадочным проездам с поднятием коммуникаций на высоту 5 м над проездами и 2 м над пешеходными дорожками.

Дорожная сеть в районе проектируемого объекта развита и достаточна для осуществления эвакуационных мероприятий. Обеспечивается свободный доступ автомобильного транспорта к проектируемым объектам.

Сеть дорог обеспечивает быстрые и безопасные транспортные связи с близлежащими объектами, объектами внешнего транспорта и автомобильными дорогами общей сети.

Управление эвакуацией осуществляется:

- передачей по системам оповещения специально разработанных текстов, направленных на предотвращение паники и других явлений, усложняющих процесс эвакуации (скопление людей в проходах и т.п.);

- трансляцией текстов, содержащих информацию о необходимом направлении движения;
- включением световых указателей направления эвакуации в темное время суток;
- дистанционным открыванием дверей дополнительных эвакуационных выходов (например, оборудованных электромагнитными замками).

В случае аварийной ситуации, для организованной эвакуации обслуживающего персонала на каждом этаже каждого производственного, административно-бытового и бытового здания вывешиваются схемы эвакуации.

Электроосвещение зданий и территории принято с учетом требуемой освещенности по СНиП 23-05-95 «Естественное и искусственное освещение».

Наружное освещение запроектировано светильниками ЖТУ17-2х400 с натриевыми лампами ДНаТ, поставляемыми комплектно со светильниками, установленными на прожекторных мачтах, позволяющими обеспечить освещение путей эвакуации не менее 1 лк согласно СНиП 23-05-95.

Управление наружным освещением осуществляется автоматически (при помощи фотореле), дистанционно (кнопками управления, установленными в операторных) и по месту.

Решения по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения сил и средств ликвидации последствий аварий

Сеть автомобильных дорог и проездов на территории объектов запроектирована с учетом внешних и внутренних грузопотоков и противопожарного обслуживания. Подъезд пожарных и специальных машин обеспечен и осуществляется по существующим и проектируемым проездам с твердым покрытием из асфальтобетона по щебеночному основанию с бортовым камнем.

Для поворота автотранспорта учтены необходимые радиусы поворота на дорогах и площадках, высота поднятия коммуникаций над ними для безопасного движения автотранспорта.

Комиссия по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности определяет объемы аварийно-спасательных работ и привлекаемые для проведения данных работ силы. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах ЧС следует проводить с целью срочного оказания помощи пострадавшим, которые подверглись непосредственному или косвенному воздействию разрушительных и вредоносных сил природы, техногенных аварий и катастроф, а также ограничения масштабов, локализации или ликвидации возникших при этом ЧС (ГОСТ Р 22.3.03-94, п.3.6.1).

Комплексом аварийно-спасательных работ необходимо обеспечить поиск и удаление людей за пределы зон действия опасных вредных для их жизни и здоровья факторов, оказание неотложной медицинской помощи пострадавшим и их эвакуацию в лечебные учреждения, создание для спасенных необходимых условий физиологически нормального существования человеческого организма (ГОСТ Р 22.3.03-94, п.3.6.2).

1.11. Характеристика планируемого развития территории

1.12.1 Сведения о территориях общего пользования, в случае их образования

Красные линии, в соответствии со ст.1 Градостроительного кодекса РФ, это линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Территории общего пользования - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

Проектируемый объект не относится к территориям общего пользования.

В рамках разработки документации по планировке территории не предусмотрено изменение или отмена существующих красных линий и установление красных линий.

1.12.2. Сведения об устанавливаемом виде разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта

Согласно заданию на подготовку документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ», выданного филиалом ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция», основываясь на Приказе Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков», образуемые земельные участки имеют вид разрешенного использования 7.5 – Трубопроводный транспорт.

В результате разработки проекта межевания вид разрешенного использования образуемых земельных участков может быть уточнен.

Приложение №1.1 Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейных объектов в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область)

№ точки	X	Y
(1)		
1	420248,54	2255157,75
2	420256,66	2255158,35
3	420255,21	2255219,29
4	420259,07	2255219,32
5	420259,21	2255232,00
6	420255,28	2255232,02
7	420255,50	2255251,64
8	420257,94	2255251,66
9	420257,93	2255304,91
10	420236,10	2255319,27
11	420249,32	2255337,83
12	420245,45	2255341,96
13	420220,50	2255359,51
14	420230,88	2255376,95
15	420245,06	2255399,77
16	420206,36	2255472,44
17	420251,72	2255496,80
18	420252,70	2255495,08
19	420254,72	2255496,20
20	420279,57	2255509,96
21	420316,44	2255566,20
22	420319,56	2255570,65
23	420318,44	2255577,31
24	420316,54	2255585,92
25	420315,91	2255588,78
26	420314,17	2255596,64
27	420338,20	2255588,98
28	420335,38	2255580,43
29	420425,30	2255550,81
30	420420,41	2255536,29
31	420431,02	2255532,72
32	420463,59	2255629,50
33	420392,08	2255681,46
34	420390,65	2255681,93
35	420380,52	2255648,97
36	420365,42	2255652,72
37	420366,06	2255656,50
38	420360,74	2255658,20
39	420367,74	2255680,09

40	420384,32	2255675,08
41	420395,29	2255710,04
42	420418,70	2255702,69
43	420512,68	2256002,13
44	420493,18	2256008,25
45	420506,96	2256052,16
46	420495,80	2256077,01
47	420469,12	2256062,81
48	420402,63	2256078,43
49	420406,14	2256089,60
50	420407,09	2256089,30
51	420410,09	2256098,84
52	420410,85	2256098,60
53	420412,65	2256104,33
54	420397,38	2256109,12
55	420395,58	2256103,40
56	420398,68	2256102,42
57	420393,44	2256085,73
58	420386,99	2256087,24
59	420301,09	2256119,53
60	420284,31	2256121,68
61	420281,74	2256120,62
62	420262,99	2256081,10
63	420261,29	2256047,62
64	420246,61	2256022,87
65	420235,95	2256033,41
66	420205,32	2255985,18
67	420227,97	2255935,96
68	420233,42	2255938,47
69	420212,14	2255984,72
70	420237,03	2256023,91
71	420243,44	2256017,62
72	420239,33	2256010,63
73	420243,80	2255984,30
74	420255,03	2255977,25
75	420257,57	2255976,42
76	420265,46	2255979,02
77	420262,98	2255972,06
78	420260,86	2255965,92
79	420259,93	2255963,06
80	420258,69	2255959,26

81	420254,98	2255947,85
82	420251,33	2255937,64
83	420249,20	2255931,68
84	420248,24	2255929,02
85	420246,20	2255923,38
86	420244,16	2255917,73
87	420242,60	2255913,43
88	420234,28	2255890,88
89	420235,96	2255890,35
90	420235,45	2255888,77
91	420235,56	2255888,72
92	420222,36	2255847,18
93	420222,26	2255847,22
94	420217,56	2255833,15
95	420217,24	2255832,19
96	420236,31	2255826,13
97	420254,15	2255820,40
98	420230,72	2255747,07
99	420217,12	2255751,43
100	420212,78	2255752,83
101	420213,32	2255754,49
102	420211,39	2255755,07
103	420205,23	2255735,55
104	420199,07	2255716,70
105	420193,03	2255697,91
106	420192,42	2255695,46
107	420192,91	2255695,33
108	420190,67	2255688,42
109	420190,50	2255687,90
110	420189,61	2255687,65
111	420187,79	2255681,95
112	420186,53	2255678,01
113	420179,12	2255680,63
114	420176,40	2255681,59
115	420171,89	2255683,19
116	420167,33	2255684,80
117	420162,46	2255686,52
118	420157,08	2255688,42
119	420156,23	2255685,85
120	420146,55	2255656,67
121	420134,09	2255618,69

122	420121,51	2255580,71
123	420109,04	2255542,69
124	420096,68	2255504,64
125	420084,31	2255466,60
126	420071,96	2255428,55
127	420066,84	2255412,67
128	420065,80	2255409,52
129	420063,02	2255403,23
130	420060,22	2255396,90
131	420064,19	2255395,15
132	420064,40	2255373,42
133	420064,55	2255333,45
134	420064,76	2255293,45
135	420064,86	2255273,45
136	420064,99	2255256,04
137	420065,17	2255223,87
138	420065,38	2255186,59
139	420065,54	2255155,06
140	420070,81	2255155,09
141	420071,54	2255155,09
142	420077,36	2255155,16
143	420142,98	2255155,89
144	420142,85	2255089,86
145	420145,86	2255089,00
146	420145,85	2255087,73
147	420161,15	2255087,61
148	420160,44	2255084,40
149	420160,27	2255079,60
150	420160,56	2255073,84
151	420161,28	2255071,73
152	420163,54	2255069,79
153	420168,39	2255069,60
154	420168,39	2255075,60
155	420166,47	2255075,68
156	420166,28	2255079,64
157	420166,42	2255083,64
158	420167,12	2255086,81
159	420167,53	2255087,58
160	420167,55	2255087,61
161	420169,80	2255087,60
162	420169,80	2255087,57
163	420169,81	2255087,57
164	420169,79	2255084,81
165	420181,49	2255084,79
166	420181,51	2255066,83

167	420185,47	2255066,79
168	420185,48	2255069,76
169	420187,99	2255069,94
170	420190,55	2255033,82
171	420198,02	2255033,86
172	420198,02	2255031,47
173	420206,25	2255031,35
174	420213,88	2255031,24
175	420222,22	2255031,13
176	420231,95	2255030,98
177	420235,27	2255030,93
178	420239,01	2255030,88
179	420249,61	2255029,16
180	420271,57	2255019,88
181	420278,37	2255017,00
182	420285,64	2255013,93
183	420424,42	2255015,69
184	420424,53	2255005,21
185	420480,08	2254594,30
186	420480,38	2254592,05
187	420482,47	2254576,57
188	420492,08	2254505,52
189	420492,73	2254500,68
190	420500,98	2254439,60
191	420503,19	2254423,30
192	420504,09	2254416,64
193	420514,34	2254404,10
194	420586,95	2253820,22
195	420583,69	2253811,66
196	420601,08	2253675,80
197	420607,76	2253623,63
198	420672,98	2253114,06
199	420682,21	2253098,51
200	420704,81	2253060,43
201	420718,74	2253036,95
202	420744,31	2252794,82
203	420750,27	2252795,51
204	420786,50	2252799,71
205	420787,24	2252793,17
206	420825,24	2252797,34
207	420835,29	2252784,03
208	420839,12	2252778,96
209	420843,67	2252772,93
210	420876,65	2252460,83
211	420886,84	2252364,42

212	420842,38	2252345,69
213	420841,93	2252349,84
214	420766,22	2252317,94
215	420758,28	2252314,60
216	420757,15	2252314,12
217	420777,48	2252148,25
218	420811,40	2251871,53
219	420843,91	2251606,24
220	420835,29	2251404,54
221	420869,68	2251323,45
222	420865,15	2251160,96
223	420873,36	2250635,93
224	420873,40	2250635,93
225	420873,49	2250633,27
226	420873,41	2250633,27
227	420875,53	2250497,68
228	420877,15	2250456,10
229	420878,58	2250456,15
230	420878,67	2250453,49
231	420877,26	2250453,45
232	420883,44	2250295,07
233	420885,11	2250295,13
234	420885,20	2250292,47
235	420883,55	2250292,41
236	420890,55	2250113,20
237	420892,88	2250113,28
238	420892,96	2250110,62
239	420890,65	2250110,54
240	420898,05	2249921,13
241	420899,76	2249921,18
242	420899,85	2249918,52
243	420898,16	2249918,46
244	420898,17	2249917,99
245	420899,98	2249872,07
246	420907,02	2249869,03
247	420909,52	2249818,38
248	420916,36	2249679,74
249	420798,32	2249538,74
250	420784,95	2249522,78
251	420780,08	2249516,95
252	420778,26	2249514,78
253	420381,79	2249165,17
254	420367,45	2249144,37
255	420255,50	2249111,15
256	420213,31	2249103,53

257	420111,32	2249079,31
258	420073,49	2249070,44
259	420072,02	2249075,76
260	419919,51	2249038,01
261	419918,61	2249034,12
262	419904,21	2249030,75
263	419881,59	2249020,89
264	419872,82	2249007,41
265	419861,21	2248990,26
266	419858,95	2248970,91
267	419585,25	2247752,41
268	419578,88	2247724,05
269	419568,21	2247703,11
270	419559,49	2247686,39
271	419559,67	2247685,06
272	419562,63	2247666,55
273	419554,24	2247662,22
274	419550,37	2247660,22
275	419533,88	2247651,71
276	419529,49	2247649,44
277	419509,17	2247638,93
278	419494,98	2247631,60
279	419490,26	2247624,70
280	419486,63	2247619,40
281	419415,06	2247514,86
282	419356,20	2247489,82
283	418622,95	2247311,32
284	418616,89	2247309,85
285	418446,99	2247268,48
286	418133,74	2247169,47
287	418015,57	2247123,52
288	417999,57	2247162,25
289	417996,92	2247168,65
290	417980,87	2247162,30
291	417979,31	2247157,81
292	417808,37	2247094,04
293	417780,26	2247083,56
294	417557,00	2247000,27
295	417553,93	2246999,13
296	417514,48	2246984,43
297	417261,83	2246890,27
298	417211,23	2246915,11
299	417165,71	2246828,69
300	416792,69	2247023,71
301	416679,68	2247081,72

302	416671,13	2247086,11
303	416520,98	2247163,19
304	416267,92	2247293,10
305	416261,34	2247291,87
306	416256,63	2247287,32
307	416253,23	2247284,03
308	416248,40	2247278,37
309	416243,61	2247273,24
310	416238,60	2247267,39
311	416231,64	2247258,64
312	415907,72	2246853,41
313	415883,94	2246816,28
314	415854,88	2246776,51
315	415854,54	2246776,05
316	415848,28	2246767,48
317	415803,31	2246720,41
318	415797,96	2246722,74
319	415773,22	2246743,76
320	415708,91	2246743,04
321	415542,30	2246741,19
322	415527,59	2246740,70
323	415345,06	2246732,31
324	415329,86	2246731,84
325	415281,00	2246730,64
326	415272,23	2246699,82
327	415242,75	2246695,07
328	415227,64	2246695,29
329	415227,56	2246693,00
330	415203,10	2246691,41
331	415120,61	2246700,97
332	415108,60	2246702,37
333	415051,97	2246705,42
334	414933,99	2246711,78
335	414935,24	2246739,47
336	414886,20	2246742,19
337	414877,02	2246743,45
338	414848,46	2246746,47
339	414847,04	2246711,38
340	414719,16	2246726,55
341	414712,52	2246727,31
342	414707,10	2246727,98
343	414699,69	2246728,34
344	414698,88	2246728,38
345	414692,29	2246728,70
346	414690,16	2246728,80

347	414679,02	2246729,34
348	414670,09	2246729,77
349	414659,37	2246730,29
350	414652,80	2246730,61
351	414650,32	2246730,73
352	414645,74	2246730,96
353	414633,59	2246728,39
354	414617,13	2246724,91
355	414613,44	2246725,18
356	414515,79	2246732,44
357	414511,16	2246732,49
358	414500,76	2246733,21
359	414498,63	2246733,30
360	414486,97	2246734,72
361	414483,06	2246734,88
362	414473,69	2246735,66
363	414469,36	2246736,02
364	414465,51	2246736,30
365	414453,07	2246737,45
366	414448,51	2246737,57
367	414442,71	2246737,92
368	414432,05	2246738,00
369	414424,84	2246738,29
370	414408,38	2246738,93
371	414400,01	2246739,58
372	414387,64	2246740,06
373	414371,65	2246741,41
374	414365,95	2246741,61
375	414364,41	2246741,62
376	414359,27	2246741,82
377	414340,42	2246743,72
378	414248,92	2246747,32
379	414172,12	2246750,32
380	414004,64	2246758,10
381	413999,45	2246758,68
382	413986,18	2246760,50
383	413984,54	2246761,33
384	413976,40	2246765,47
385	413975,33	2246766,01
386	413972,51	2246767,45
387	413970,66	2246768,39
388	413963,62	2246771,97
389	413948,09	2246791,42
390	413937,86	2246804,24
391	413936,98	2246807,45

392	413937,11	2246817,33
393	413937,33	2246833,48
394	413937,35	2246835,58
395	413937,44	2246841,68
396	413939,38	2246845,57
397	413909,19	2246877,59
398	413889,74	2246891,87
399	413885,06	2246893,14
400	413833,79	2246894,09
401	413734,27	2246888,75
402	413641,55	2246884,47
403	413443,83	2246878,35
404	412895,92	2246858,55
405	412856,24	2246836,25
406	412377,12	2246812,00
407	412176,34	2247200,43
408	412172,12	2247208,59
409	412166,32	2247219,82
410	412164,78	2247221,00
411	412152,85	2247230,17
412	412152,65	2247230,34
413	412149,16	2247233,35
414	412136,66	2247244,17
415	412132,57	2247247,71
416	412131,16	2247249,36
417	412127,84	2247251,82
418	412120,79	2247256,10
419	412116,65	2247258,04
420	412010,90	2247307,65
421	411993,09	2247316,01
422	411987,24	2247318,75
423	411971,96	2247325,92
424	411937,69	2247342,00
425	411934,08	2247344,57
426	411931,87	2247345,61
427	411930,49	2247346,61
428	411929,66	2247347,01
429	411920,91	2247352,74
430	411913,39	2247357,00
431	411905,08	2247359,25
432	411901,42	2247358,94
433	411895,67	2247357,39
434	411890,69	2247357,57
435	411881,03	2247361,44
436	411873,88	2247365,01

437	411866,51	2247369,45
438	411863,58	2247372,35
439	411854,12	2247385,63
440	411852,97	2247386,95
441	411843,86	2247397,51
442	411815,71	2247427,36
443	411752,65	2247493,28
444	411723,79	2247521,00
445	411718,43	2247527,36
446	411713,42	2247535,44
447	411712,20	2247536,61
448	411707,43	2247541,39
449	411699,62	2247550,12
450	411696,62	2247551,95
451	411694,10	2247553,13
452	411693,12	2247553,38
453	411690,80	2247554,94
454	411681,20	2247560,18
455	411678,50	2247562,48
456	411590,59	2247612,68
457	411589,13	2247613,52
458	411587,97	2247614,12
459	411586,38	2247614,84
460	411581,58	2247616,88
461	411570,87	2247621,00
462	411562,67	2247624,60
463	411558,73	2247626,23
464	411551,13	2247628,48
465	411533,53	2247634,85
466	411521,48	2247632,85
467	411461,68	2247657,54
468	411459,71	2247661,38
469	411441,84	2247672,75
470	411370,38	2247702,26
471	411293,01	2247734,21
472	411211,81	2247767,53
473	411191,97	2247775,67
474	411177,82	2247779,72
475	411171,49	2247781,53
476	411165,79	2247783,16
477	411139,40	2247786,96
478	411114,15	2247786,14
479	411110,71	2247786,03
480	411109,89	2247785,96
481	411099,24	2247785,74

482	411088,86	2247785,46
483	411082,28	2247785,28
484	411078,33	2247784,96
485	411077,23	2247784,94
486	411062,45	2247783,75
487	411058,08	2247783,77
488	411055,91	2247783,49
489	411050,19	2247782,77
490	411047,96	2247782,56
491	411046,56	2247782,44
492	411037,64	2247781,73
493	411033,12	2247781,34
494	411027,88	2247780,70
495	411022,78	2247778,95
496	411018,45	2247778,60
497	410968,85	2247771,87
498	410966,18	2247769,56
499	410964,17	2247768,06
500	410962,05	2247767,83
501	410960,56	2247767,33
502	410949,04	2247766,11
503	410947,16	2247765,70
504	410938,11	2247764,74
505	410926,35	2247763,98
506	410921,79	2247763,50
507	410916,54	2247763,51
508	410906,30	2247763,74
509	410905,61	2247763,67
510	410903,39	2247763,70
511	410887,59	2247763,06
512	410052,21	2247674,64
513	409938,55	2247662,61
514	409830,18	2247651,14
515	409820,81	2247650,15
516	409815,86	2247650,34
517	409810,65	2247652,31
518	409810,07	2247652,64
519	409809,68	2247653,13
520	409809,21	2247659,32
521	409808,21	2247663,67
522	409807,35	2247664,86
523	409804,25	2247669,16
524	409798,53	2247672,48
525	409790,93	2247674,00
526	409788,98	2247674,35

527	409787,13	2247674,68
528	409784,24	2247674,99
529	409781,23	2247675,43
530	409773,81	2247675,55
531	409768,28	2247676,02
532	409763,33	2247676,20
533	409759,00	2247676,56
534	409755,25	2247676,87
535	409734,59	2247678,41
536	409728,79	2247678,78
537	409725,18	2247678,93
538	409724,10	2247679,02
539	409722,86	2247679,13
540	409700,06	2247681,11
541	409689,45	2247682,52
542	409689,71	2247693,90
543	409690,43	2247697,99
544	409690,78	2247699,87
545	409691,47	2247704,25
546	409692,50	2247712,12
547	409694,04	2247722,82
548	409694,67	2247730,57
549	409695,31	2247739,81
550	409700,28	2247797,73
551	409700,39	2247798,91
552	409703,23	2247832,01
553	409707,21	2247853,12
554	409719,73	2247920,54
555	409724,66	2247947,10
556	409725,36	2247950,87
557	409752,57	2248047,07
558	409773,11	2248145,02
559	409791,61	2248243,34
560	409806,87	2248342,03
561	409838,46	2248436,71
562	409872,01	2248530,87
563	409907,33	2248624,40
564	409943,52	2248717,62
565	409979,16	2248811,07
566	410014,09	2248904,77
567	410050,59	2248997,87
568	410084,75	2249091,85
569	410120,19	2249185,35
570	410155,02	2249279,09
571	410190,28	2249372,66

572	410225,49	2249466,25
573	410261,58	2249559,53
574	410295,09	2249653,75
575	410331,85	2249747,33
576	410367,81	2249840,77
577	410367,85	2249840,90
578	410398,34	2249936,01
579	410428,74	2250031,33
580	410489,52	2250221,87
581	410520,36	2250317,33
582	410581,15	2250507,88
583	410598,57	2250564,65
584	410605,76	2250588,60
585	410610,68	2250604,97
586	410615,95	2250622,49
587	410639,50	2250692,25
588	410761,27	2251073,28
589	410894,58	2251490,46
590	410900,95	2251510,41
591	410910,22	2251531,54
592	410918,72	2251546,55
593	410965,77	2251634,81
594	410976,61	2251654,71
595	410981,62	2251664,89
596	411007,13	2251704,12
597	411008,58	2251706,24
598	411009,91	2251708,36
599	411013,39	2251714,44
600	411016,06	2251719,46
601	411029,21	2251744,14
602	411064,54	2251808,54
603	411078,70	2251834,34
604	411106,18	2251911,07
605	411151,37	2251979,63
606	411163,38	2252002,15
607	411198,46	2252067,94
608	411246,64	2252155,55
609	411970,16	2253469,53
610	412018,25	2253557,19
611	412067,05	2253644,46
612	412312,60	2254080,13
613	412348,76	2254163,48
614	412352,46	2254172,01
615	412395,17	2254247,61
616	412400,28	2254256,64

617	412401,64	2254259,05
618	412452,21	2254345,09
619	412512,99	2254535,88
620	412541,38	2254631,76
621	412560,98	2254729,91
622	412610,37	2254975,94
623	412616,92	2255008,57
624	412619,85	2255023,20
625	412623,97	2255043,71
626	412698,75	2255416,22
627	412708,83	2255466,58
628	412711,18	2255478,35
629	412718,37	2255514,28
630	412740,13	2255623,47
631	412740,46	2255625,16
632	412754,68	2255696,49
633	412835,61	2256102,72
634	412854,84	2256200,85
635	412936,68	2256619,37
636	412938,52	2256628,77
637	413123,51	2257574,83
638	413142,89	2257672,83
639	413161,89	2257771,12
640	413219,47	2258065,54
641	413238,53	2258163,57
642	413257,09	2258261,98
643	413368,20	2258851,62
644	413380,14	2258920,00
645	413381,56	2258928,14
646	413385,39	2258950,07
647	413391,77	2259004,83
648	413393,76	2259021,85
649	413401,95	2259046,61
650	413698,39	2260105,96
651	413725,02	2260202,36
652	413910,79	2260877,26
653	413936,75	2260973,41
654	413960,45	2261056,82
655	413962,07	2261062,52
656	413977,30	2261114,51
657	414306,87	2262239,76
658	414521,94	2262997,90
659	414523,60	2263003,74
660	414534,48	2263042,09
661	414623,39	2263342,98

662	414639,39	2263399,33
663	414642,72	2263411,06
664	414861,56	2264181,74
665	414967,39	2264407,57
666	415097,08	2264684,31
667	415206,11	2264916,62
668	415685,97	2265938,99
669	415686,46	2265940,04
670	416414,70	2267492,74
671	416904,14	2268538,24
672	417182,12	2269132,03
673	417314,43	2269422,60
674	417329,54	2269455,79
675	417338,43	2269475,30
676	417357,55	2269517,30
677	417659,23	2270170,75
678	417749,07	2270350,67
679	417940,04	2270795,44
680	418102,96	2271204,97
681	418123,77	2271254,96
682	418144,19	2271319,85
683	418177,15	2271414,23
684	418210,06	2271508,66
685	418243,11	2271603,06
686	418273,67	2271698,30
687	418422,42	2272175,67
688	418496,52	2272413,05
689	418582,67	2272621,91
690	418593,88	2272644,35
691	418667,05	2272826,42
692	418757,25	2273082,58
693	418758,58	2273086,36
694	418785,16	2273162,00
695	418834,13	2273301,46
696	418856,24	2273397,19
697	418920,68	2273586,46
698	419119,02	2274265,10
699	419229,43	2274642,28
700	419258,67	2274740,27
701	419285,80	2274834,18
702	419398,80	2275217,88
703	419427,19	2275313,75
704	419599,91	2275888,29
705	419634,09	2275980,81
706	419651,72	2275987,93

707	419664,54	2276036,40
708	419672,67	2276036,35
709	419675,16	2276049,35
710	419678,93	2276068,97
711	419690,52	2276068,63
712	419695,05	2276073,91
713	419699,02	2276078,53
714	419701,24	2276079,67
715	419704,17	2276078,73
716	419705,89	2276078,17
717	419709,88	2276076,88
718	419740,57	2276066,96
719	419742,26	2276062,69
720	419742,72	2276055,35
721	419742,85	2276053,23
722	419742,95	2276051,54
723	419744,43	2276051,00
724	419745,65	2276050,55
725	419767,34	2276042,63
726	419811,81	2276026,39
727	419853,24	2276011,26
728	420018,59	2275948,82
729	420037,30	2275941,75
730	420057,48	2275934,13
731	420154,68	2275897,97
732	420158,43	2275896,58
733	420160,69	2275902,58
734	420163,37	2275909,70
735	420194,53	2275896,97
736	420279,20	2275866,83
737	420277,72	2275862,55
738	420274,54	2275853,35
739	420331,08	2275834,95
740	420418,71	2275801,89
741	420557,48	2275748,86
742	420591,13	2275734,16
743	420586,68	2275725,44
744	420582,57	2275714,31
745	420540,87	2275675,26
746	420539,52	2275675,80
747	420530,25	2275663,64
748	420528,76	2275659,92
749	420535,69	2275657,31
750	420537,82	2275660,82
751	420542,60	2275668,11

752	420580,12	2275653,11
753	420585,97	2275650,90
754	420585,93	2275650,79
755	420607,56	2275642,14
756	420666,01	2275619,70
757	420672,85	2275588,29
758	420674,51	2275580,66
759	420673,77	2275580,68
760	420673,75	2275579,68
761	420673,68	2275576,67
762	420673,45	2275575,45
763	420673,07	2275574,38
764	420672,49	2275573,34
765	420671,72	2275572,36
766	420670,84	2275571,56
767	420669,72	2275570,85
768	420668,66	2275570,41
769	420667,59	2275570,13
770	420666,37	2275570,03
771	420662,12	2275570,37
772	420677,95	2275556,28
773	420678,97	2275558,66
774	420679,55	2275559,59
775	420680,33	2275560,47
776	420681,14	2275561,13
777	420682,09	2275561,70
778	420683,16	2275562,11
779	420684,31	2275562,36
780	420685,32	2275562,41
781	420686,66	2275562,38
782	420688,31	2275562,34
783	420690,35	2275562,29
784	420690,72	2275578,31
785	420690,99	2275589,97
786	420693,96	2275600,66
787	420694,33	2275601,99
788	420688,67	2275604,05
789	420687,79	2275600,80
790	420686,99	2275597,83
791	420676,86	2275598,06
792	420676,21	2275601,05
793	420671,18	2275624,14
794	420609,75	2275647,73
795	420547,02	2275672,81
796	420587,71	2275710,90

797	420592,18	2275723,03
798	420599,37	2275737,11
799	420559,75	2275754,41
800	420420,84	2275807,50
801	420333,07	2275840,61
802	420282,21	2275857,17
803	420283,40	2275860,61
804	420286,81	2275870,49
805	420196,67	2275902,58
806	420159,93	2275917,59
807	420155,01	2275904,53
808	420154,92	2275904,29
809	420146,02	2275907,60
810	420059,59	2275939,75
811	420039,42	2275947,37
812	420020,71	2275954,43
813	419855,33	2276016,89
814	419834,64	2276024,44
815	419769,39	2276048,27
816	419748,70	2276055,83
817	419748,50	2276059,01
818	419748,40	2276060,62
819	419748,19	2276064,00
820	419746,48	2276068,38
821	419745,15	2276071,78
822	419742,15	2276072,75
823	419711,80	2276082,56
824	419707,64	2276083,91
825	419707,55	2276083,94
826	419705,88	2276084,48
827	419700,72	2276086,15
828	419695,23	2276083,33
829	419688,21	2276075,14
830	419687,84	2276074,71
831	419674,00	2276075,11
832	419669,19	2276050,04
833	419667,71	2276042,38
834	419659,93	2276042,42
835	419646,69	2275992,37
836	419629,38	2275985,38
837	419594,21	2275890,20
838	419421,44	2275315,47
839	419393,05	2275219,58
840	419280,04	2274835,86
841	419252,91	2274741,96

842	419223,67	2274643,98
843	419113,27	2274266,78
844	418914,95	2273588,27
845	418850,47	2273398,83
846	418828,36	2273303,14
847	418779,49	2273163,99
848	418752,92	2273088,35
849	418751,59	2273084,58
850	418661,43	2272828,53
851	418588,40	2272646,82
852	418577,21	2272624,40
853	418490,87	2272415,09
854	418416,69	2272177,46
855	418267,95	2271700,11
856	418237,42	2271604,97
857	418204,40	2271510,63
858	418171,49	2271416,20
859	418138,49	2271321,74
860	418118,13	2271257,02
861	418097,40	2271207,23
862	417934,49	2270797,73
863	417743,62	2270353,20
864	417653,82	2270173,35
865	417352,10	2269519,80
866	417332,69	2269477,17
867	417323,81	2269457,68
868	417308,72	2269424,52
869	417176,67	2269134,54
870	416898,71	2268540,78
871	416409,27	2267495,29
872	415680,94	2265942,40
873	415200,68	2264919,17
874	415091,65	2264686,86
875	414855,92	2264183,85
876	414637,50	2263414,61
877	414633,82	2263401,67
878	414617,63	2263344,64
879	414528,72	2263043,76
880	414517,68	2263004,87
881	414516,17	2262999,54
882	414301,10	2262241,42
883	413971,54	2261116,20
884	413956,31	2261064,18
885	413954,68	2261058,46
886	413930,97	2260975,01

887	413905,00	2260878,84
888	413719,24	2260203,95
889	413692,61	2260107,57
890	413396,21	2259048,36
891	413387,87	2259023,16
892	413385,82	2259005,55
893	413379,45	2258950,94
894	413375,85	2258930,30
895	413374,20	2258920,89
896	413362,30	2258852,69
897	413251,19	2258263,09
898	413232,64	2258164,70
899	413213,58	2258066,69
900	413156,00	2257772,26
901	413137,01	2257673,98
902	413117,62	2257575,99
903	412932,69	2256630,23
904	412930,73	2256620,25
905	412848,95	2256202,01
906	412829,73	2256103,88
907	412749,05	2255698,96
908	412734,66	2255626,79
909	412734,28	2255624,87
910	412712,48	2255515,45
911	412705,43	2255480,21
912	412702,79	2255466,98
913	412692,87	2255417,40
914	412617,25	2255040,68
915	412613,64	2255022,73
916	412610,66	2255007,87
917	412604,56	2254977,47
918	412555,10	2254731,09
919	412535,54	2254633,21
920	412507,26	2254537,65
921	412446,69	2254347,55
922	412396,44	2254262,05
923	412393,80	2254257,37
924	412388,86	2254248,63
925	412347,09	2254174,68
926	412343,60	2254166,64
927	412307,22	2254082,81
928	412061,82	2253647,40
929	412013,00	2253560,10
930	411964,90	2253472,42
931	411241,38	2252158,45

932	411193,19	2252070,80
933	411158,32	2252005,41
934	411146,21	2251982,70
935	411100,77	2251913,77
936	411073,22	2251836,81
937	411059,69	2251812,15
938	411023,93	2251746,99
939	411010,74	2251722,22
940	411008,14	2251717,35
941	411004,76	2251711,45
942	411003,55	2251709,53
943	411002,14	2251707,45
944	410976,39	2251667,86
945	410971,29	2251657,47
946	410960,49	2251637,66
947	410913,46	2251549,44
948	410904,85	2251534,23
949	410895,33	2251512,53
950	410888,70	2251491,78
951	410755,56	2251075,10
952	410633,80	2250694,12
953	410610,23	2250624,32
954	410605,05	2250607,05
955	410600,13	2250590,69
956	410592,83	2250566,39
957	410575,43	2250509,67
958	410514,65	2250319,16
959	410483,81	2250223,70
960	410423,02	2250033,15
961	410392,62	2249937,83
962	410362,15	2249842,77
963	410326,26	2249749,50
964	410289,46	2249655,85
965	410255,96	2249561,62
966	410219,88	2249468,39
967	410184,67	2249374,78
968	410149,40	2249281,19
969	410114,57	2249187,46
970	410079,12	2249093,94
971	410044,98	2249000,00
972	410008,48	2248906,91
973	409973,55	2248813,19
974	409937,92	2248719,77
975	409901,73	2248626,54
976	409866,38	2248532,94

977	409832,78	2248438,67
978	409801,02	2248343,45
979	409785,70	2248244,36
980	409767,23	2248146,19
981	409746,74	2248048,50
982	409719,51	2247952,23
983	409718,56	2247947,13
984	409713,69	2247920,87
985	409701,31	2247854,23
986	409697,28	2247832,82
987	409694,21	2247797,08
988	409694,02	2247794,92
989	409693,04	2247783,48
990	409693,24	2247783,48
991	409693,20	2247781,49
992	409692,87	2247781,50
993	409689,33	2247740,28
994	409688,69	2247731,02
995	409688,08	2247723,49
996	409686,56	2247712,94
997	409685,53	2247705,11
998	409684,86	2247700,88
999	409684,52	2247699,05
1000	409683,73	2247694,50
1001	409683,32	2247677,28
1002	409699,41	2247675,14
1003	409721,78	2247673,20
1004	409723,34	2247673,07
1005	409724,80	2247672,94
1006	409730,25	2247672,72
1007	409735,81	2247672,31
1008	409746,30	2247671,52
1009	409754,78	2247670,89
1010	409758,21	2247670,61
1011	409762,97	2247670,21
1012	409767,92	2247670,03
1013	409773,90	2247669,55
1014	409780,72	2247669,44
1015	409787,76	2247668,40
1016	409789,81	2247668,10
1017	409796,38	2247666,79
1018	409800,13	2247664,61
1019	409802,63	2247661,15
1020	409803,26	2247658,42
1021	409803,84	2247650,87

1022	409804,36	2247650,21
1023	409806,09	2247647,98
1024	409808,12	2247646,86
1025	409814,65	2247644,38
1026	409821,01	2247644,14
1027	409829,91	2247645,09
1028	409942,54	2247657,01
1029	410045,97	2247667,96
1030	410888,03	2247757,08
1031	410903,47	2247757,70
1032	410905,88	2247757,66
1033	410906,55	2247757,73
1034	410916,47	2247757,51
1035	410922,10	2247757,50
1036	410926,86	2247758,00
1037	410938,62	2247758,76
1038	410948,12	2247759,77
1039	410950,00	2247760,18
1040	410961,85	2247761,44
1041	410963,34	2247761,94
1042	410966,45	2247762,26
1043	410969,94	2247764,88
1044	410971,42	2247766,16
1045	411019,10	2247772,63
1046	411024,01	2247773,03
1047	411029,23	2247774,82
1048	411033,74	2247775,37
1049	411038,14	2247775,75
1050	411048,48	2247776,58
1051	411050,85	2247776,80
1052	411058,45	2247777,77
1053	411058,86	2247777,77
1054	411062,68	2247777,75
1055	411075,19	2247778,76
1056	411077,54	2247778,94
1057	411078,65	2247778,97
1058	411082,61	2247779,29
1059	411089,02	2247779,46
1060	411099,38	2247779,74
1061	411110,19	2247779,96
1062	411111,05	2247780,03
1063	411138,84	2247780,94
1064	411139,07	2247780,95
1065	411139,09	2247780,95
1066	411155,79	2247778,54

1067	411164,53	2247777,28
1068	411190,00	2247770,00
1069	411196,01	2247767,53
1070	411290,72	2247728,67
1071	411368,09	2247696,72
1072	411439,07	2247667,40
1073	411455,12	2247657,19
1074	411457,36	2247652,84
1075	411520,78	2247626,65
1076	411532,97	2247628,68
1077	411549,25	2247622,78
1078	411556,73	2247620,56
1079	411560,32	2247619,08
1080	411568,58	2247615,45
1081	411579,33	2247611,31
1082	411583,96	2247609,35
1083	411585,35	2247608,72
1084	411586,26	2247608,25
1085	411587,61	2247607,47
1086	411675,04	2247557,55
1087	411677,80	2247555,20
1088	411687,68	2247549,81
1089	411690,63	2247547,82
1090	411692,08	2247547,45
1091	411693,79	2247546,66
1092	411695,75	2247545,46
1093	411703,07	2247537,26
1094	411708,69	2247531,67
1095	411713,56	2247523,83
1096	411719,41	2247516,89
1097	411748,40	2247489,04
1098	411811,35	2247423,24
1099	411839,41	2247393,49
1100	411849,39	2247381,92
1101	411858,99	2247368,45
1102	411862,80	2247364,68
1103	411870,99	2247359,75
1104	411878,57	2247355,97
1105	411889,43	2247351,61
1106	411896,35	2247351,36
1107	411902,46	2247353,00
1108	411904,53	2247353,18
1109	411911,09	2247351,41
1110	411917,78	2247347,62
1111	411926,72	2247341,75

1112	411927,42	2247341,43
1113	411928,80	2247340,42
1114	411931,04	2247339,37
1115	411934,65	2247336,80
1116	411970,25	2247320,10
1117	411983,21	2247314,02
1118	411990,17	2247310,75
1119	412016,89	2247298,22
1120	412117,95	2247250,80
1121	412124,49	2247246,83
1122	412127,05	2247244,94
1123	412128,31	2247243,46
1124	412132,74	2247239,63
1125	412145,24	2247228,81
1126	412149,06	2247225,51
1127	412161,61	2247215,87
1128	412172,57	2247194,66
1129	412373,56	2246805,82
1130	412857,95	2246830,33
1131	412897,59	2246852,61
1132	413444,04	2246872,36
1133	413641,78	2246878,47
1134	413734,57	2246882,76
1135	413833,89	2246888,09
1136	413884,20	2246887,16
1137	413887,08	2246886,37
1138	413905,20	2246873,07
1139	413932,14	2246844,50
1140	413931,46	2246843,13
1141	413931,12	2246817,41
1142	413930,97	2246806,69
1143	413932,39	2246801,47
1144	413943,40	2246787,68
1145	413959,74	2246767,21
1146	413967,94	2246763,04
1147	413969,79	2246762,10
1148	413972,61	2246760,67
1149	413973,68	2246760,13
1150	413981,82	2246755,98
1151	413984,36	2246754,69
1152	413998,71	2246752,73
1153	414004,16	2246752,11
1154	414120,19	2246746,73
1155	414171,86	2246744,32
1156	414190,16	2246743,61

1157	414248,69	2246741,33
1158	414340,00	2246737,73
1159	414358,85	2246735,83
1160	414364,27	2246735,62
1161	414365,82	2246735,61
1162	414371,29	2246735,42
1163	414387,28	2246734,07
1164	414399,66	2246733,58
1165	414408,03	2246732,94
1166	414424,60	2246732,29
1167	414431,91	2246732,00
1168	414442,50	2246731,92
1169	414448,25	2246731,58
1170	414452,72	2246731,46
1171	414465,02	2246730,32
1172	414468,89	2246730,04
1173	414473,19	2246729,68
1174	414482,69	2246728,89
1175	414486,49	2246728,74
1176	414498,15	2246727,31
1177	414500,44	2246727,22
1178	414510,92	2246726,49
1179	414515,54	2246726,45
1180	414612,99	2246719,20
1181	414617,53	2246718,86
1182	414634,84	2246722,52
1183	414646,22	2246724,92
1184	414650,03	2246724,74
1185	414652,51	2246724,62
1186	414659,07	2246724,30
1187	414669,80	2246723,78
1188	414678,73	2246723,35
1189	414689,87	2246722,81
1190	414692,00	2246722,70
1191	414698,59	2246722,38
1192	414699,40	2246722,34
1193	414706,67	2246721,99
1194	414709,37	2246721,66
1195	414715,82	2246720,90
1196	414821,50	2246708,37
1197	414845,38	2246705,54
1198	414844,34	2246685,30
1199	414843,81	2246667,08
1200	414842,94	2246638,74
1201	414842,56	2246628,55

1202	414852,25	2246628,49
1203	414862,86	2246628,27
1204	414872,41	2246628,12
1205	414876,50	2246627,20
1206	414900,76	2246626,26
1207	414900,81	2246627,91
1208	414873,42	2246634,99
1209	414849,99	2246635,67
1210	414852,95	2246709,09
1211	414854,00	2246735,16
1212	414854,05	2246736,46
1213	414854,19	2246739,83
1214	414876,30	2246737,49
1215	414885,62	2246736,22
1216	414928,98	2246733,81
1217	414927,78	2246707,16
1218	414927,73	2246706,10
1219	415108,09	2246696,39
1220	415114,33	2246695,67
1221	415202,95	2246685,39
1222	415227,32	2246686,98
1223	415226,13	2246655,87
1224	415129,70	2246661,36
1225	415125,16	2246597,01
1226	415124,32	2246585,22
1227	415142,25	2246583,95
1228	415143,14	2246596,17
1229	415153,14	2246595,70
1230	415155,69	2246631,84
1231	415253,02	2246626,30
1232	415253,42	2246636,92
1233	415254,57	2246666,90
1234	415277,57	2246666,58
1235	415371,43	2246665,25
1236	415382,70	2246674,84
1237	415746,08	2246684,04
1238	415832,23	2246686,22
1239	415841,72	2246698,34
1240	415860,23	2246721,95
1241	415881,37	2246748,94
1242	415882,94	2246750,94
1243	415880,00	2246753,68
1244	416269,07	2247250,20
1245	416677,11	2247041,16
1246	416682,51	2247038,39

1247	416807,89	2246974,16
1248	416875,88	2246939,32
1249	417167,81	2246789,76
1250	417180,63	2246814,08
1251	417216,26	2246795,50
1252	417243,67	2246782,08
1253	417254,62	2246775,23
1254	417269,06	2246767,04
1255	417295,08	2246808,24
1256	417320,97	2246816,90
1257	417377,55	2246836,78
1258	417394,04	2246842,57
1259	417577,92	2246907,16
1260	417587,51	2246904,12
1261	417627,51	2246919,50
1262	417937,23	2247036,25
1263	417949,49	2247040,87
1264	417948,73	2247047,75
1265	417945,94	2247050,10
1266	417944,06	2247053,02
1267	417943,42	2247054,12
1268	417943,09	2247054,70
1269	417944,19	2247056,35
1270	417949,82	2247064,78
1271	417959,96	2247074,15
1272	417970,23	2247078,76
1273	417988,40	2247086,91
1274	417998,74	2247090,95
1275	418000,17	2247087,49
1276	418142,39	2247142,79
1277	418455,21	2247241,67
1278	418631,52	2247284,60
1279	418637,59	2247286,08
1280	419365,28	2247463,25
1281	419428,71	2247490,24
1282	419428,44	2247490,81
1283	419430,26	2247491,68
1284	419430,40	2247491,38
1285	419433,54	2247492,30
1286	419507,24	2247599,94
1287	419514,12	2247609,97
1288	419520,85	2247613,46
1289	419522,78	2247614,45
1290	419541,38	2247624,07
1291	419547,61	2247627,29

1292	419565,06	2247636,31
1293	419568,43	2247638,05
1294	419580,96	2247644,53
1295	419626,97	2247639,66
1296	419715,45	2248024,77
1297	419718,14	2248036,48
1298	419940,23	2249003,16
1299	419942,94	2249014,96
1300	420052,28	2249042,03
1301	420053,24	2249038,57
1302	420057,48	2249023,20
1303	420384,90	2249120,34
1304	420402,89	2249146,44
1305	420475,84	2249210,78
1306	420493,35	2249226,22
1307	420492,63	2249238,13
1308	420507,69	2249250,05
1309	420519,42	2249249,20
1310	420530,77	2249259,21
1311	420798,37	2249495,18
1312	420944,87	2249670,17
1313	420934,13	2249887,80
1314	420929,02	2249890,01
1315	420927,52	2249918,84
1316	420925,96	2249948,81
1317	420921,98	2250025,95
1318	420903,52	2250498,45
1319	420901,10	2250653,15
1320	420900,56	2250958,16
1321	420900,50	2250992,23
1322	420899,93	2251318,42
1323	420897,75	2251324,74
1324	420897,84	2251328,76
1325	420890,37	2251346,17
1326	420884,85	2251362,22
1327	420887,80	2251425,35
1328	420901,97	2251450,42
1329	420899,69	2251462,47
1330	420899,46	2251594,62
1331	420805,44	2252299,37
1332	420804,84	2252303,83
1333	420820,63	2252310,48
1334	420841,70	2252319,36
1335	420844,92	2252320,72
1336	420844,28	2252324,23

1337	420846,04	2252325,49
1338	420849,80	2252327,08
1339	420869,66	2252335,46
1340	420891,96	2252344,88
1341	420892,99	2252340,97
1342	420921,86	2252353,14
1343	420866,06	2252829,98
1344	420811,03	2252823,89
1345	420782,89	2252983,71
1346	420739,83	2253056,27
1347	420730,87	2253071,37
1348	420727,90	2253076,37
1349	420719,03	2253091,33
1350	420718,39	2253097,39
1351	420715,49	2253119,76
1352	420682,29	2253376,00
1353	420579,59	2254168,60
1354	420555,10	2254338,28
1355	420531,68	2254509,60
1356	420519,51	2254575,71
1357	420516,71	2254590,95
1358	420513,98	2254613,37
1359	420516,16	2254620,21
1360	420516,51	2254621,31
1361	420515,37	2254630,67
1362	420468,49	2255016,23
1363	420479,25	2255016,37
1364	420481,41	2255081,33
1365	420481,48	2255083,50
1366	420492,92	2255200,76
1367	420520,61	2255199,11
1368	420622,74	2255189,63
1369	420953,35	2255154,67
1370	420959,93	2255153,97
1371	420962,04	2255153,75
1372	420996,14	2255150,14
1373	420999,27	2255149,78
1374	421030,65	2255146,15
1375	421083,31	2255140,06
1376	421100,51	2255138,07
1377	421103,45	2255137,73
1378	421318,65	2255109,88
1379	421323,87	2255151,02
1380	421324,62	2255156,98
1381	421325,35	2255162,68

1382	421329,57	2255196,01
1383	421332,99	2255221,63
1384	421337,68	2255256,84
1385	421338,75	2255264,85
1386	421338,41	2255264,85
1387	421341,21	2255280,75
1388	421340,87	2255280,81
1389	421341,54	2255285,77
1390	421342,53	2255293,26
1391	421330,91	2255295,80
1392	421330,67	2255295,85
1393	421327,74	2255296,49
1394	421321,80	2255297,78
1395	421310,55	2255300,25
1396	421310,21	2255297,82
1397	421308,18	2255283,45
1398	421306,82	2255275,88
1399	421302,27	2255273,34
1400	421299,46	2255271,76
1401	421302,39	2255266,52
1402	421310,97	2255271,32
1403	421317,12	2255270,24
1404	421316,20	2255265,04
1405	421319,66	2255262,11
1406	421322,43	2255259,76
1407	421323,22	2255260,69
1408	421326,31	2255264,34
1409	421323,94	2255266,35
1410	421324,80	2255265,95
1411	421325,78	2255265,26
1412	421326,61	2255264,38
1413	421327,25	2255263,36
1414	421327,67	2255262,23
1415	421327,85	2255261,06
1416	421327,80	2255259,84
1417	421332,02	2255259,79
1418	421331,94	2255259,19
1419	421331,62	2255256,80
1420	421323,62	2255196,78
1421	421319,37	2255163,22
1422	421318,65	2255157,52
1423	421317,89	2255151,56
1424	421313,46	2255116,60
1425	421104,18	2255143,69
1426	421100,27	2255144,14

1427	421083,12	2255146,12
1428	421031,15	2255152,14
1429	421022,36	2255153,15
1430	420996,80	2255156,11
1431	420965,42	2255159,43
1432	420963,34	2255159,65
1433	420956,75	2255160,34
1434	420623,34	2255195,60
1435	420521,06	2255205,09
1436	420494,45	2255206,68
1437	420487,49	2255206,91
1438	420478,72	2255117,00
1439	420475,48	2255083,89
1440	420473,44	2255022,30
1441	420467,75	2255022,23
1442	420467,67	2255022,89
1443	420452,36	2255022,59
1444	420452,02	2255056,04
1445	420310,68	2255056,77
1446	420302,27	2255056,81
1447	420285,98	2255056,90
1448	420285,98	2255089,96
1449	420279,84	2255089,96
1450	420279,84	2255126,96
1451	420258,60	2255126,96
1452	420258,63	2255121,08
1453	420252,50	2255120,98
1454	420252,48	2255121,28
1455	420248,63	2255121,37
1	420248,54	2255157,75

1456	420197,32	2255037,91
1457	420196,51	2255051,48
1458	420194,65	2255078,44
1459	420194,59	2255079,25
1460	420191,76	2255083,67
1461	420189,00	2255087,47
1462	420188,97	2255087,51
1463	420185,50	2255087,53
1464	420185,48	2255075,78
1465	420193,56	2255076,36
1466	420196,28	2255037,93
1456	420197,32	2255037,91

1467	420180,19	2255093,62
------	-----------	------------

1468	420183,34	2255093,65
1469	420182,51	2255093,86
1470	420181,46	2255093,98
1467	420180,19	2255093,62

1471	420237,08	2255156,90
1472	420236,64	2255156,87
1473	420236,00	2255134,44
1474	420226,11	2255134,30
1475	420225,62	2255134,31
1476	420225,62	2255137,96
1477	420217,43	2255138,02
1478	420217,43	2255134,37
1479	420208,17	2255134,44
1480	420208,26	2255135,45
1481	420197,94	2255136,09
1482	420197,97	2255093,41
1483	420210,56	2255093,35
1484	420210,36	2255071,70
1485	420208,60	2255071,68
1486	420208,76	2255061,24
1487	420203,61	2255068,79
1488	420203,56	2255087,39
1489	420196,45	2255087,43
1490	420196,72	2255087,05
1491	420200,48	2255081,19
1492	420202,49	2255051,86
1493	420203,38	2255037,82
1494	420240,80	2255037,26
1495	420254,74	2255037,06
1496	420254,80	2255034,19
1497	420257,86	2255032,86
1498	420257,98	2255061,96
1499	420251,84	2255061,96
1500	420251,84	2255098,78
1501	420257,69	2255098,89
1502	420257,50	2255104,66
1503	420250,18	2255104,47
1504	420230,04	2255103,85
1505	420230,49	2255116,96
1506	420230,44	2255133,66
1507	420237,16	2255133,59
1471	420237,08	2255156,90

1508	420186,33	2255314,93
------	-----------	------------

1509	420186,21	2255317,07
1510	420191,49	2255326,45
1511	420210,21	2255314,06
1512	420210,47	2255313,88
1513	420207,74	2255310,00
1514	420206,66	2255310,79
1515	420205,52	2255309,26
1516	420206,64	2255308,44
1517	420204,99	2255306,10
1518	420204,01	2255306,81
1519	420202,96	2255305,43
1520	420204,01	2255304,65
1521	420197,49	2255295,40
1522	420191,00	2255295,49
1523	420191,13	2255276,35
1524	420204,56	2255273,29
1525	420207,62	2255272,76
1526	420219,72	2255272,76
1527	420247,73	2255274,95
1528	420247,65	2255254,19
1529	420248,65	2255253,07
1530	420248,52	2255179,59
1531	420248,50	2255173,17
1532	420248,52	2255163,77
1533	420250,49	2255163,91
1534	420249,55	2255196,93
1535	420249,11	2255225,23
1536	420249,21	2255226,06
1537	420249,56	2255257,59
1538	420251,94	2255257,61
1539	420251,93	2255301,68
1540	420227,60	2255317,68
1541	420241,60	2255337,33
1542	420212,50	2255357,80
1543	420225,75	2255380,06
1544	420238,14	2255400,00
1545	420198,25	2255474,90
1546	420250,99	2255503,21
1547	420254,03	2255504,84
1548	420254,97	2255503,20
1549	420268,77	2255510,84
1550	420275,37	2255514,49
1551	420311,47	2255569,56
1552	420313,23	2255572,08
1553	420312,54	2255576,17

1554	420309,34	2255590,65
1555	420309,05	2255591,98
1556	420283,16	2255600,25
1557	420282,31	2255603,08
1558	420279,59	2255603,83
1559	420276,35	2255599,31
1560	420240,32	2255610,78
1561	420242,36	2255617,85
1562	420238,45	2255619,14
1563	420231,30	2255621,50
1564	420219,71	2255625,07
1565	420205,20	2255629,61
1566	420194,70	2255632,81
1567	420194,40	2255631,82
1568	420180,77	2255587,12
1569	420289,19	2255575,70
1570	420288,56	2255569,73
1571	420172,91	2255581,91
1572	420188,67	2255633,60
1573	420188,96	2255634,56
1574	420174,25	2255639,05
1575	420174,28	2255639,69
1576	420177,32	2255649,20
1577	420184,51	2255671,69
1578	420178,72	2255673,67
1579	420176,05	2255674,58
1580	420165,97	2255678,03
1581	420158,36	2255655,61
1582	420145,83	2255617,63
1583	420133,34	2255579,64
1584	420121,24	2255541,50
1585	420108,64	2255503,52
1586	420095,99	2255465,58
1587	420083,52	2255427,58
1588	420077,84	2255410,04
1589	420077,91	2255409,37
1590	420082,68	2255409,88
1591	420083,64	2255400,93
1592	420081,87	2255400,74
1593	420076,77	2255400,19
1594	420075,94	2255398,32
1595	420076,00	2255374,42
1596	420076,15	2255344,42
1597	420076,52	2255304,43
1598	420076,68	2255274,42

1599	420076,71	2255260,87
1600	420076,87	2255225,88
1601	420077,06	2255190,88
1602	420077,28	2255164,86
1603	420088,22	2255164,76
1604	420089,12	2255164,28
1605	420151,99	2255164,99
1606	420151,86	2255096,12
1607	420155,90	2255093,63
1608	420164,93	2255093,57
1609	420167,61	2255094,72
1610	420172,02	2255096,88
1611	420176,23	2255098,73
1612	420180,94	2255100,07
1613	420183,57	2255099,78
1614	420186,43	2255099,06
1615	420189,87	2255096,36
1616	420191,78	2255093,74
1617	420191,97	2255093,74
1618	420192,15	2255104,10
1619	420191,90	2255142,48
1620	420214,73	2255141,06
1621	420214,67	2255140,39
1622	420230,16	2255140,36
1623	420230,79	2255162,46
1624	420236,91	2255162,91
1625	420236,19	2255164,86
1626	420235,13	2255182,92
1627	420234,81	2255200,90
1628	420234,32	2255238,63
1629	420234,24	2255256,07
1630	420233,52	2255260,07
1631	420231,13	2255264,03
1632	420229,43	2255265,83
1633	420227,51	2255266,91
1634	420224,17	2255267,37
1635	420217,31	2255267,41
1636	420205,54	2255267,39
1637	420188,92	2255267,27
1638	420186,21	2255267,27
1639	420186,21	2255272,62
1640	420186,72	2255274,21
1641	420186,55	2255289,15
1642	420186,40	2255304,08
1643	420186,37	2255308,93

1644	420182,98	2255309,02
1645	420181,09	2255284,03
1646	420174,47	2255285,73
1647	420131,60	2255286,83
1648	420131,07	2255251,26
1649	420129,07	2255251,31
1650	420112,83	2255251,38
1651	420112,55	2255181,14
1652	420113,10	2255181,13
1653	420113,11	2255177,15
1654	420108,54	2255177,15
1655	420108,84	2255255,39
1656	420123,13	2255255,33
1657	420125,13	2255255,33
1658	420125,69	2255292,98
1659	420175,62	2255291,63
1660	420175,68	2255292,48
1661	420177,32	2255315,17
1662	420178,12	2255315,15
1508	420186,33	2255314,93

1663	420388,10	2255743,74
1664	420399,06	2255740,30
1665	420456,48	2255923,27
1666	420446,55	2255926,53
1663	420388,10	2255743,74

1667	420537,94	2254419,45
1668	420525,75	2254508,65
1669	420525,05	2254512,46
1670	420510,78	2254590,05
1671	420507,87	2254613,95
1672	420510,40	2254621,90
1673	420462,44	2255016,16
1674	420452,42	2255016,04
1675	420452,51	2255007,26
1676	420530,77	2254428,24
1677	420537,02	2254420,57
1667	420537,94	2254419,45

1678	420424,36	2255022,04
1679	420424,30	2255028,19
1680	420288,03	2255028,90
1681	420279,11	2255028,94
1682	420266,72	2255029,01

1683	420275,86	2255025,03
1684	420282,54	2255022,14
1685	420286,24	2255020,54
1678	420424,36	2255022,04

1686	420501,42	2254603,12
1687	420501,07	2254605,10
1688	420499,10	2254604,73
1689	420499,47	2254602,76
1686	420501,42	2254603,12

1690	420497,19	2254597,40
1691	420496,81	2254598,79
1692	420494,89	2254598,25
1693	420495,08	2254597,59
1690	420497,19	2254597,40

1694	420503,03	2254610,34
1695	420501,74	2254617,41
1696	420494,73	2254616,23
1697	420496,02	2254609,15
1694	420503,03	2254610,34

1698	420482,55	2254594,11
1699	420482,32	2254594,91
1700	420480,39	2254594,37
1701	420480,89	2254592,58
1698	420482,55	2254594,11

1702	420561,34	2254253,05
1703	420590,81	2254016,09
1704	420615,60	2253816,75
1705	420612,35	2253808,25
1706	420700,02	2253123,39
1707	420705,58	2253114,02
1708	420708,73	2253108,72
1709	420704,52	2253107,95
1710	420705,86	2253100,57
1711	420711,79	2253101,65
1712	420713,24	2253101,91
1713	420711,90	2253109,29
1714	420710,83	2253109,09
1715	420709,87	2253116,50
1716	420617,49	2253829,40
1717	420573,64	2254167,80

1702	420561,34	2254253,05
------	-----------	------------

1718	420785,81	2252805,67
1719	420756,20	2252973,82
1720	420726,08	2253024,59
1721	420749,64	2252801,48
1722	420761,47	2252802,85
1723	420761,59	2252802,60
1724	420762,32	2252802,95
1718	420785,81	2252805,67

1725	420817,48	2252049,53
1726	420817,10	2252052,16
1727	420814,47	2252051,79
1728	420814,84	2252049,15
1725	420817,48	2252049,53

1729	420827,17	2252819,81
1730	420827,27	2252823,67
1731	420824,41	2252823,75
1732	420824,30	2252819,89
1729	420827,17	2252819,81

1733	420879,32	2251372,44
1734	420881,87	2251427,06
1735	420895,67	2251451,46
1736	420893,69	2251461,90
1737	420893,46	2251594,22
1738	420799,91	2252295,45
1739	420799,11	2252301,41
1740	420796,21	2252300,19
1741	420787,51	2252296,53
1742	420787,80	2252294,20
1743	420788,62	2252287,44
1744	420798,08	2252210,31
1745	420797,12	2252210,17
1746	420797,49	2252207,53
1747	420798,41	2252207,66
1748	420836,78	2251894,59
1749	420835,22	2251894,37
1750	420835,60	2251891,73
1751	420837,10	2251891,95
1752	420871,99	2251607,35
1753	420871,25	2251590,07
1754	420870,49	2251590,03

1755	420870,80	2251583,54
1756	420870,97	2251583,55
1757	420864,87	2251440,90
1758	420864,72	2251440,91
1759	420864,64	2251438,25
1760	420864,76	2251438,25
1761	420863,54	2251409,65
1733	420879,32	2251372,44

1762	420854,60	2251740,09
1763	420854,22	2251742,73
1764	420851,59	2251742,35
1765	420851,96	2251739,72
1762	420854,60	2251740,09

1766	420189,40	2249091,69
1767	420186,55	2249091,02
1768	420186,33	2249091,81
1769	420183,77	2249091,10
1770	420183,96	2249090,40
1771	420112,70	2249073,47
1772	420075,09	2249064,65
1773	420076,88	2249058,16
1774	420184,05	2249090,09
1775	420184,47	2249088,54
1776	420187,03	2249089,24
1777	420186,59	2249090,85
1766	420189,40	2249091,69

1778	420052,64	2249047,05
1779	420051,94	2249049,61
1780	420049,37	2249048,91
1781	420050,08	2249046,34
1778	420052,64	2249047,05

1782	419917,12	2249027,61
1783	419906,11	2249025,03
1784	419885,63	2249016,11
1785	419877,82	2249004,09
1786	419869,10	2248991,21
1787	419868,32	2248990,99
1788	419868,50	2248990,33
1789	419867,00	2248988,11
1790	419864,88	2248969,90
1791	419589,17	2247742,55

1792	419584,56	2247722,00
1793	419573,54	2247700,36
1794	419565,70	2247685,33
1795	419568,24	2247669,46
1796	419575,56	2247673,26
1797	419605,24	2247670,11
1798	419609,89	2247690,37
1799	419613,36	2247705,45
1800	419909,27	2248993,46
1782	419917,12	2249027,61

1801	417183,44	2246819,42
1802	417218,97	2246800,85
1803	417246,59	2246787,34
1804	417257,70	2246780,39
1805	417267,05	2246775,09
1806	417291,15	2246813,25
1807	417319,03	2246822,58
1808	417386,28	2246846,20
1809	417404,35	2246852,55
1810	417577,83	2246913,49
1811	417587,32	2246910,47
1812	417625,38	2246925,10
1813	417939,79	2247043,62
1814	417942,92	2247044,80
1815	417941,39	2247046,10
1816	417940,90	2247046,86
1817	417938,94	2247049,89
1818	417936,02	2247054,93
1819	417945,23	2247068,70
1820	417949,99	2247073,10
1821	417956,61	2247079,22
1822	417972,97	2247086,55
1823	417986,08	2247092,44
1824	417996,45	2247096,49
1825	417985,65	2247122,62
1826	417981,37	2247132,96
1827	417969,26	2247128,75
1828	417970,83	2247133,30
1829	417815,25	2247075,26
1830	417787,71	2247064,99
1831	417560,98	2246980,41
1832	417521,04	2246965,48
1833	417484,09	2246951,67
1834	417261,15	2246868,32

1835	417219,87	2246888,59
1801	417183,44	2246819,42

1836	415805,04	2246713,54
1837	415818,33	2246713,88
1838	415837,98	2246738,96
1839	415861,47	2246769,04
1840	415862,14	2246769,90
1841	415865,15	2246767,15
1842	416263,51	2247275,52
1843	416407,54	2247201,73
1844	416490,22	2247159,37
1845	416678,42	2247062,95
1846	416684,72	2247059,72
1847	416820,89	2246989,96
1848	416881,77	2246958,77
1849	417159,33	2246816,57
1850	417162,92	2246823,38
1851	416789,93	2247018,38
1852	416683,60	2247072,97
1853	416675,06	2247077,35
1854	416509,69	2247162,24

1855	416267,00	2247286,83
1856	416264,22	2247286,30
1857	416262,57	2247284,70
1858	416257,61	2247279,91
1859	416252,88	2247274,37
1860	416248,09	2247269,24
1861	416243,23	2247263,57
1862	416236,34	2247254,90
1863	415912,60	2246849,91
1864	415888,89	2246812,89
1865	415859,34	2246772,45
1866	415858,81	2246771,73
1867	415852,89	2246763,62
1836	415805,04	2246713,54

1868	415276,99	2246694,59
1869	415361,30	2246693,40
1870	415372,09	2246702,58
1871	415733,09	2246711,72
1872	415804,08	2246713,52
1873	415794,75	2246717,60
1874	415771,05	2246737,74

1875	415713,50	2246737,10
1876	415542,44	2246735,19
1877	415527,82	2246734,71
1878	415345,29	2246726,31
1879	415330,03	2246725,84
1880	415285,56	2246724,75
1868	415276,99	2246694,59

1881	421334,96	2255281,85
1882	421335,85	2255288,58
1883	421331,09	2255289,62
1884	421327,67	2255290,36
1885	421326,44	2255283,35
1886	421331,29	2255282,50
1881	421334,96	2255281,85
(2)		
1887	420318,75	2255464,83
1888	420330,91	2255468,81
1889	420328,18	2255477,17
1890	420316,01	2255473,19
1887	420318,75	2255464,83

Приложение №1.2 Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область)

№ точки	X	Y
1	420507,39	2255985,26
2	420570,14	2255961,66
3	420572,41	2255967,59
4	420577,82	2255965,50
5	420583,23	2255979,49
6	420596,05	2256012,64
7	420642,93	2256160,81
8	420623,21	2256200,46
9	420579,79	2256215,04
10	420493,88	2256209,88
11	420312,30	2256267,34
12	420309,43	2256261,96
13	420247,64	2256281,51
14	420233,85	2256264,85
15	420228,31	2256267,53
16	420194,43	2256226,51
17	420162,59	2256139,55
18	420167,77	2256136,24
19	420165,40	2256129,86
20	420162,65	2256122,37
21	420227,21	2256098,41
22	420224,63	2256092,97
23	420262,87	2256078,88
24	420262,99	2256081,10
25	420276,99	2256110,62
26	420239,52	2256124,34
27	420236,94	2256118,89
28	420191,76	2256135,43
29	420199,73	2256157,20
30	420204,77	2256156,65
31	420224,70	2256210,39
32	420244,78	2256234,70
33	420244,13	2256243,33
34	420255,02	2256256,52
35	420299,09	2256242,57
36	420296,22	2256237,19
37	420489,68	2256175,97
38	420575,28	2256181,11
39	420599,32	2256173,04
40	420606,80	2256158,00
41	420566,31	2256030,05
42	420556,43	2256003,71
43	420521,96	2256016,63

44	420498,63	2256025,52
45	420493,18	2256008,25
46	420512,68	2256002,13
1	420507,39	2255985,26

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	изменен- ных	заменен- ных	новых	аннули- рован- ных				



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 5

Проект межевания территории.
Графическая часть

1729.001.001.П.0004-ПМТ1

Саратов
2025



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 5

Проект межевания территории.
Графическая часть

1729.001.001.П.0004-ПМТ1

Главный инженер проекта

В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства

С.А. Котлярский

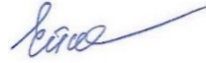
Саратов
2025

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование документа
Том 1	1729.001.001.П.0004-ППТ1	Проект планировки территории. Графическая часть
Том 2	1729.001.001.П.0004-ППТ2	Положение о размещении линейных объектов
Том 3	1729.001.001.П.0004-ППТ3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
Том 4	1729.001.001.П.0004-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
Том 5	1729.001.001.П.0004-ПМТ1	Проект межевания территории. Графическая часть
Том 6	1729.001.001.П.0004-ПМТ2	Проект межевания территории. Текстовая часть
Том 7	1729.001.001.П.0004-ПМТ3	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
Том 8	1729.001.001.П.0004-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела



Н.А. Ейкина

Разработчики



А.А. Есипова

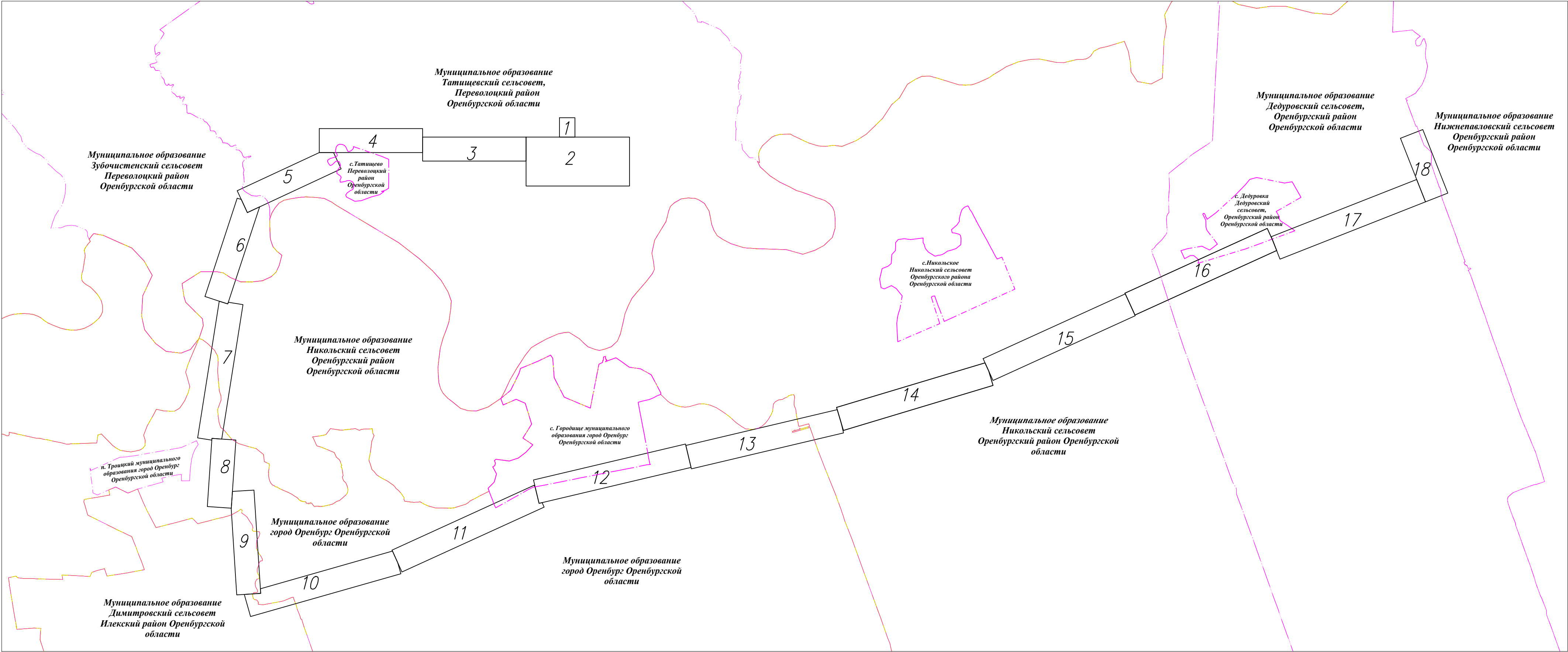
Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ	3
Список исполнителей	4
Оглавление	5
Лист регистрации изменений	6
<i>1. Чертеж межевания территории М 1:2000</i>	<i>7</i>

[illegible]

Чертеж межевания территории М 1:2000

Схема расположения листов



ПРИМЕЧАНИЕ:

- 1. Красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, и красные линии утверждаемые, изменяемые проектом межевания территории - отсутствуют;
- 2. Линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, сооружений, строений - отсутствуют;
- 3. Границы существующих элементов планировочной структуры отражены согласно сведениям утвержденным ППТ и ПМТ (письмо Департамента градостроительства и земельных отношений Администрации города Оренбурга от 30.04.2025 №01-24/6149-исх.);
- 4. Границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек отсутствуют. (Письмо Администрации Перволюцкого района Оренбургской области №01-13/1367 от 23.05.2025; Письмо Администрации Оренбургского района Оренбургской области №1-2/3220 от 27.06.2025; Письмо Администрации Илекского района Оренбургской области №1875/2025 от 24.04.2025; Письмо Администрации г. Оренбурга №01-24/6149-исх от 30.04.2025);
- 5. Границы земельных участков, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд - отсутствуют.

*Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) представлен в Приложении №1 Тома 6 Проекта межевания территории

Условные обозначения:

00:00:000000:00

Номер и граница образуемого земельного участка (части земельного участка)

12

Поворотная точка границы образуемого земельного участка (части земельного участка) *

00:00:000000:00

Кадастровый номер и граница земельного участка по сведениям ЕГРН (изменяемые земельные участки)

Элементы планировочной структуры:

Границы планируемых элементов планировочной структуры

Границы существующих элементов планировочной структуры

Существующая инженерная инфраструктура

г г г

газопровод

← →

линия электропередач

• • •

линия связи

н н н

нефтепровод

в в в

водопровод

- - -

технологический проезд

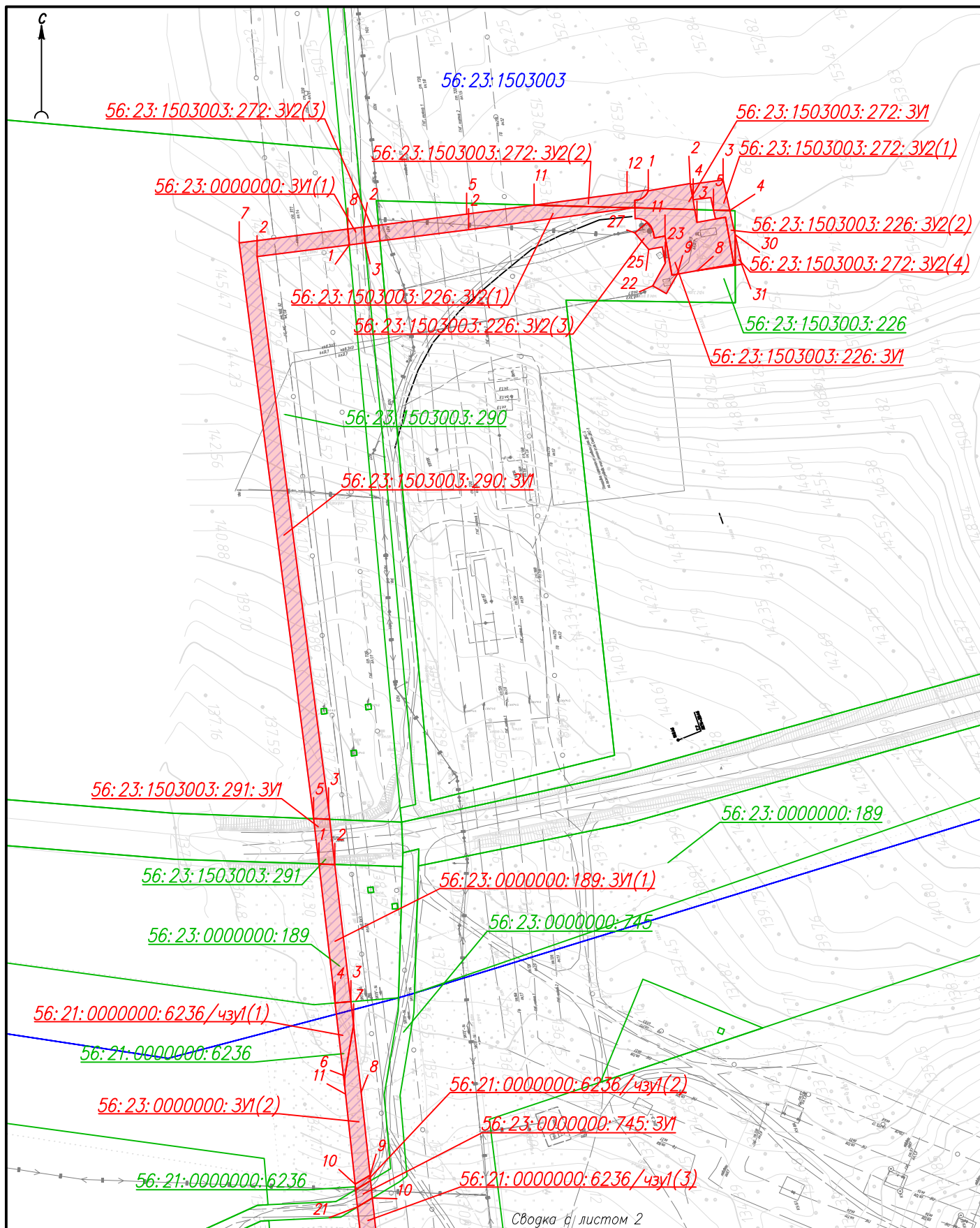
— — —

автомобильная дорога

площадочное сооружение

Система координат – МСК–56, зона 2
Система высот – Балтийская, 1977 г.

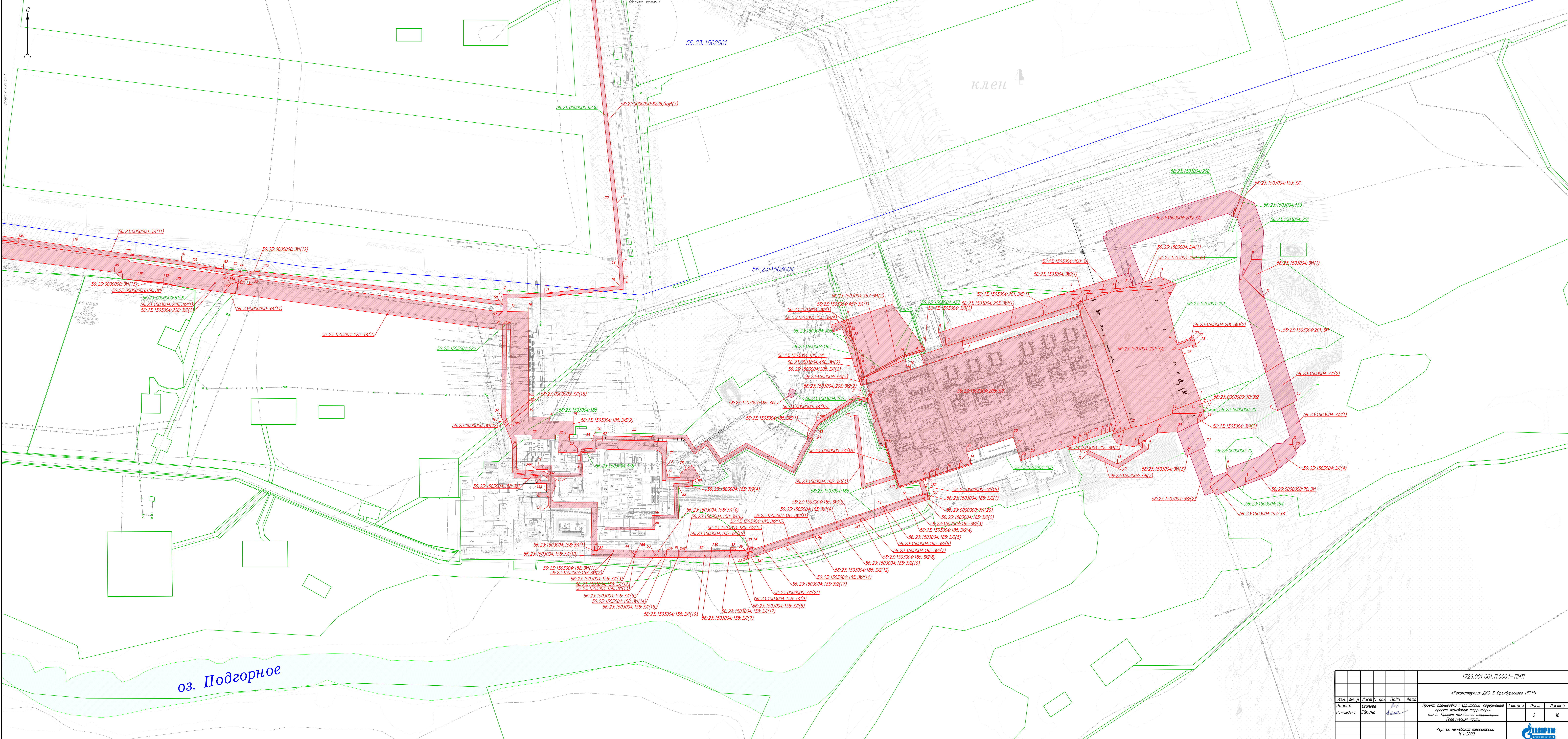
						1729.001.001.П.0004–ПМТ1			
						«Реконструкция ДКС–3 Оренбургского НГКМ»			
Изм.	Кол.уч.	Лист N док	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов	
Разр.б.		Есипова	Есип				0	18	
Нач.отдела		Ейкина	Ейкина		Чертеж межевания территории. Условные обозначения				



Сводка с листом 2

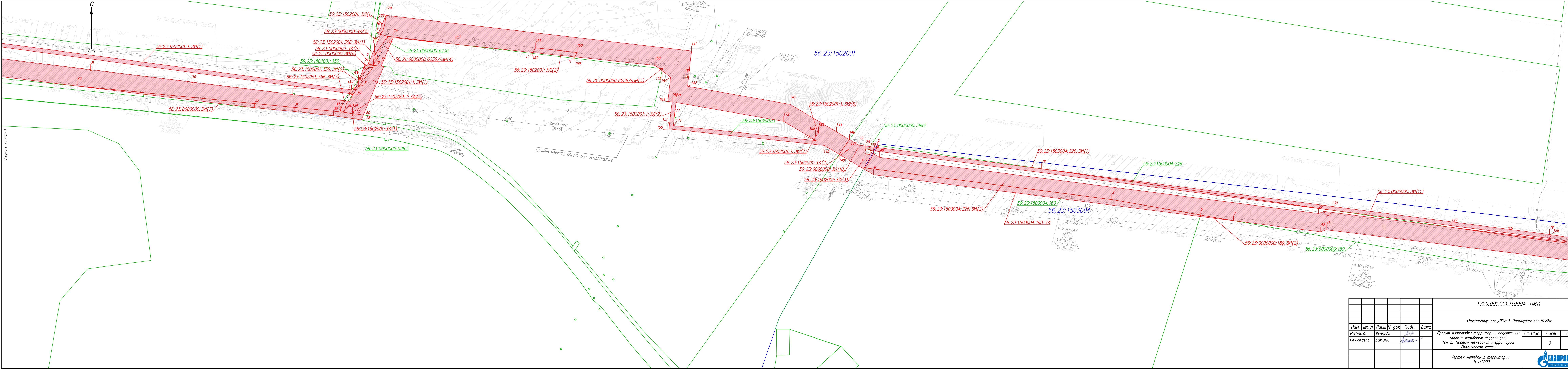
						1729.001.001.П.0004 – ПМТ1			
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»			
Изм.	Кол.уч.	Лист N док	Подп.	Дата					
Разраб.		Есипова	Есипова		Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов	
Нач.отдела		Ейкина	Ейкина				1	18	
					Чертеж межевания территории М 1:2000				



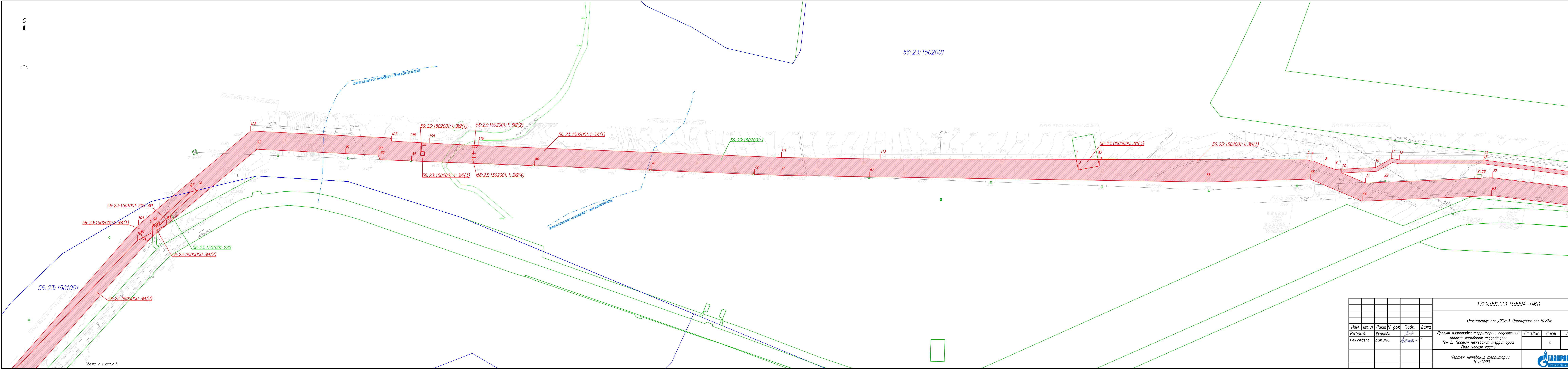


оз. Подгорное

						1729.001.001.П.0004 – ПМТ			
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГК»			
Изм.	Км	Лист	В	год	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории	Стадия	Лист
Разраб.	Евгения	2					Том 5. Проект межевания территории. Графическая часть.		
Мачаева	Евгения	2					Чертеж межевания территории М 1:2000		
						Формат А2х			



						1729.001.001.П.0004 – ПМТ1		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Графическая часть	Стация	Лист
Разраб.	Есипова	Ейкина					3	18
Нач.отдела	Ейкина					Чертеж межевания территории М 1:2000		

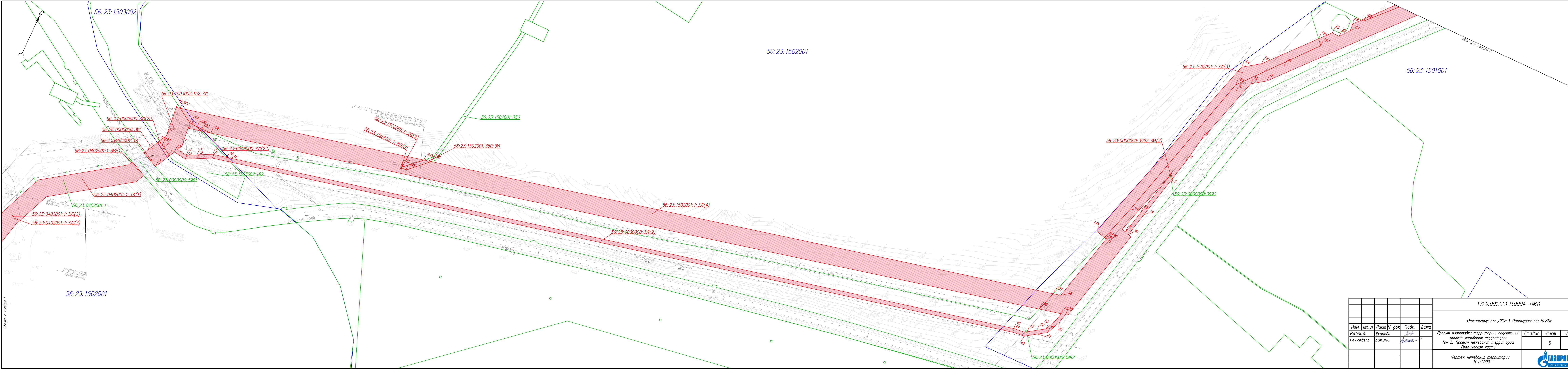


Сводка с листом 5

Сводка с листом 3

						1729.001.001.П.0004-ПМТ1		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Графическая часть	Стадия	Лист
Разраб.	Есипова	Лист					4	18
Нач.отдела	Ейкина					Чертеж межевания территории М 1:2000		
								

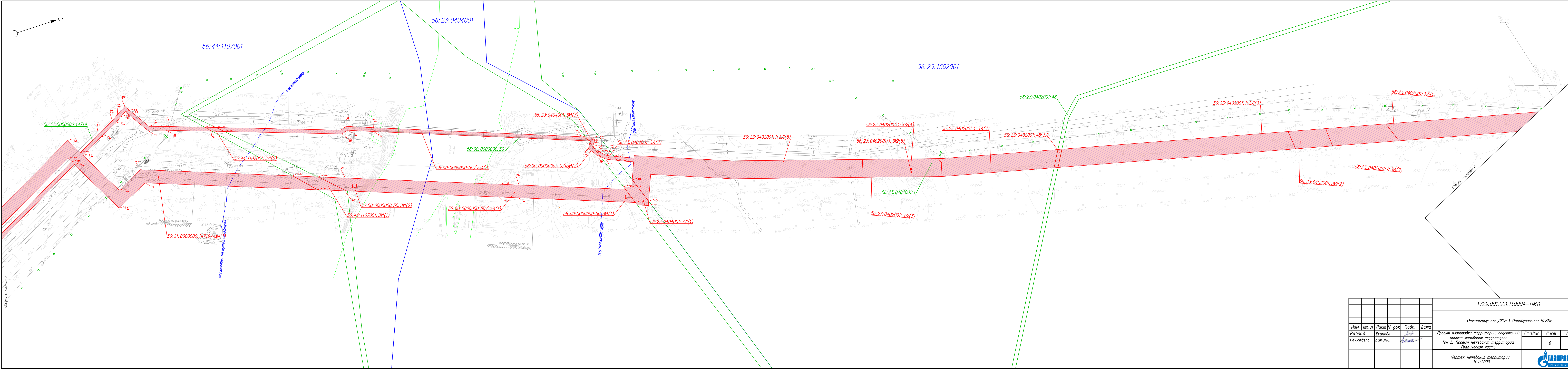
Формат А4



Сборка с листом 5

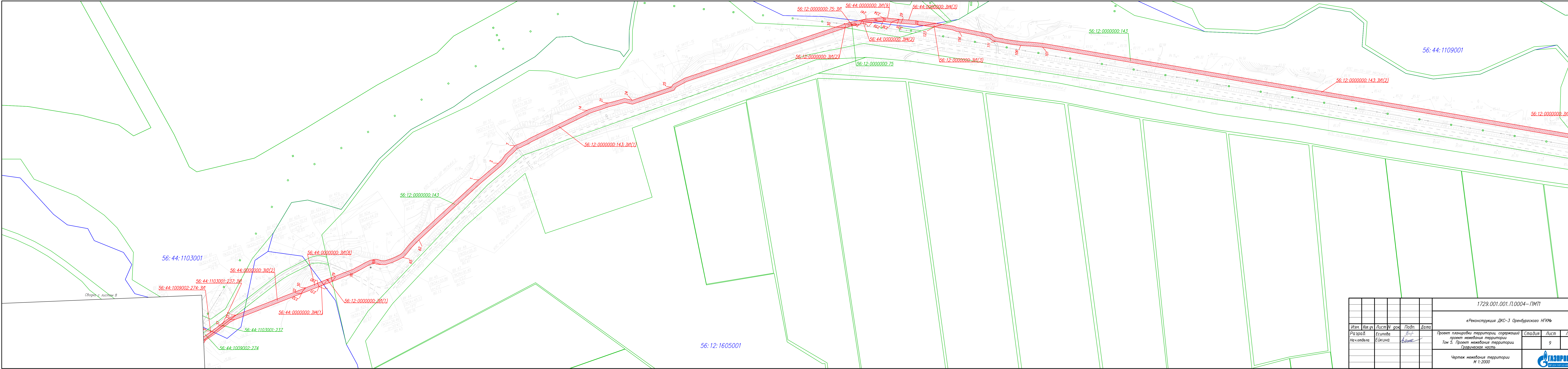
Сборка с листом 4

						1729.001.001.П.0004-ПМТ1		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Графическая часть	Стадия	Лист
Разраб.	Есипова	5						18
Нач.отдела	Ейкина							
						Чертеж межевания территории М 1:2000		

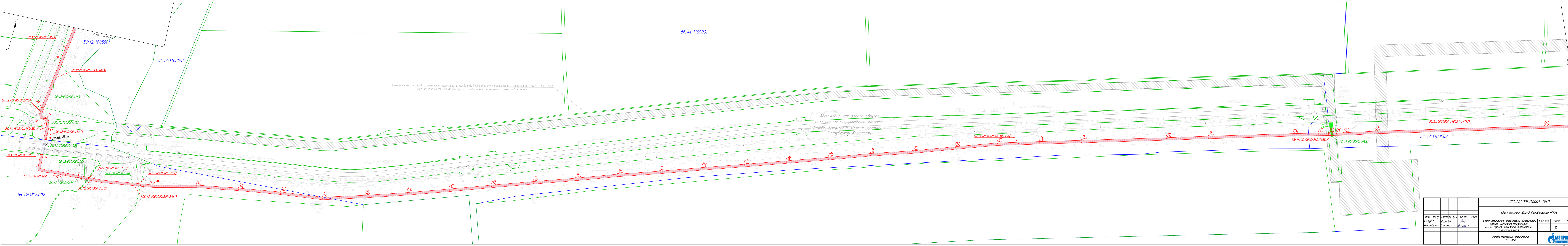


Согласно с листом 7

						1729.001.001.П.0004—ПМТ1		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Графическая часть	Стадия	Лист
Разраб.	Есипова							18
Нач.отдела	Ейкина					Чертеж межевания территории М 1:2000		
								



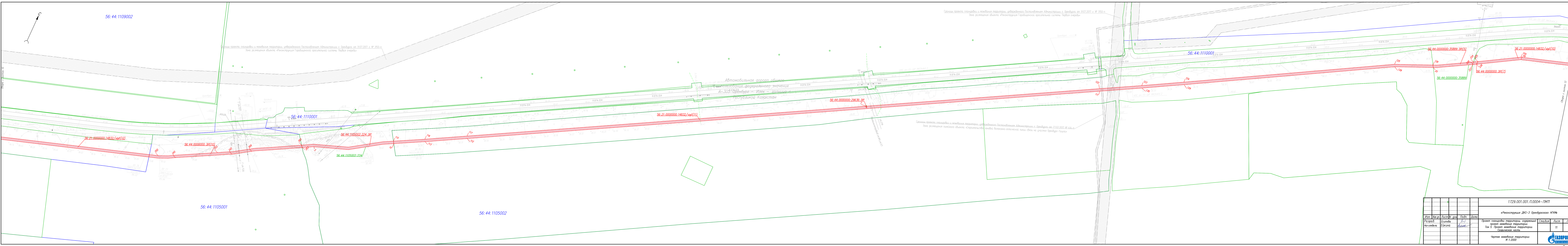
						1729.001.001.П.0004 – ПМТ1			
						«Реконструкция ДКС–3 Оренбургского НГКМ»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Есипова			<i>Есипова</i>				9	18
Нач.отдела	Ейкина			<i>Ейкина</i>					
						Чертеж межевания территории М 1:2000			



Границы проекта планировки и межевания территории, утвержденного Постановлением Администрации г. Оренбурга от 31.07.2017 г. № 3150-п
Зона размещения объекта «Реконструкция Городищенской городской системы. Первая очередь»

Автомобильная дорога общего
пользования федерального значения
г. А. 305 Оренбург - Илек - граница с
Республикой Казахстан

1729.001.001.П.0004-ПМТ					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГК»					
Изм.	Кол. у.	Лист	У. год	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	5	2020	Евдоким	
Нач. отдела	Евдоким				
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории				Страница	Лист
Том 5. Проект межевания территории. Графическая часть				10	18
Чертеж межевания территории № 1:2000				Газпром	



1729.001.001.10004-ПМТ					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НКМ»					
Изм.	Кол. изм.	Лист	№	год	Подп.
Разраб.	Есипова	11	11	2020	Евдоким
Нач. отдела	Евдоким	11	11	2020	Евдоким
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Том 5. Проект межевания территории. Гражданская часть.					
Чертеж межевания территории. № 1.2020					
Газпром					

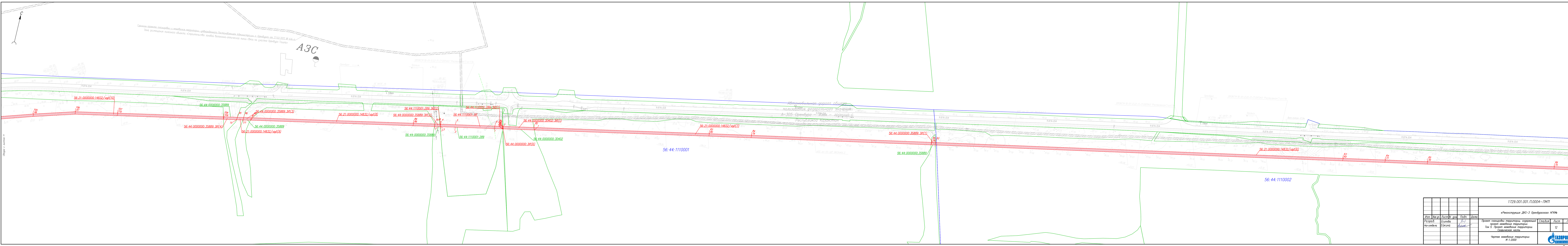
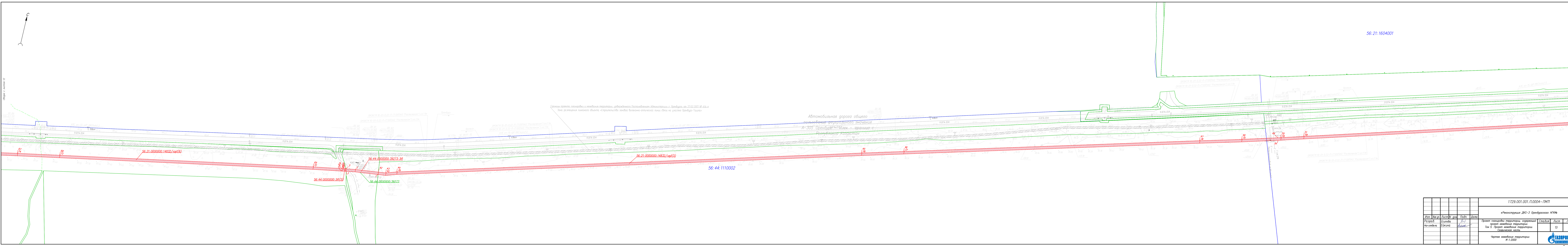


Схема 2. Лист 11

Схема 2. Лист 13

1729.001.001.П.0004-ПМТ					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГК»					
Изм.	Кол. изм.	Лист	Уч. год	Подп.	Дата
Разраб.	Есипова	12	2020	Евдоким	12.01.2020
Нач. отдела	Евдоким	12	2020	Евдоким	12.01.2020
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Проект межевания территории. Графическая часть.					
Чертеж межевания территории. М 1:2000					
Газпром					

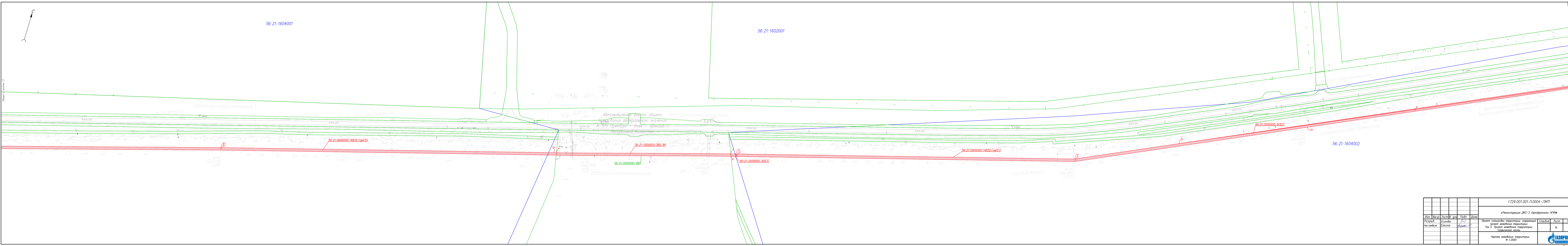
Формат А4



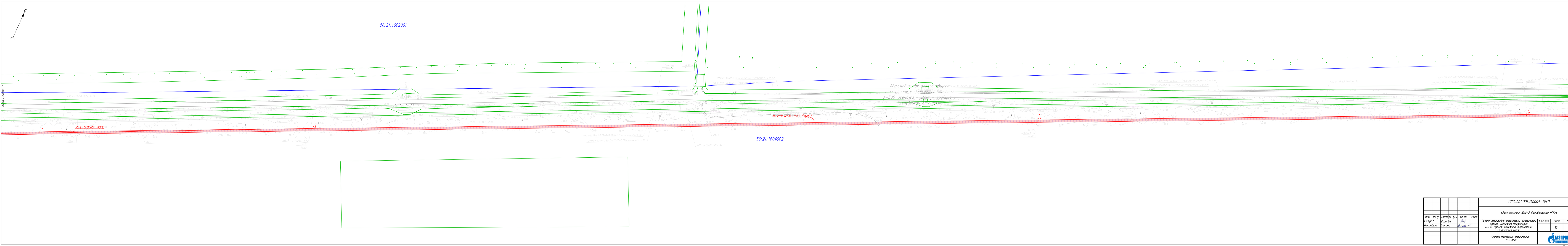
56:21:1604001

56:44:1110002

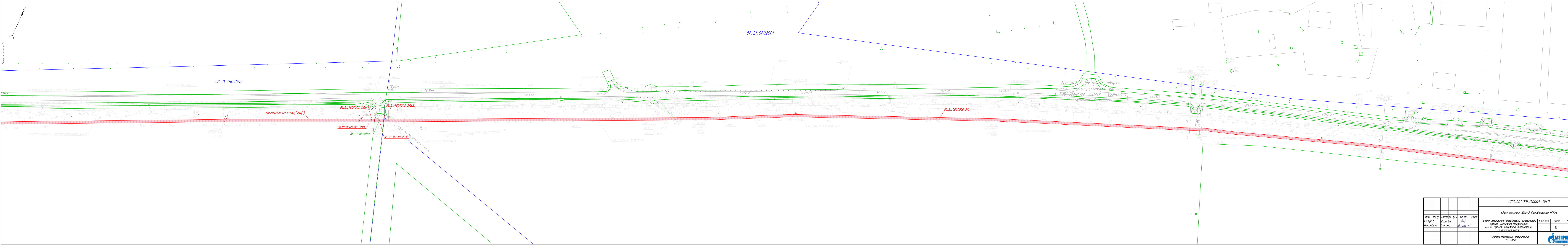
1729.001.001.П.0004-ПМТ					
«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГК»					
Изм.	Кол. уч.	Лист	Уч. гок.	Подп.	Дата
Разраб.	Есенова	13	13	13	13
Нач. отдела	Евкина	13	13	13	13
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Графическая часть					
Чертеж межевания территории. И. 1.2000					
Газпром					



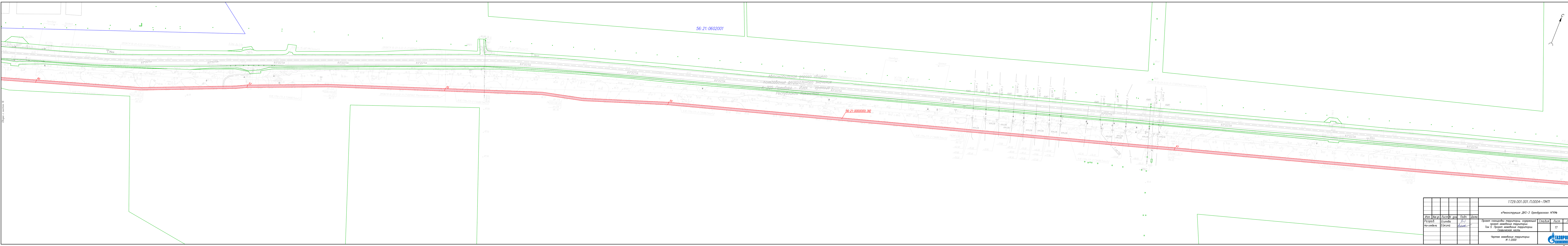
						1729.001.001.П.0004-ПМТ		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НКМ»		
Изм.	Кол. изм.	Лист	Угол	Подп.	Дата			
Разраб.		Есипова		<i>Есипова</i>		Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории	Страница	Лист
Нач. отдела		Евкина		<i>Евкина</i>		Том 5. Проект межевания территории. Графическая часть		Листов
								14
						Чертеж межевания территории М 1:2000		18
								



						1729.001.001.П.0004-ПМТ		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол. изм.	Лист	Уч. год	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Градическая часть	Стация	Лист
Разраб.	Есипова	Бук						15
Нач. отдела	Евкина	Бук				Чертеж межевания территории И 1:2000		18
						Газпром НИИ ГАЗПРОМ		



						1729.001.001.П.0004-ПМТ		
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»		
Изм.	Кол. изм.	Лист	Уч. док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Городская часть	Стандия	Лист
Разраб.	Нач. отдела	Евдокимова		Евдокимова				16
						Чертеж межевания территории М. 1:2000		
								18



Общая с листом 16

Общая с листом 18

						1729.001.001.П.0004-ПМТ					
						«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НКМ»					
Изм.	Кол. у.	Лист	У. год	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории Том 5. Проект межевания территории Градирочная часть			Стандия	Лист	Листов
Разраб. Нач. отдела		Есипова Евгения		<i>Есипова</i>						17	18
						Чертеж межевания территории М 1:2000					



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 6

**Проект межевания территории.
Текстовая часть**

1729.001.001.П.0004-ПМТ2



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»

ТОМ 6

Проект межевания территории.
Текстовая часть

1729.001.001.П.0004-ПМТ2

Главный инженер проекта

В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства

С.А. Котлярский

Саратов
2025

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование документа
Том 1	1729.001.001.П.0004-ППТ1	Проект планировки территории. Графическая часть
Том 2	1729.001.001.П.0004-ППТ2	Положение о размещении линейных объектов
Том 3	1729.001.001.П.0004-ППТ3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
Том 4	1729.001.001.П.0004-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
Том 5	1729.001.001.П.0004-ПМТ1	Проект межевания территории. Графическая часть
Том 6	1729.001.001.П.0004-ПМТ2	Проект межевания территории. Текстовая часть
Том 7	1729.001.001.П.0004-ПМТ3	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
Том 8	1729.001.001.П.0004-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела



Н.А. Ейкина

Разработчики



А.А. Есипова

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ	3
Список исполнителей	4
Оглавление	5
1. Перечень образуемых земельных участков	6
1.1 Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования	30
1.3 Перечень образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование или изъятие	48
1.4 Сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	48
1.5 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории	49
1.6. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута	50
2. Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания на территории Оренбургской области в системе координат МСК-56 зона 2	54
Приложение №1 Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область)	77
Лист регистрации изменений	109

1. Перечень образуемых земельных участков

Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейных объектов

№	Условные номера образуемых земельных участков	Номера характерных точек образуемых земельных участков	Кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки	Площадь исходных земельных участков, кв.м.	Способы образования земельных участков/частей земельного участка	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Сведения о реквизитах договоров аренды и правообладателях исходных земельных участков					Наименование ОКС, под размещение которого формируется земельный участок	Площадь образуемых земельных участков, кв.м.
								Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок аренды	Основание государственной регистрации ограничения прав и обременения земельного участка		
1	56:23:1502001:1:3У1(1-4)	1-215	56:23:1502001:1	13223319	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром	Собственность 56:23:1502001:1-56/130/2024-10 25.03.2024	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, канализационный коллектор	159935
2	56:23:1502001:1:3У2(1-2)	1-12	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, канализационный коллектор	589
3	56:23:1502001:1:3У2(1-9)	1-36	56:23:1502001:1	13223319	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром	Собственность 56:23:1502001:1-56/130/2024-10 25.03.2024	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	93
4	56:23:0000000:189:3У1(1-2)	1-8	56:23:0000000:189	1619000	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-/Аренда	Физическое лицо	Срок действия с 07.03.2007 - срок не определен	Договор, № 151, выдан 08.12.2006, дата государственной регистрации: 07.03.2007, номер государственной регистрации: 56-56-26/001/2007-213	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3	378

5	56:23:1503003:272:3У1	1-18	56:23:1503003:272	163944	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56-56-26/006/2009-341 22.10.2009	-	-	-	Блок-бокс связи УРС 3/1	159
6	56:23:1503003:272:3У2(1-4)	1-32	56:23:1503003:272	163944	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56-56-26/006/2009-341 22.10.2009	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3	288
7	56:23:1503003:226:3У1	1-21	56:23:1503003:226	17500	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56:23:1503003:226-56/138/2020-2 28.09.2020 /Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 01.07.2008 по 30.06.2028	Договор аренды, № 10-08/09, выдан 14.01.2009, дата государственной регистрации: 16.02.2009, номер государственной регистрации: 56-56-26/001/2009-220 Соглашение к договору аренды земельного участка от 14.01.2009 №10-08/09, № 1, выдан 02.02.2021	Блок-бокс связи УРС 3/1	585
8	56:23:1503003:226:3У2(1-3)	1-34	56:23:1503003:226	17500	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56:23:1503003:226-56/138/2020-2 28.09.2020 /Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 01.07.2008 по 30.06.2028	Договор аренды, № 10-08/09, выдан 14.01.2009, дата государственной регистрации: 16.02.2009, номер государственной регистрации: 56-56-26/001/2009-220 Соглашение к договору аренды земельного участка от 14.01.2009 №10-08/09, № 1, выдан 02.02.2021	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3, КЛ до 1кВ	647
9	56:23:1503003:290:3У1	1-8	56:23:1503003:290	102835	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56-56-23/004/2011-266 16.06.2011	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3	1535

						безопасности и земли иногo специального назначения								
10	56:23:1503003:291:3У1	1-4	56:23:1503003:291	7083	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56- 56-23/004/2011-267 16.06.2011	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3	104
11	56:23:1503004:200:3У1	1-5	56:23:1503004:200	80000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56- 23/006/2011-245 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56- 23/006/2011-001 22.08.2011	-	-	-	Технологический газопровод-коллектор DN1200	1115
12	56:23:1503004:200:3У3	1-5	56:23:1503004:200	80000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56- 23/006/2011-245 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56- 23/006/2011-001 22.08.2011	-	-	-	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	512
13	56:23:1503004:201:3У2	1-26	56:23:1503004:201	215000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56- 23/006/2011-246 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56- 23/006/2011-002 22.08.2011	-	-	-	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	24239
14	56:23:1503004:201:3У3(1-2)	1-27	56:23:1503004:201	215000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56- 23/006/2011-246 06.09.2011 Общая долевая собственность,	-	-	-	Технологический газопровод-коллектор DN1200, Заземление	5399

						для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения			899/961 56-56-23/006/2011-002 22.08.2011					
15	56:23:1503004:226:3У1(1-2)	1-90	56:23:1503004:226	224548	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-645/2 06.10.2016	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3, канализационный коллектор	60543
16	56:23:1503004:226:3У2(1-2)	1-8	56:23:1503004:226	224548	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-645/2 06.10.2016	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	6
17	56:23:1503004:185:3У1	1-11	56:23:1503004:185	135400	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-642/2 06.10.2016	-	-	-	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	736
18	56:23:1503004:185:3У2(1-17)	1-72	56:23:1503004:185	135400	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-642/2 06.10.2016	-	-	-	Опоры ВЛ	36

19	56:23:1503004:185:3У3(1-5)	1-150	56:23:1503004:185	135400	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-642/2 06.10.2016	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Воздушные линии электропередачи 6кВ (линии 1 и 2), Кабельные линии ЭХЗ, Волоконно-оптический кабель связи УС ДКС-3 – УС УКПГ-14, Кабельные линии электропередачи 6кВ (две линии), канализационный коллектор	8313
20	56:23:1503004:185:3У4	1-4	56:23:1503004:185	135400	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвест Пром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-642/2 06.10.2016	-	-	-	Площадка узла розжига установки факельной	113
21	56:23:1503004:158:3У1(1-17)	1-71	56:23:1503004:158	94245	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-26/007/2008-256 10.12.2008/Аренда	Общество с ограниченной ответственностью "Газпром добыча Оренбург" Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 16.03.2012 на 49 лет	Договор аренды, № 837-ФА, выдан 16.03.2012, дата государственной регистрации: 12.05.2012, номер государственной регистрации: 56-56-23/004/2012-127	Опоры ВЛ	36
22	56:23:1503004:158:3У2	1-297	56:23:1503004:158	94245	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-26/007/2008-256 10.12.2008/Аренда	Общество с ограниченной ответственностью "Газпром добыча Оренбург" Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 16.03.2012 на 49 лет	Договор аренды, № 837-ФА, выдан 16.03.2012, дата государственной регистрации: 12.05.2012, номер государственной регистрации: 56-56-23/004/2012-127	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3; Волоконно-оптический кабель связи УС ДКС-3 – УС УКПГ-14; Кабельные линии электропередачи 6кВ (две линии); Воздушные линии электропередачи 6кВ (линии 1 и 2), канализационный коллектор, КЛ до 1кВ	13483
23	56:23:1503004:205:3У1(1-2)	1-31	56:23:1503004:205	109918	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56-23/006/2011-253 Общая долевая собственность, 899/961 56-56-23/006/2011-009	-	-	-	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	5440

						деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения								
24	56:23:1503004:205:3У2(1-2)	1-44	56:23:1503004:205	109918	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт						Технологический газопровод-коллектор DN1200; Волоконно-оптический кабель связи УС ДКС-3 – УС УКПГ-14; Воздушные линии электропередачи 6кВ (две линии)	3577
25	56:23:1503004:205:3У3	1-32	56:23:1503004:205	109918	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт						Здания и сооружения на площадке ДКС-3	61961
26	56:23:1503004:457:3У1(1-2)	1-27	56:23:1503004:457	16285	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "Корма Урала"	Собственность 56:23:1503004:457-56/138/2023-1 07.09.2023	-	-	-	Площадка установки подготовки нефти	7823
27	56:23:1503004:456:3У1(1-2)	1-26	56:23:1503004:456	645	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "Корма Урала"	Собственность 56:23:1503004:456-56/138/2023-1 07.09.2023	-	-	-	Площадка установки подготовки нефти	302
28	56:23:0000000:6156:3У1	1-3	56:23:0000000:6156	2015000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "НУР"	Общая долевая собственность, 1/13 56:23:0000000:6156-56/219/2024-17 20.11.2024/Аренда	Акционерное общество "НУР"	Срок действия с 19.06.2023 на 12 лет	Договор аренды (субаренды), № 6/н, выдан 13.06.2023, дата государственной регистрации: 19.06.2023,	Канализационный коллектор	59

 ООО «Газпром проектирование» Саратовский филиал 12														
						информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения						номер государственной регистрации: 56:23:0000000:6156-56/138/2023-10		
29	56:23:0000000:70:3У2	1-7	56:23:0000000:70	15137794	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Общая долевая собственность (485 долей)	Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-79 23.05.2023 Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-77 16.05.2023 Общая долевая собственность, 2/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-75 06.01.2023 Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2022-73 09.12.2022 /Аренда	Акционерное общество "Нур"	Срок действия с 18.11.2021 на 12 лет	Договор аренды, выдан 27.10.2021, номер государственной регистрации: 56:23:0000000:70-56/138/2021-38	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	623
30	56:23:1501001:220:3У1	1-9	56:23:1501001:220	717	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-Сервитут	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 11.04.2024 на 49 лет	Соглашение об установлении сервитута земельного участка (срочного, возмездного) (с протоколом разногласий от 11.10.2023), выдан 11.10.2023	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, канализационный коллектор	582
31	56:23:1503002:152:3У1	1-23	56:23:1503002:152	721000	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56-23/006/2011-256 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56-23/006/2011-012 22.08.2011	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	2400
32	56:23:0402001:1:3У1(1-5)	1-63	56:23:0402001:1	12178455	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвестПром"	Собственность 56:23:0402001:1-56/127/2024-10 31.01.2024	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; КЛС подземный УС УКПГ-15 - УС ГПУ 30; Канализационный коллектор	40161

						безопасности и земли иногo специального назначения								
33	56:23:0402001:3У2(1-3)	1-21	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; КЛС подземный УС УКПГ-15 - УС ГПУ 30; Канализационный коллектор	6488
34	56:23:0402001:1:3У2(1-5)	1-20	56:23:0402001:1	12178455	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИн- вестПром"	Собственность 56:23:0402001:1- 56/127/2024-10 31.01.2024	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	17
35	56:00:0000000:50/чзу1(1-3)	1-35	56:00:0000000:50	940000	Образование части земельного участка	Земли лесного фонда	ведение охотничьего хозяйства, осуществление охоты	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/222/2008-110 21.10.2008/Аренда	Общество с ограниченно й ответственно стью "Краснохолм ский лес"	Срок действия с 08.09.2008 по 07.09.2057	Договор аренды, № 55, выдан 08.09.2008, дата государственной регистрации: 20.10.2008, номер государственной регистрации: 56-56- 01/222/2008-112 Дополнительное соглашение, № 1, выдан 24.10.2011, номер государственной регистрации: 56-56- 01/293/2011-255 Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору, № 2, выдан 05.08.2015, номер государственной регистрации: 56- 56/006- 56/001/053/2015-549/1 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 07.08.2008 № 55, выдан 24.08.2016, номер государственной регистрации: 56- 56/001- 56/001/122/2016- 5532/1 Дополнительное соглашение к	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Канализационный коллектор	12795

												договору аренды лесного участка, № 4, выдан 01.09.2023		
36	56:00:0000000:50:3У1(1-2)	1-8	56:00:0000000:50	940000	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/222/2008-110 21.10.2008/Аренда	Общество с ограниченно й ответственно стью "Краснохолм ский лес"	Срок действия с 08.09.2008 по 07.09.2057	Договор аренды, № 55, выдан 08.09.2008, дата государственной регистрации: 20.10.2008, номер государственной регистрации: 56-56- 01/222/2008-112 Дополнительное соглашение, № 1, выдан 24.10.2011, номер государственной регистрации: 56-56- 01/293/2011-255 Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору, № 2, выдан 05.08.2015, номер государственной регистрации: 56- 56/006- 56/001/053/2015-549/1 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 07.08.2008 № 55, выдан 24.08.2016, номер государственной регистрации: 56- 56/001- 56/001/122/2016- 5532/1 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, № 4, выдан 01.09.2023	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	72
37	56:44:0000000:3У3	1-18	-	48696169	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15	3908
38	56:21:0000000:14719/чзу1 (1-4)	1-73	56:21:0000000:14719	48696169	Образование части земельного участка	Земли лесного фонда	в соответствии со ст. 25, 87 Лесного кодекса Российской Федерации и	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/206/2011-462 14.11.2011/Аренда	Общество с ограниченно й ответственно стью	Срок действия с 12.12.2011 по 15.09.2059	Договор аренды, № 503-10, выдан 19.10.2010, дата государственной регистрации: 12.12.2011, номер	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Канализационный коллектор	45246

							лесохозяйствен ного регламента Краснохолмско го лесничества			"Русское сафари"		государственной регистрации: 56-56- 01/318/2011-307		
39	56:21:0000000:14719:3У1(1-5)	1-20	56:21:0000000:14719	48696169	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/206/2011-462 14.11.2011/Аренда	Общество с ограниченно й ответственно стью "Русское сафари"	Срок действия с 12.12.2011 по 15.09.2059	Договор аренды, № 503-10, выдан 19.10.2010, дата государственной регистрации: 12.12.2011, номер государственной регистрации: 56-56- 01/318/2011-307	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	48
40	56:44:1107001:124:3У1(1-2)	1-11	56:44:1107001:124	217951	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/184/2011-227 01.12.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 01.02.2012 по 31.01.2061	Договор аренды земельных участков, № 757-ФА, выдан 01.02.2012, дата государственной регистрации: 18.04.2012, номер государственной регистрации: 56-56- 01/074/2012-397. Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка №757-ФА от 01.02.2012., №2/1081 от 25.06.2024	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Канализационный коллектор	190
41	56:44:1009001:118:3У1(1-3)	1-28	56:44:1009001:118	89498	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/336/2011-029 09.12.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром" Общество с ограниченно й ответственно стью "Газпром добыча Оренбург"	Срок действия с 29.05.2012 по 28.05.2061	Договор аренды земельного участка, № 865-ФА, выдан 29.05.2012, дата государственной регистрации: 27.06.2012, номер государственной регистрации: 56-56- 01/150/2012-337	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ; Канализационный коллектор	1716
42	56:44:1009001:117:3У1	1-5	56:44:1009001:117	17954	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56-01/336/2011-028 09.12.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 01.02.2012 по 31.01.2061	Договор аренды земельных участков, № 757-ФА, выдан 01.02.2012, дата государственной регистрации: 18.04.2012, номер государственной регистрации: 56-56- 01/074/2012- 397.Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка №757-ФА от 01.02.2012., № 2/1081, выдан 25.06.2024, дата государственной регистрации: 16.09.2024	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	182

43	56:44:0000000:352:3У1(1-2)	1-8	56:44:0000000:352	348	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/310/2011-112 16.11.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 27.02.2014 на 49 лет	Договор аренды земельных участков, № 1098-ФА, выдан 27.02.2014, дата государственной регистрации: 21.05.2014, номер государственной регистрации: 56-56-01/236/2014-240	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	7
44	56:44:1009002:274:3У1	1-6	56:44:1009002:274	23332	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	96
45	56:44:1103001:237:3У1	1-9	56:44:1103001:237	659	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	117
46	56:12:0000000:143:3У1(1-3)	1-150	56:12:0000000:143	8624640	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56-56-13/005/2007-258 04.10.2007/Аренда	Физическое лицо	Срок действия с 01.09.2021 по 30.09.2023	Договор аренды земли, выдан 01.09.2021	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	12176
47	56:12:0000000:75:3У1	1-4	56:12:0000000:75	5664	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-13/009/2007-260 24.01.2008/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 18.12.2009 по 01.01.2058	Договор аренды земельного участка, № 428-ФА, выдан 30.12.2008, дата государственной регистрации: 18.12.2009, номер государственной регистрации: 56-56-13/002/2009-292	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	4

						безопасности и земли иногo специального назначения								
48	56:12:1605001:185:3У1	1-13	56:12:1605001:185	120092	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56/001- 56/001/122/2016- 7561/1 27.09.2016/ Постоянное бессрочное пользование	ФГБУ "Управление мелиорации земель и сельскохозяй- ственного водоснабжен- ия по Оренбургско- й области"	-	Постоянное (бессрочное) пользование 56:12:1605001:185- 56/143/2023-1 21.09.2023	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	147
49	56:12:0000000:201:3У1(1-2)	1-42	56:12:0000000:201	32757732	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Общество с ограниченно- й ответственно- стью "Грачевка"	Собственность 56:12:0000000:201- 56/217/2021-13 08.02.2021	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	1661
50	56:12:0000000:74:3У1	1-4	56:12:0000000:74	12483	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность, № 56-56-13/009/2007- 263 от 24.01.2008	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	4
51	56:44:0000000:36927:3У1	1-4	56:44:0000000:36927	81966	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иногo специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56/001- 56/001/122/2016- 9168/1 17.10.2016/ Постоянное (бессрочное) пользование	Федеральное государствен- ное бюджетное учреждение "Управление мелиорации земель и сельскохозяй- ственного водоснабжен- ия по Оренбургско- й области"	-	Постоянное (бессрочное) пользование 56:44:0000000:36927- 56/001/2019-1 25.10.2019	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	102
52	56:44:1105002:224:3У1	1-10	56:44:1105002:224	1254968	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли	Трубопроводный транспорт	-	- /Аренда	Физическое лицо 1 Физическое лицо 2	Срок действия с 05.12.2022 по 19.04.2028 Срок действия с	Договор субаренды земельных участков, № 1, выдан 05.12.2022, дата государственной регистрации: 12.12.2022, номер	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	1310

					измененных границах	для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения					20.04.2022 по 19.04.2028	государственной регистрации: 56:44:1105002:224-56/217/2022-5 Договор аренды земельного участка, № 22/л-89фз, выдан 20.04.2022, дата государственной регистрации: 18.05.2022, номер государственной регистрации: 56:44:1105002:224-56/217/2022-2 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка №22/л-89фз от 20.04.2022, выдан 26.10.2022, дата государственной регистрации: 15.11.2022, номер государственной регистрации: 56:44:1105002:224-56/217/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка №22/л-89фз от 20.04.2022, выдан 17.03.2023, дата государственной регистрации: 16.05.2023, номер государственной регистрации: 56:44:1105002:224-56/217/2023-6		
53	56:44:0000000:29636:3У1	1-4	56:44:0000000:29636	1495	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/149/2013-073/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 24.12.2013 с 24.12.2013 на 49 лет	Договор аренды земельных участков, № 1104-ФА, выдан 24.12.2013, дата государственной регистрации: 26.05.2014, номер государственной регистрации: 56-56-01/242/2014-314	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	7
54	56:44:0000000:35889:3У1(1-5)	1-24	56:44:0000000:35889	277716	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо 1 Физическое лицо 2	Общая долевая собственность, 1/2 56:44:0000000:35889-56/217/2021-2 16.04.2021 Общая долевая собственность, 1/2 56-56/001-56/001/213/2016-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	1014

						деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения			488/2 29.04.2016					
55	56:44:1110001:3У1	1-6	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	769
56	56:44:1110001:289:3У2(1-2)	1-8	56:44:1110001:289	458194	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо 1 Физическое лицо 2	Общая долевая собственность, 1/2 56:44:1110001:289-56/217/2021-2 30.07.2021 Общая долевая собственность, 1/2 56:44:1110001:289-56/217/2021-1 30.07.2021/Аренда	Снабженческо-бытовой сельскохозяйственный потребительский кооператив "Союз"	Срок действия с 07.10.2021 на 10 лет	Договор аренды земельного участка, находящегося в частной собственности, выдан 30.09.2021, дата государственной регистрации: 07.10.2021, номер государственной регистрации: 56:44:1110001:289-56/217/2021-4	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	119
57	56:44:0000000:30402:3У1	1-4	56:44:0000000:30402	141576	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Физическое лицо	Собственность 56-56/001-56/016/005/2015-4463/2 18.08.2015	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	439
58	56:44:0000000:39273:3У1	1-7	56:44:0000000:39273	3105064	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	459
59	56:21:0000000:380:3У1	1-8	56:21:0000000:380	10062337	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	2475

						безопасности и земельного специального назначения								
60	56:21:0602006:2:3У1	1-8	56:21:0602006:2	154997	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-01/00-119/2003-330 17.03.2004/Аренда	Общество с ограниченной ответственностью "Газпром добыча Оренбург"	Срок действия с 16.06.2009 на 49 лет	Договор аренды земельного участка, № 408-ФА, выдан 06.11.2008, дата государственной регистрации: 16.06.2009, номер государственной регистрации: 56-56-01/128/2009-106 Дополнительное соглашение № 86 к договору аренды земельного участка от 06.11.2008г. № 408-ФА, составленное, выдан 08.12.2008	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	235
61	56:21:0602002:18:3У1	1-33	56:21:0602002:18	401186	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/278/2009-057 14.12.2009/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром" Общество с ограниченной ответственностью "Газпром добыча Оренбург"	Срок действия с 26.05.2010 сроком на 49 лет	Договор аренды земельного участка, № 609-ФА, выдан 30.12.2009, дата государственной регистрации: 26.05.2010, номер государственной регистрации: 56-56-01/055/2010-002 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 30.12.2009 № 609-ФА, № 1/760, выдан 26.09.2017, дата государственной регистрации: 15.02.2019, номер государственной регистрации: 56:21:0602002:18-56/001/2019-1	Блок-бокс связи УРС 1/1	666
62	56:21:0602002:18:3У2(1-3)	1-58	56:21:0602002:18	401186	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земельного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/278/2009-057 14.12.2009/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром" Общество с ограниченной ответственностью "Газпром добыча Оренбург"	Срок действия с 26.05.2010 сроком на 49 лет	Договор аренды земельного участка, № 609-ФА, выдан 30.12.2009, дата государственной регистрации: 26.05.2010, номер государственной регистрации: 56-56-01/055/2010-002 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 30.12.2009 № 609-ФА, № 1/760, выдан 26.09.2017, дата государственной регистрации: 15.02.2019, номер государственной регистрации:	Кабельные линии 0,4 кВ от площадки блок-бокса связи УРС 1/1; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ; Волоконно-оптический кабель связи УС ГПУ – УРС 1/1	4578

												56:21:0602002:18-56/001/2019-1		
63	56:21:0000000:21554:3У1(1-2)	1-20	56:21:0000000:21554	4531348	Образование земельного участка путем раздела	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "Иволга"	Собственность 56:21:0000000:21554 -56/219/2024-5 20.05.2024	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	2147
64	56:44:1009001:339:3У1	1-5	56:44:1009001:339	3295	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	39
65	56:21:0000000:6236/чзу1(1-5)	1-36	56:21:0000000:6236	6760000	Образование части земельного участка	Земли лесного фонда	организация ведения охотничьего хозяйства, осуществление охоты	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/237/2009-424 30.12.2009	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, канализационный коллектор	4285
66	56:21:0000000:14832/чзу1(1-13)	1-199	56:21:0000000:14832	13859035	Образование части земельного участка	Земли лесного фонда	Ведение лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 56-56-01/022/2012-492 21.02.2012/ Аренда	Физическое лицо	Срок действия с 02.09.2015 по 12.07.2062	Договор аренды лесных участков, № 21-02/13, выдан 25.10.2013, номер государственной регистрации: 56-56/001-56/001/054/2015-608/1 Дополнительное соглашение № 1 к договору аренды земельного участка от 25 октября 2013 года № 21- 02/13, выдан 14.08.2015 Дополнительное соглашение к договору аренды лесных участков от 25.10.2013 № 21-02/13, № 2, выдан 18.02.2015, номер государственной регистрации: 56-56/001-56/001/053/2015-550/1 Дополнительное соглашение к	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ, канализационный коллектор	129157

												договору аренды лесных участков № 21-02/13 от 25.10.2013 (замена стороны), выдан 26.04.2023, дата государственной регистрации: 03.05.2023, номер государственной регистрации: 56:21:0000000:14832- 56/217/2023-3		
67	56:12:0000000:3У1(1-9)	1-70	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	1591
68	56:21:0000000:3У1(1-2)	1-19	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	663
69	56:21:0000000:3У2	1-70	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	42001
70	56:21:0000000:3У3(1-3)	1-13	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	2867

						иногo специального назначения								
71	56:21:1604002:3У2(1-2)	1-8	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	50
72	56:23:0000000:3У1(1-23)	1-207	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 – УС ДКС-3; Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15; Воздушные линии электропередачи 6кВ (линии 1 и 2); Кабельные линии электропередачи 6кВ (две линии); Кабельные линии ЭХЗ; Волоконно-оптический кабель связи УС ДКС-3 – УС УКПГ-14, канализационный коллектор	40390
73	56:23:1502001:3У1(1-3)	1-12	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	11
74	56:23:0000000:3У2	1-12	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	706
75	56:23:0402001:3У1	1-4	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	4

						иногo специального назначения								
76	56:23:0404001:3У1(1-3)	1-26	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	952
77	56:23:1503004:163:3У1	1-10	56:23:1503004:163	178000	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-/Аренда	Физическое лицо	Срок действия с 18.09.2025 на 15 лет	Договор аренды, выдан 19.07.2018, дата государственной регистрации: 06.08.2018, номер государственной регистрации: 56:23:1503003:259-56/018/2018-1. Соглашение о переуступке прав обязанностей по договору аренды земельных участков, выдан 05.09.2025, дата государственной регистрации: 18.09.2025, номер государственной регистрации: 56:23:1503003:259-56/217/2025-1	Канализационный коллектор	4136
78	56:23:1502001:350:3У1	1-4	56:23:1502001:350	1742	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-23/007/2011-060 28.09.2011 00:00:00/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 13.12.2011 по 12.12.2060	Договор аренды земельных участков, № 735-ФА, выдан 13.12.2011, дата государственной регистрации: 28.03.2012, номер государственной регистрации: 56-56-23/002/2012-181	Канализационный коллектор	239
79	56:23:1503004:3У3(1-3)	1-14	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Площадка установки подготовки нефти	96
80	56:23:1503004:3У4(1-2)	1-23	-	-	Образование земельного участка из земель,	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи,	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Здания и сооружения на площадке ДКС-3	3747

					находящихся в государственной или муниципальной собственности	радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения								
81	56:23:1503004:3У6(1-2)	1-14	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной -или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Кабельные линии ЭХЗ, Технологический газопровод-коллектор DN1200	1118
82	56:44:0000000:3У1(1-10)	1-269	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ, Канализационный коллектор	44449
83	56:44:1009001:3У2(1-2)	1-8	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	6
84	56:44:0000000:3У2(1-2)	1-43	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	6481
85	56:44:1009001:3У1	1-4	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Сопутствующие сооружения канализационного коллектора	36

					или муниципальной собственности									
86	56:44:0000000:3У4(1-3)	1-29	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	439
87	56:44:1107001:3У1(1-2)	1-9	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	960
88	56:44:1107001:3У2(1-2)	1-10	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	56
89	56:23:0000000:745:3У1	1-4	56:23:0000000:745	1710	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56-23/007/2011-044 28.09.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 13.12.2011 по 12.12.2060	Договор аренды земельных участков, № 735-ФА, выдан 13.12.2011, дата государственной регистрации: 28.03.2012, номер государственной регистрации: 56-56- 23/002/2012-181	Волоконно-оптический кабель связи УРС 3/1 - УС ДКС-3	40
90	56:23:1502001:356:3У1(1-3)	1-24	56:23:1502001:356	14532	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56- 56-23/004/2012-314 25.05.2012/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 09.06.2012 по 08.06.2061	Договор аренды земельных участков, № 873-ФА, выдан 09.06.2012, дата государственной регистрации: 26.06.2012, номер государственной регистрации: 56-56- 23/005/2012-058	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	475

						иногo специального назначения								
91	56:23:0402001:48:3У1	1-4	56:23:0402001:48	15075	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-23/007/2011-054 28.09.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 13.12.2011 по 12.12.2060	Договор аренды земельных участков, № 735-ФА, выдан 13.12.2011, дата государственной регистрации: 28.03.2012	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-14 – УС УКПГ-15, Канализационный коллектор	175
92	56:21:1604002:3У3	1-4	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Волоконно-оптический кабель связи УС УКПГ-15 – УС ГПУ	129
Общая площадь														786264

Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

№	Условные номера образуемых земельных участков	Номера характерных точек образуемых земельных участков	Кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки	Площадь исходных земельных участков, кв.м.	Способы образования земельных участков/частей земельного участка	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Сведения о реквизитах договоров аренды и правообладателях исходных земельных участков					Наименование ОКС, под размещение которого формируется земельный участок	Площадь образуемых земельных участков, кв.м.
								Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок аренды	Основание государственной регистрации ограничения прав и обременения земельного участка		
1	56:23:1503004:201:3У1	1-14	56:23:1503004:201	215000	Образование земельного участка путем раздела	Земли сельскохозяйственного назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56-23/006/2011-246 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56-23/006/2011-002 22.08.2011	-	-	-	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012 ,метанолопровод DN 25 к скважине 760н,газовый коллектор DN 150 от скважин №№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скважинам 287, 14008, 14023	7778
2	56:23:1503004:200:3У2	1-16	56:23:1503004:200	80000	Образование земельного участка путем раздела	Земли сельскохозяйственного назначения	Трубопроводный транспорт	Закрытое акционерное общество "Корма Урала"	Общая долевая собственность, 62/961 56-56-23/006/2011-245 06.09.2011 Общая долевая собственность, 899/961 56-56-23/006/2011-001 22.08.2011	-	-	-	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012 ,метанолопровод DN 25 к скважине 760н,газовый коллектор DN 150 от скважин	9112

													№№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скважинам 287, 14008, 14023	
3	56:23:1503004:194:3У1	1-6	56:23:1503004:194	175369	Образование земельного участка путем раздела	Земли сельскохозяйственного назначения	Трубопроводный транспорт	Акционерное общество "АгроИнвестПром"	Собственность 56-56/018-56/018/252/2016-654/2 06.10.2016	-	-	-	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, метанолопровод DN 25 к скважине 760н, газовый коллектор DN 150 от скважин №№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скважинам 287, 14008, 14023	752
4	56:23:0000000:70:3У1	1-12	56:23:0000000:70	15137794	Образование земельного участка путем раздела	Земли сельскохозяйственного назначения	Трубопроводный транспорт	Общая долевая собственность (485 долей)	Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-79 23.05.2023 Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-77 16.05.2023 Общая долевая собственность, 2/485 56:23:0000000:70-56/138/2023-75 06.01.2023 Общая долевая собственность, 4/485 56:23:0000000:70-56/138/2022-73 09.12.2022 /Аренда	Акционерное общество "Нур"	Срок действия с 18.11.2021 на 12 лет	Договор аренды, выдан 27.10.2021, номер государственной регистрации: 56:23:0000000:70-56/138/2021-38	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, метанолопровод DN 25 к скважине 760н, газовый коллектор DN 150 от скважин №№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скважинам 287, 14008, 14023	2316
5	56:23:1503004:3У1(1-4)	1-38	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	-	-	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, метанолопровод DN 25 к скважине 760н, газовый коллектор DN 150 от скважин №№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скважинам 287, 14008, 14023	5842
6	56:23:1503004:3У2(1-2)	1-17	-	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	-	-	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скв. №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный коллектор) DN 150 от скв. №№751н, 761н, 765н, 14012, метанолопровод DN 25 к скв. 760н, газовый коллектор DN 150 от скв. №№ 287, 14008, 14023, метанолопровод DN 50 к скв. 287, 14008, 14023	3163
7	56:23:1503004:153:3У1	1-5	56:23:1503004:153	1274	Образование путем раздела с сохранением исходного земельного	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,	Трубопроводный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56-23/007/2011-032 27.09.2011/Аренда	Публичное акционерное общество "Газпром"	Срок действия с 13.12.2011 по 12.12.2060	Договор аренды земельных участков, № 735-ФА, выдан 13.12.2011, дата	Нефтепровод (рабочий коллектор) DN 150 от скважин №№751н, 761н, 765н, 14012, нефтепровод (контрольный	210

					участка в изме- ненных грани- цах	информатики, земли для обеспе- чения космиче- ской деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного спе- циального назна- чения						государственной регистрации: 28.03.2012, но- мер госуда- рственной реги- страции: 56-56- 23/002/2012-181	коллектор) DN 150 от сква- жин №№751н, 761н, 765н, 14012 ,метанолопровод DN 25 к скважине 760н,газовый кол- лектор DN 150 от скважин №№ 287, 14008, 14023, мета- нолопровод DN 50 к скважи- нам 287, 14008, 14023	
Общая площадь														29173

1.1 Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования

В соответствии с п.12 ст.1 ГрК РФ «территории общего пользования» - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

Проектом планировки территории не предусмотрено образование земельных участков, относящихся к территориям общего пользования.

1.2 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

«Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ»	
1.Субъект Российской Федерации	Оренбургская область
2.Муниципальное образование	Переволоцкий район, Илекский район, Оренбургский район, г. Оренбург
3.Категория земель	земли лесного фонда
4. Лесничество (лесопарк)	Чернореченское
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Чернореченское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)
Квартал	92;94;95
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч2,ч6,ч10;ч7,ч8,ч11,ч12;ч4,ч5
Участковое лесничество	Чернореченское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)
Квартал	165
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч26,ч27,ч28
Участковое лесничество	Чернореченское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)
Квартал	166
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч11,ч12,ч18
Лесничество	Краснохолмское
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Краснохолмское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)
Квартал	118
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч20,ч21
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Краснохолмское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)
Квартал	283
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч11,ч12
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Чесноковское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/леса, расположенные в водоохраных зонах
Квартал	119
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч6,ч11,ч12,ч16,ч21
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Чесноковское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)

Квартал	119
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч22
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Городищенское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/леса, расположенные в водоохраных зонах
Квартал	120
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч1, ч7, ч40
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Городищенское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)
Квартал	120;121
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч9,ч14,ч15,ч22,ч25,ч26,ч28,ч34,ч42; ч23,ч24
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Городищенское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)
Квартал	122
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч6,ч7,ч8,ч33
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Городищенское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/леса, расположенные в водоохраных зонах
Квартал	122
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч34
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Городищенское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)
Квартал	261;262;263;264;265;266;267;268;269;270;271;272;273;274;275;276;277;278;279;280;281
Лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	ч1; ч1,ч2; ч1; ч1,ч2; ч1,ч2,ч3; ч1,ч2,ч3; ч1,ч2; ч1,ч2,ч3,ч4; ч1,ч2,ч3,ч4,ч15; ч1,ч2,ч3,ч4,ч5; ч1; ч1; ч1,ч2; ч1,ч2,ч3; ч1,ч2,ч3,ч4,ч5,ч6; ч1,ч2,ч19; ч1,ч2,ч3; ч1,ч2,ч3; ч1,ч2,ч3;ч1,ч2,ч17; ч1,ч11
5. Общая площадь лесного участка, га	21,0317

6. Таксационное описание участка по целевому назначению и категориям защитных лесов:

№п/п	Условный номер образуемого земельного участка (многоконтурного земельного участка)	Целевое назначение лесов/категория защитности	Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ)	Местоположение лесного участка			Площадь (га)	Запас древесины (м3)	Количественные и качественные характеристики лесного участка				
				Участковое лесничество / урочище	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел			Состав насаждений	Класс возраста	Бонитет	Полнота древостоя	Запас насаждений (м3 на 1 га)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Зона планируемого размещения линейных объектов													
1	56:00:0000000:50/чзy1	Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Чесноковское	119	6	0,1696	53	10ТЧ+Т+В	3	1	0,8	310
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Чесноковское	119	12	0,0472	0	Сенокос	-	-	-	-
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Чесноковское	119	16	0,198	65	8Т2ТЧ+ИВДР	4	2	0,7	330
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Чесноковское	119	21	0,0929	0	Трасса газопровода	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чесноковское	119	22	0,0888	0	Сенокос	-	-	-	-
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Чесноковское	119	11	0,3287	0	река	-	-	-	-
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Городищенское	120	1	0,2212	0	река	-	-	-	-

		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Городищенское	120	7	0,0011	0	5ТЧ5Т+КЛХ+В	5	3	0,6	280
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Городищенское	120	40	0,132	0	Прочие трассы	-	-	-	-
Итого по участку		-	-	-	-	-	1,2795	118	-	-	-	-	-
2	56:00:0000000:50:3У1	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чесноковское	119	22	0,0036	0	Сенокос	-	-	-	-
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Городищенское	120	1	0,0036	0	река	-	-	-	-
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0072	0	-	-	-	-	-
3	56:21:0000000:14719/чзу1	Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Городищенское	120	7	0,2051	57	5ТЧ5Т+КЛХ+В	5	3	0,6	280
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	9	0,2139	17	9КЛХ1В+ИВДР+ТЧ	2	2	0,7	80
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	14	0,0872	21	7ТЗТЧ+В+КЛХ	5	3	0,6	240
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	15	0,6017	0	Сенокос	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	22	0,7574	0	Прочие трассы	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	26	0,1485	10	7ДН2В1ЛИП+КЛХ	3	3	0,5	70
		Защитные леса/ценные	-	Городищенское	120	28	0,1696	3	5ЖЗКРС2СЛКК+ШП+В+КЛХ	15	3	0,8	15

		леса(нерестоохранные полосы лесов)											
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	34	0,3998	36	6В4ЯЗ+ДН+КЛ Х	6	5	0,8	90
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	-	Городищенское	120	40	0,1386	0	Прочие трассы	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	42	0,0845	0	Прочие трассы	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	121	24	0,7008	77	6В4ЯЗ+КЛХ+Д Н	6	5	0,8	110
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	122	6	0,0762	0	6Ж2СЛКК2КРС	10	3	0,6	5
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	122	7	0,4868	117	10ДН+ЛИП+В	8	2	0,7	240
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	122	8	0,1528	17	6В4ЯЗ+КЛХ+Д Н	6	5	0,8	110
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	122	33	0,1931	52	10ДН+ЛИП+В	9	2	0,7	270
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Городищенское	122	34	0,1086	2	9ИВ1КЛХ	10	4	0,7	15
Итого по участку		-	-	-	-	-	4,5246	409	-	-	-	-	-
4	56:21:0000000:14719:3У1	Защитные леса/ценные	-	Городищенское	120	15	0,0006	0	Сенокос	-	-	-	-

		леса(нерестоохранные полосы лесов)											
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	122	8	0,0006	0	6В4ЯЗ+КЛХ+Д Н	6	5	0,8	110
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов	Городищенское	122	34	0,0036	0	9ИВ1КЛХ	10	4	0,7	15,00
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0048	0	-	-	-	-	-
5	56:21:0000000:14832/чзу1	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	120	25	0,1447	1	4Ж2КРС2СЛКК 2ИВК	10	3	0,5	5
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Городищенское	121	23	0,1915	0	Прочие трассы	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	261	1	0,4673	75	6Д1Б2В1ЯЗ	3	2	0,7	160
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	262	1	0,0467	3	6Я34КЛТ	4	5	0,7	60
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	262	2	0,5228	78	5Д3Б2КЛХ	3	3	0,7	150
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	263	1	0,6214	62	7В1КЛХ1Б1Д+Я 3	6	5	0,6	100

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	264	1	0,2631	26	7ВЗЯЗ+КЛХ	6	5	0,6	100
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	264	2	0,31	31	4ДЗВЗКЛХ+Б+Я 3	3	3	0,6	100
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	265	1	0,1689	25	10Д+Б+КЛХ	3	3	0,7	150
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	265	2	0,0507	0	Ландшафтная поляна	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	265	3	0,2069	31	9Д1Б+КЛХ+ЯЗ	3	3	0,7	150
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	266	1	0,2261	41	9Д1Б+КЛХ+ЯЗ+ В	3	3	0,7	180
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	266	2	0,0845	0	овраг	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	266	3	0,2962	41	9Д1Б	3	3	0,7	140

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	267	1	0,0631	9	7ДЗБ+ЯЗ+В+КЛХ	4	3	0,7	150
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	267	2	0,3827	46	4ЯЗ4КЛХ2В+Д	6	4	0,8	120
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	268	1	0,4527	50	8ЯЗ2КЛХ	6	5	0,7	110
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	268	2	0,0303	0	овраг	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	268	3	0,1876	13	10ЯЗ	6	4	0,6	70
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	268	4	0,0509	4	7КЛХ3ЯЗ+Д+В	6	3	0,7	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	269	15	0,0104	0	Пустырь Дуб	-	3	-	-

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	269	2	0,1655	13	10ЯЗ	5	4	0,7	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	269	3	0,0795	10	8КЛХ2ЯЗ+Д	6	2	0,9	120
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	269	4	0,3088	25	10ЯЗ+Д+КЛХ+В	6	5	0,5	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	270	1	0,0236	2	5ЯЗ4КЛХ1В	6	4	0,6	100
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	270	2	0,0441	0	Ландшафтная поляна	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Городищенское	270	3	0,4167	42	10ЯЗ+КЛХ	5	4	0,7	100
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	270	4	0,0508	0	Овраг	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	270	5	0,8648	130	7ЯЗ1Д1В1КЛ	6	4	0,8	150

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	271	1	0,6752	88	5Я32Д2В1КЛХ	6	4	0,8	130
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	272	1	0,6023	72	4Я34В2КЛХ	6	4	0,7	120
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	273	1	0,0509	0	Ландшафтная поляна	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	273	2	0,4949	54	4В3КЛХ2Д1ЯЗ	6	4	0,7	110
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	274	1	0,5523	50	4Я34В1Д1КЛХ	6	4	0,7	90
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	274	2	0,0493	0	Ландшафтная поляна	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	274	3	0,0691	4	6Я33В1КЛХ	5	5	0,6	60
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	275	1	0,0559	3	5Я35КЛТ+Д+КЛХ+В	4	4	0,7	50

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	275	3	0,0364	6	6Д4ЯЗ	3	2	0,8	170
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	275	2	0,1555	3	7КЛТЗСМ	4	4	0,6	20
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	275	4	0,239	19	7ЯЗЗДН	6	4	0,8	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	275	5	0,037	0	Ландшафтная поляна	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	275	6	0,0593	7	5Д5ЯЗ	3	3	0,7	120
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	276	1	0,1728	21	9ЯЗ1Д	6	3	0,8	120
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	276	19	0,0312	1	6КЛТ2ЯЗ3С	5	5	0,7	30
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	276	2	0,3151	29	8В2Д	6	4	0,7	90

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	277	1	0,1848	9	7В3Д	6	5	0,7	50
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	277	2	0,0319	0	Дорога	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	277	3	0,1089	7	8Я32Д	5	4	0,7	60
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	278	1	0,125	14	7Я33Д	6	4	0,8	110
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	278	2	0,0108	0	Дорога	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	278	3	0,4646	51	8Я32Д	6	4	0,8	110
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	279	1	0,1563	22	5Д5ЯЗ	3	3	0,8	140
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	279	2	0,02	0	Дорога	-	-	-	-

		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	279	3	0,3635	58	5Д5ЯЗ	3	3	0,8	160
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, гранич.с безлесн. Пространствами	Городищенское	280	17	0,3993	32	8Я32Д	6	4	0,8	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	280	1	0,0999	8	8Я32Д	6	4	0,8	80
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	280	2	0,1303	0	Прогалина Сосна	-	3	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	281	1	0,4919	39	9Я31Д	4	3	0,8	80
Итого по участку		-	-	-	-	-	12,9157	1355	-	-	-	-	-
6	56:44:0000000:3У2	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Краснохолмское	118	20	0,0056	1	6Т2В2КЛХ+ИВ ДР+ТЧ	4	4	0,6	130
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Краснохолмское	118	21	0,5464	3	6Ж2СЛКК2ТВ+ КЛХ+В	10	3	0,6	5
		Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)	-	Краснохолмское	283	11	0,0883	21	5ТЧ3Т1ИВДР1К ЛХ+В	5	3	0,6	240
		Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)	-	Краснохолмское	283	12	0,0078	1	6КЛХ3В1ИВДР	3	2	0,6	90

Итого по участку		-	-	-	-	-	0,6481	26	-	-	-	-	-
7	56:44:1009001:3У1	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Краснохолмское	118	21	0,0036	0	6Ж2СЛКК2ТВ+КЛХ+В	10	3	0,6	5
Итого по участку							0,0036	0					
8	56:21:0000000:6236/чзу 1	Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	92	2	0,0116	1	9ЯО1В+Д	6	4	0,8	80
		Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	92	6	0,2488	20	7ЯОЗВ+Д	6	4	0,8	80
		Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	92	10	0,0956	8	7ЯОЗВ+Д	6	4	0,8	80
		Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	94	7	0,0703	2	8ЯО1В1КЛТ	3	4	0,5	30
		Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	94	8	0,0013	0	10ЯО+В	4	4	0,7	60
		Защитные/государственные защитные лесные полосы	-	Чернореченское	94	12	0,0009	0	10ЯО+В	4	4	0,7	60
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,4285	31	-	-	-	-	-
9	56:44:1107001:3У2	Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Краснохолмское	118	20	0,0018	0	6Т2В2КЛХ+ИВ ДР+ТЧ	4	4	0,6	130
		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	-	Краснохолмское	118	21	0,0038	0	6Ж2СЛКК2ТВ+КЛХ+В	10	3	0,6	5
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0056	0	-	-	-	-	-
10	56:23:0404001:3У1	Защитные леса/леса, расположенные в водоохраных зонах	Берегозащитные участки лесов	Чесноковское	119	12	0,0155	0	Сенокос	-	-	-	-
		Защитные леса/леса, расположенные в водоохраных зонах	-	Чесноковское	119	21	0,0074	0	Трасса газопровода	-	-	-	-

		Защитные леса/ценные леса(нерестоохранные полосы лесов)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чесноковское	119	22	0,0723	0	Сенокос	-	-	-	-
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0952	0	-	-	-	-	-
11	56:23:1502001:3У2	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Чернореченское	94	11	0,0488	0	Трасса газопровода	-	-	-	-
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Чернореченское	95	4	0,0038	0	10ЯО+В	4	4	0,8	70
		Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Чернореченское	95	5	0,0063	0	7ЯОЗВ	4	4	0,8	70
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0589	0	-	-	-	-	-
12	56:23:0402001:3У2	Защитные леса/ценные леса (нерестоохранные полосы лесов)	-	Чернореченское	166	11	0,1423	23	6Т2ТЧ1В1КЛХ+ИВДР	4	4	0,5	160
		Защитные леса/ценные леса (нерестоохранные полосы лесов)	-	Чернореченское	166	12	0,163	33	7Т3ТЧ+КЛХ+В+ЯЗ	4	3	0,6	200
		Защитные леса/ценные леса (нерестоохранные полосы лесов)	-	Чернореченское	166	18	0,3435	82	7ТЧ3Т+В+КЛХ+ЯЗ	5	3	0,6	240
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,6488	138	-	-	-	-	-
13	56:44:1110001:3У1	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	269	1	0,0769	0	Прогалина Дуб низкоствольный	-	-	-	-
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0769	0	-	-	-	-	-

14	56:21:1604002:3У2	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	281	11	0,005	0	6Я32Д2В	4	4	0,7	70
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,005	0	-	-	-	-	-
15	56:21:1604002:3У3	Защитные леса/ценные леса (государственные защитные лесные полосы)	-	Городищенское	281	11	0,0129	1	6Я32Д2В	4	4	0,7	70
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,0129	1	-	-	-	-	-
Итого по зоне планируемого размещения линейных объектов		-	-	-	-	-	20,7153	2021	-	-	-	-	-
Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения													
1	56:23:1503004:3У2	Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)	-	Чернореченское	165	26	0,0346	0	4ТВ3Ж2В1ТБ+КЛХ	15	5	0,5	5
		Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)	-	Чернореченское	165	27	0,1273	2	8Т2ТЧ+В	4	3	0,6	240
		Защитные/ценные леса (противоэрозионные леса)	-	Чернореченское	165	28	0,1544	26	7ДН2Т1В+ОС	7	3	0,6	170
Итого по участку		-	-	-	-	-	0,3163	28					
Итого по зоне планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения		-	-	-	-	-	0,3163	28	-	-	-	-	-
Итого по лесным участкам		-	-	-	-	-	21,0317	2049	-	-	-	-	-
7. Вид использования лесов				строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов									
8. Цель использования лесного участка				строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов									
9. Виды разрешенного использования лесного участка				строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов									

10. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка	56:00:0000000:50 Аренда Общество с ограниченной ответственностью "Краснохолмский лес" Договор аренды, № 55, выдан 08.09.2008, дата государственной регистрации: 20.10.2008, номер государственной регистрации: 56-56-01/222/2008-112; 56:21:0000000:14719 Аренда Общество с ограниченной ответственностью "Русское сафари" Договор аренды, № 503-10, выдан 19.10.2010, дата государственной регистрации: 12.12.2011, номер государственной регистрации: 56-56-01/318/2011-307; 56:21:0000000:14832 Аренда Общество с ограниченной ответственностью "Фрегат" Договор аренды лесных участков, № 21-02/13, выдан 25.10.2013, дата государственной регистрации: 02.09.2015, номер государственной регистрации: 56-56/001-56/001/054/2015-608/1
---	---

1.3 Перечень образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование или изъятие

Документацией по планировке территории не предусмотрено образование земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

1.4 Сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую

В связи с несоответствием цели образования земельных участков под размещение Объекта допустимым целям использования земель сельскохозяйственного назначения, обозначенным в п.1 ст. 78 Земельного кодекса, при образовании земельных участков путем раздела с сохранением исходных участков в измененных границах из земель категории «земли сельскохозяйственного назначения» в данном проекте предусмотрен перевод образуемых земельных участков из категории «земли сельскохозяйственного назначения» в категорию земель «земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и землями иного специального назначения».

В соответствии с п.2 ст. 78. Земельного кодекса использование земель сельскохозяйственного назначения или земельных участков в составе таких земель, предоставляемых на период строительно-монтажных работ для размещения объектов трубопроводного транспорта.

В соответствии с п.1 ст.21 Лесного Кодекса строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на землях лесного фонда допускаются для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты).

Следовательно, перевод земель из категории лесной фонд в категорию промышленности, в данном проекте не предусмотрен. Категорией земель образуемых земельных участков остается категория исходных земельных участков лесного фонда.

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

Согласно заданию на подготовку документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта «Реконструкция ДКС-3 Оренбургского НГКМ» утвержденного филиалом ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция», основываясь на Приказе Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 24.12.2024 г. № П/0426/24 «О внесении изменений в классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № П/0412» уточнен вид разрешенного использования образуемых земельных участков 7.5 – Трубопроводный транспорт.

Для земельных участков, образованных из земель лесного фонда, устанавливается вид разрешенного использования – строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, согласно ст. 25 ЛК РФ.

1.6. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута

Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута, в границах зоны планируемого размещения линейных объектов

№	Кадастровый номер земельного участка	Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости	Адресная характеристика участка	Площадь земельного участка, кв.м.	Категория земель земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Сведения о реквизитах договоров аренды и правообладателях исходных земельных участков					Планируемая площадь частей земельных участков, используемая на условиях публичного сервитута, кв.м
							Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок аренды	Основание государственной регистрации и ограничения прав и обременения земельного участка	
1	56:12:0000000:1958	56:00:0000000:673, 56:00:0000000:888, 56:00:0000000:32083	Оренбургская область, Илекский район, Димитровский сельсовет	218889	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56/006-56/001/225/2015-1567/1 05.11.2015/ Постоянное (бессрочное) пользование 56-56/001-56/001/130/2016-4685/1 05.12.2016	Федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства	-	-	210
2	56:21:1505003:57	56:21:0000000:18331, 56:00:0000000:32083	Оренбургская область, Оренбургский район, Нижнепавловский сельсовет	22404	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и	Автомобильный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56/001-56/001/231/2015-1313/1 09.11.2015/ Постоянное (бессрочное) пользование 56-56/001-56/001/130/2016-4635/1 05.12.2016	Федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства	-	-	26

					земли иного специального назначения							
3	56:21:0000000:533	56:00:0000000:888, 56:21:0000000:11030, 56:21:0000000:18331, 56:00:0000000:32083	Оренбургская область, Оренбургский район, Нижепавловский сельсовет	425481	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	автомобильный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56:21:0000000:533-56/217/2020-1 25.09.2020/ Постоянное (бессрочное) пользование 56:21:0000000:533-56/265/2024-2 26.04.2024	Федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства"	-	-	192
4	56:21:0000000:17662	56:21:0000000:18331, 56:00:0000000:32083	Оренбургская область, Оренбургский район, Нижепавловский сельсовет	5287	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56-56/001-56/001/259/2015-647/1 06.11.2015/ Постоянное (бессрочное) пользование 56-56/001-56/001/130/2016-4630/1 06.12.2016	Федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства"	-	-	51
5	56:21:0000000:19246	56:00:0000000:888, 56:21:0000000:11030, 56:21:0000000:14686, 56:21:0000000:15343, 56:21:0000000:15836, 56:21:0000000:17359, 56:21:0000000:18331, 56:21:0000000:19533, 56:21:0000000:19728, 56:00:0000000:602, 56:21:1201004:2105, 56:21:0000000:8268,	Российская Федерация, Оренбургская область, р-н Оренбургский	62129	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и	Автомобильный транспорт	Российская Федерация	Собственность 56:21:0000000:19246-56/001/2018-1 25.10.2018/ Постоянное (бессрочное) пользование 56:21:0000000:19246-56/001/2018-2 05.12.2018	Федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства"	-	-	65

		56:00:0000000:32005, 56:00:0000000:32083, 56:21:0000000:21971			земли иного специального назначения							
6	56:21:0000000: 19669	56:21:0000000:16921, 56:21:0000000:21456, 56:00:0000000:32083	Российская Федерация, Оренбургская область, Оренбургский район	56624	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт (7.2)	Российская Федерация	Собственность 56:21:0000000:19669- 56/001/2019-1 30.12.2019/ Постоянное (бессрочное) пользование 56:21:0000000:19669- 56/217/2021-2 12.04.2021	федеральное казенное учреждение "Федеральное управление автомобильны х дорог "Приуралье" Федерального дорожного агентства"	-	-	1
7	56:23:0000000: 5961	56:23:0000000:5368, 56:23:0000000:3150	Российская Федерация, Оренбургская область, Переволоцкий район, Зубочистенский сельсовет, земельный участок расположен в южной части кадастрового квартала 56:23:0000000, на земельном участке расположена автомобильная дорога Зубочистка Первая-Татищево	13225	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт, для размещения автомобильной дороги Зубочистка Первая- Татищево (код 7,2)	Оренбургс кая область	Собственность 56:23:0000000:5961- 56/138/2021-1 15.10.2021/ Постоянное (бессрочное) пользование 56:23:0000000:5961- 56/138/2021-2 24.11.2021	ГОСУДАРСТВ ЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИ Е "ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИ Е ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА ОРЕНБУРГС КОЙ ОБЛАСТИ"	-	-	636
8	56:23:0000000: 5963	56:23:0000000:5338, 56:21:0000000:13215, 56:23:0000000:3150	Российская Федерация, Оренбургская область, Переволоцкий район,	51270	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,	автомобильный транспорт, для размещения автомобильной дороги Татищево	Оренбургс кая область	Собственность 56:23:0000000:5963- 56/138/2021-1 18.10.2021/Постоянн ое (бессрочное) пользование	ГОСУДАРСТВ ЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИ Е "ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИ Е	-	-	276

			Татищевский сельсовет, земельный участок расположен в южной части кадастрового квартала 56:23:0000000, на земельном участке расположена автомобильная дорога Татищево – Рычковка		информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	– Рычковка (код 7.2)		56:23:0000000:5963-56/138/2021-2 25.11.2021	ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ"			
--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	---	--	--	--

Согласно ст. 25 п. 4.2 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ (ред. от 14.11.2023) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», допускается использование гражданами или юридическими лицами земельных участков в границах полос отвода автомобильных дорог (за исключением частных автомобильных дорог) в целях прокладки, переноса, переустройства инженерных коммуникаций, их эксплуатации на условиях публичного сервитута. При этом прекращение права постоянного (бессрочного) пользования данными земельными участками не требуется.

2. Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания на территории Оренбургской области в системе координат МСК-56 зона 2

№ точки	X	Y
(1)		
1	419541,38	2247624,07
2	419547,61	2247627,29
3	419565,06	2247636,31
4	419568,43	2247638,05
5	419580,96	2247644,53
6	419626,97	2247639,66
7	419628,38	2247645,79
8	419715,45	2248024,77
9	419718,14	2248036,48
10	419940,23	2249003,16
11	419942,94	2249014,96
12	420052,28	2249042,03
13	420053,24	2249038,57
14	420057,48	2249023,20
15	420384,90	2249120,34
16	420402,89	2249146,44
17	420475,84	2249210,78
18	420493,35	2249226,22
19	420492,63	2249238,13
20	420507,69	2249250,05
21	420519,42	2249249,20
22	420530,77	2249259,21
23	420798,37	2249495,18
24	420944,87	2249670,17
25	420934,13	2249887,80
26	420929,02	2249890,01
27	420927,52	2249918,84
28	420925,96	2249948,81
29	420921,98	2250025,95
30	420903,52	2250498,45
31	420901,10	2250653,15
32	420900,56	2250958,16
33	420900,50	2250992,23
34	420899,93	2251318,42
35	420897,75	2251324,74
36	420897,84	2251328,76
37	420890,37	2251346,17
38	420884,85	2251362,22

39	420887,80	2251425,35
40	420901,97	2251450,42
41	420899,69	2251462,47
42	420899,46	2251594,62
43	420805,44	2252299,37
44	420804,84	2252303,83
45	420820,63	2252310,48
46	420841,70	2252319,36
47	420844,92	2252320,72
48	420844,28	2252324,23
49	420846,04	2252325,49
50	420849,80	2252327,08
51	420869,66	2252335,46
52	420891,96	2252344,88
53	420892,99	2252340,97
54	420921,86	2252353,14
55	420866,06	2252829,98
56	420811,03	2252823,89
57	420782,89	2252983,71
58	420739,83	2253056,27
59	420730,87	2253071,37
60	420727,90	2253076,37
61	420719,03	2253091,33
62	420718,39	2253097,39
63	420715,49	2253119,76
64	420682,29	2253376,00
65	420579,59	2254168,60
66	420555,10	2254338,28
67	420531,68	2254509,60
68	420519,51	2254575,71
69	420516,71	2254590,95
70	420513,98	2254613,37
71	420516,16	2254620,21
72	420516,51	2254621,31
73	420515,37	2254630,67
74	420468,49	2255016,23
75	420479,25	2255016,37
76	420481,41	2255081,33
77	420481,48	2255083,50
78	420492,92	2255200,76
79	420520,61	2255199,11

80	420622,74	2255189,63
81	420953,35	2255154,67
82	420959,93	2255153,97
83	420962,04	2255153,75
84	420996,14	2255150,14
85	420999,27	2255149,78
86	421030,65	2255146,15
87	421083,31	2255140,06
88	421100,51	2255138,07
89	421103,45	2255137,73
90	421318,65	2255109,88
91	421323,87	2255151,02
92	421324,62	2255156,98
93	421325,35	2255162,68
94	421329,57	2255196,01
95	421332,99	2255221,63
96	421337,68	2255256,84
97	421338,75	2255264,85
98	421338,41	2255264,85
99	421341,21	2255280,75
100	421340,87	2255280,81
101	421341,54	2255285,77
102	421342,53	2255293,26
103	421330,91	2255295,80
104	421330,67	2255295,85
105	421327,74	2255296,49
106	421321,80	2255297,78
107	421310,55	2255300,25
108	421310,21	2255297,82
109	421308,18	2255283,45
110	421306,82	2255275,88
111	421302,27	2255273,34
112	421299,46	2255271,76
113	421302,39	2255266,52
114	421310,97	2255271,32
115	421317,12	2255270,24
116	421316,20	2255265,04
117	421319,66	2255262,11
118	421322,43	2255259,76
119	421323,22	2255260,69
120	421326,31	2255264,34
121	421323,94	2255266,35
122	421324,80	2255265,95
123	421325,78	2255265,26
124	421326,61	2255264,38

125	421327,25	2255263,36
126	421327,67	2255262,23
127	421327,85	2255261,06
128	421327,80	2255259,84
129	421332,02	2255259,79
130	421331,94	2255259,19
131	421331,62	2255256,80
132	421323,62	2255196,78
133	421319,37	2255163,22
134	421318,65	2255157,52
135	421317,89	2255151,56
136	421313,46	2255116,60
137	421104,18	2255143,69
138	421100,27	2255144,14
139	421083,12	2255146,12
140	421031,15	2255152,14
141	421022,36	2255153,15
142	420996,80	2255156,11
143	420965,42	2255159,43
144	420963,34	2255159,65
145	420956,75	2255160,34
146	420623,34	2255195,60
147	420521,06	2255205,09
148	420494,45	2255206,68
149	420487,49	2255206,91
150	420478,72	2255117,00
151	420475,48	2255083,91
152	420473,44	2255022,30
153	420467,75	2255022,23
154	420467,67	2255022,89
155	420452,36	2255022,59
156	420452,02	2255056,04
157	420310,68	2255056,77
158	420302,27	2255056,81
159	420285,98	2255056,90
160	420285,98	2255089,96
161	420279,84	2255089,96
162	420279,84	2255126,96
163	420258,60	2255126,96
164	420258,63	2255121,08
165	420252,50	2255120,98
166	420252,48	2255121,28
167	420249,96	2255121,34
168	420248,63	2255121,37
169	420248,54	2255157,75

170	420256,66	2255158,35
171	420255,21	2255219,29
172	420259,07	2255219,32
173	420259,21	2255232,00
174	420255,28	2255232,02
175	420255,50	2255251,64
176	420257,94	2255251,66
177	420257,93	2255304,91
178	420236,10	2255319,27
179	420249,32	2255337,83
180	420245,45	2255341,96
181	420220,50	2255359,51
182	420230,88	2255376,95
183	420245,06	2255399,77
184	420206,36	2255472,44
185	420251,72	2255496,80
186	420252,70	2255495,08
187	420254,72	2255496,20
188	420279,57	2255509,96
189	420316,44	2255566,20
190	420319,56	2255570,65
191	420318,44	2255577,31
192	420316,54	2255585,92
193	420315,91	2255588,78
194	420314,17	2255596,64
195	420338,20	2255588,98
196	420336,23	2255582,99
197	420335,38	2255580,43
198	420335,84	2255580,28
199	420425,30	2255550,81
200	420420,41	2255536,29
201	420431,02	2255532,72
202	420438,00	2255553,47
203	420439,28	2255557,28
204	420440,30	2255560,32
205	420463,59	2255629,50
206	420402,41	2255673,95
207	420398,21	2255677,00
208	420392,08	2255681,46
209	420390,65	2255681,93
210	420389,95	2255679,62
211	420389,44	2255677,98
212	420380,52	2255648,97
213	420376,60	2255649,94
214	420365,42	2255652,72

215	420366,06	2255656,50
216	420360,74	2255658,20
217	420367,74	2255680,09
218	420384,32	2255675,08
219	420395,29	2255710,04
220	420418,70	2255702,69
221	420421,78	2255712,51
222	420479,24	2255895,60
223	420483,72	2255909,87
224	420512,68	2256002,13
225	420507,39	2255985,26
226	420570,14	2255961,66
227	420572,41	2255967,59
228	420577,82	2255965,50
229	420583,23	2255979,49
230	420596,05	2256012,64
231	420642,93	2256160,81
232	420623,21	2256200,46
233	420579,79	2256215,04
234	420493,88	2256209,88
235	420312,30	2256267,34
236	420309,43	2256261,96
237	420247,64	2256281,51
238	420233,85	2256264,85
239	420228,31	2256267,53
240	420194,43	2256226,51
241	420162,59	2256139,55
242	420167,77	2256136,24
243	420165,40	2256129,86
244	420162,65	2256122,37
245	420227,21	2256098,41
246	420224,63	2256092,97
247	420262,87	2256078,88
248	420262,99	2256081,10
249	420261,29	2256047,62
250	420246,61	2256022,87
251	420235,95	2256033,41
252	420205,32	2255985,18
253	420227,97	2255935,96
254	420233,42	2255938,47
255	420212,14	2255984,72
256	420237,03	2256023,91
257	420243,44	2256017,62
258	420239,33	2256010,63
259	420243,80	2255984,30

260	420255,03	2255977,25
261	420257,57	2255976,42
262	420258,79	2255976,83
263	420265,46	2255979,02
264	420262,98	2255972,06
265	420260,86	2255965,92
266	420259,93	2255963,06
267	420258,69	2255959,26
268	420254,98	2255947,85
269	420251,33	2255937,64
270	420249,20	2255931,68
271	420248,24	2255929,02
272	420246,20	2255923,38
273	420244,16	2255917,73
274	420242,60	2255913,43
275	420234,28	2255890,88
276	420235,96	2255890,35
277	420235,45	2255888,77
278	420235,56	2255888,72
279	420222,36	2255847,18
280	420222,26	2255847,22
281	420217,56	2255833,15
282	420217,24	2255832,19
283	420236,31	2255826,13
284	420254,15	2255820,40
285	420230,72	2255747,07
286	420212,78	2255752,83
287	420213,32	2255754,49
288	420211,39	2255755,07
289	420205,23	2255735,55
290	420199,07	2255716,70
291	420193,03	2255697,91
292	420192,42	2255695,46
293	420192,91	2255695,33
294	420190,67	2255688,42
295	420190,50	2255687,90
296	420189,61	2255687,65
297	420187,79	2255681,95
298	420186,53	2255678,01
299	420179,12	2255680,63
300	420176,40	2255681,59
301	420167,33	2255684,80
302	420157,08	2255688,42
303	420156,23	2255685,85
304	420146,55	2255656,67

305	420134,09	2255618,69
306	420121,51	2255580,71
307	420109,04	2255542,69
308	420096,68	2255504,64
309	420084,31	2255466,60
310	420071,96	2255428,55
311	420066,84	2255412,67
312	420065,80	2255409,52
313	420063,02	2255403,23
314	420060,22	2255396,90
315	420064,19	2255395,15
316	420064,40	2255373,42
317	420064,55	2255333,45
318	420064,76	2255293,45
319	420064,86	2255273,45
320	420064,99	2255256,04
321	420065,17	2255223,87
322	420065,38	2255186,59
323	420065,54	2255155,06
324	420070,81	2255155,09
325	420071,54	2255155,09
326	420077,36	2255155,16
327	420142,98	2255155,89
328	420142,85	2255089,86
329	420145,86	2255089,00
330	420145,85	2255087,73
331	420161,15	2255087,61
332	420160,44	2255084,40
333	420160,27	2255079,60
334	420160,56	2255073,84
335	420161,28	2255071,73
336	420163,54	2255069,79
337	420168,39	2255069,60
338	420168,39	2255075,60
339	420166,47	2255075,68
340	420166,28	2255079,64
341	420166,42	2255083,64
342	420167,12	2255086,81
343	420167,53	2255087,58
344	420167,55	2255087,61
345	420169,80	2255087,60
346	420169,80	2255087,57
347	420169,81	2255087,57
348	420169,79	2255084,81
349	420181,49	2255084,79

350	420181,51	2255066,83
351	420185,47	2255066,79
352	420185,48	2255069,76
353	420187,99	2255069,94
354	420190,55	2255033,82
355	420198,02	2255033,86
356	420198,02	2255031,47
357	420206,25	2255031,35
358	420213,88	2255031,24
359	420222,22	2255031,13
360	420231,95	2255030,98
361	420235,27	2255030,93
362	420239,01	2255030,88
363	420249,61	2255029,16
364	420271,57	2255019,88
365	420278,37	2255017,00
366	420285,64	2255013,95
367	420424,42	2255015,69
368	420424,53	2255005,23
369	420480,08	2254594,30
370	420480,38	2254592,05
371	420482,47	2254576,57
372	420492,08	2254505,52
373	420492,73	2254500,68
374	420500,98	2254439,60
375	420503,19	2254423,30
376	420504,09	2254416,64
377	420514,34	2254404,10
378	420586,95	2253820,22
379	420583,69	2253811,66
380	420601,08	2253675,80
381	420607,76	2253623,63
382	420672,98	2253114,06
383	420682,21	2253098,51
384	420704,81	2253060,43
385	420718,74	2253036,95
386	420744,31	2252794,82
387	420750,27	2252795,51
388	420786,50	2252799,71
389	420787,24	2252793,17
390	420825,24	2252797,34
391	420835,29	2252784,03
392	420839,12	2252778,96
393	420843,67	2252772,93
394	420876,65	2252460,83

395	420886,84	2252364,42
396	420842,38	2252345,69
397	420841,93	2252349,84
398	420766,22	2252317,94
399	420758,28	2252314,60
400	420759,90	2252306,26
401	420765,01	2252271,34
402	420771,63	2252210,14
403	420777,48	2252148,25
404	420811,40	2251871,53
405	420843,91	2251606,24
406	420835,29	2251404,54
407	420869,68	2251323,45
408	420865,15	2251160,96
409	420873,36	2250635,93
410	420873,40	2250635,93
411	420873,49	2250633,27
412	420873,41	2250633,27
413	420875,53	2250497,68
414	420877,15	2250456,10
415	420878,58	2250456,15
416	420878,67	2250453,49
417	420877,26	2250453,45
418	420883,44	2250295,07
419	420885,11	2250295,13
420	420885,20	2250292,47
421	420883,55	2250292,41
422	420890,55	2250113,21
423	420892,88	2250113,28
424	420892,96	2250110,62
425	420890,65	2250110,54
426	420898,05	2249921,13
427	420899,76	2249921,18
428	420899,85	2249918,52
429	420898,16	2249918,46
430	420898,17	2249917,99
431	420899,98	2249872,07
432	420907,02	2249869,03
433	420909,52	2249818,38
434	420916,36	2249679,74
435	420798,32	2249538,74
436	420784,95	2249522,78
437	420780,08	2249516,95
438	420778,26	2249514,78
439	420381,79	2249165,17

440	420367,45	2249144,37
441	420255,50	2249111,15
442	420213,31	2249103,53
443	420111,32	2249079,31
444	420073,49	2249070,44
445	420072,02	2249075,76
446	419919,51	2249038,01
447	419918,61	2249034,12
448	419904,21	2249030,75
449	419881,59	2249020,89
450	419872,82	2249007,41
451	419861,21	2248990,26
452	419858,95	2248970,91
453	419585,25	2247752,41
454	419578,88	2247724,05
455	419568,21	2247703,11
456	419559,49	2247686,39
457	419559,67	2247685,06
458	419562,63	2247666,55
459	419554,24	2247662,22
460	419550,37	2247660,22
461	419533,88	2247651,71
462	419529,49	2247649,44
463	419538,95	2247628,40
1	419541,38	2247624,07

482	420496,12	2256076,28
483	420499,02	2256069,83
484	420506,96	2256052,16
485	420493,18	2256008,25
486	420498,63	2256025,52
487	420521,96	2256016,63
488	420556,43	2256003,71
489	420566,31	2256030,05
490	420606,80	2256158,00
491	420599,32	2256173,04
492	420575,28	2256181,11
493	420489,68	2256175,97
494	420296,22	2256237,19
495	420299,09	2256242,57
496	420255,02	2256256,52
497	420244,13	2256243,33
498	420244,78	2256234,70
499	420224,70	2256210,39
500	420204,77	2256156,65
501	420199,73	2256157,20
502	420191,76	2256135,43
503	420236,94	2256118,89
504	420239,52	2256124,34
505	420276,99	2256110,62
248	420262,99	2256081,10

248	420262,99	2256081,10
464	420281,74	2256120,62
465	420284,31	2256121,68
466	420294,45	2256120,38
467	420301,09	2256119,53
468	420313,10	2256115,01
469	420386,99	2256087,24
470	420393,44	2256085,73
471	420398,68	2256102,42
472	420395,58	2256103,40
473	420397,38	2256109,12
474	420412,65	2256104,33
475	420410,85	2256098,60
476	420410,09	2256098,84
477	420407,09	2256089,30
478	420406,14	2256089,60
479	420402,63	2256078,43
480	420469,12	2256062,81
481	420495,80	2256077,01

506	419568,24	2247669,46
507	419575,56	2247673,26
508	419605,24	2247670,11
509	419609,89	2247690,37
510	419613,36	2247705,45
511	419909,27	2248993,46
512	419917,12	2249027,61
513	419906,11	2249025,03
514	419885,63	2249016,11
515	419877,82	2249004,09
516	419869,10	2248991,21
517	419868,32	2248990,99
518	419868,50	2248990,33
519	419867,00	2248988,11
520	419864,88	2248969,90
521	419589,17	2247742,55
522	419584,56	2247722,00
523	419573,54	2247700,36
524	419565,70	2247685,33

506	419568,24	2247669,46
-----	-----------	------------

525	420050,08	2249046,34
526	420052,64	2249047,05
527	420051,94	2249049,61
528	420049,37	2249048,91
525	420050,08	2249046,34

529	420076,88	2249058,16
530	420184,05	2249090,09
531	420184,47	2249088,54
532	420187,03	2249089,24
533	420186,59	2249090,85
534	420186,57	2249090,95
535	420186,55	2249091,02
536	420186,33	2249091,81
537	420183,77	2249091,10
538	420183,96	2249090,40
539	420112,70	2249073,47
540	420075,09	2249064,65
529	420076,88	2249058,16

541	420879,32	2251372,44
542	420881,87	2251427,06
543	420895,67	2251451,46
544	420893,69	2251461,90
545	420893,46	2251594,22
546	420799,91	2252295,45
547	420799,11	2252301,41
548	420796,21	2252300,19
549	420787,51	2252296,53
550	420787,80	2252294,20
551	420788,62	2252287,44
552	420798,08	2252210,31
553	420797,12	2252210,17
554	420797,49	2252207,53
555	420798,41	2252207,66
556	420836,78	2251894,59
557	420835,22	2251894,37
558	420835,60	2251891,73
559	420837,10	2251891,95
560	420871,99	2251607,35
561	420871,25	2251590,07
562	420870,49	2251590,03
563	420870,80	2251583,54

564	420870,97	2251583,55
565	420864,87	2251440,90
566	420864,72	2251440,91
567	420864,64	2251438,25
568	420864,76	2251438,25
569	420863,54	2251409,65
541	420879,32	2251372,44

570	420851,96	2251739,72
571	420854,60	2251740,09
572	420854,22	2251742,73
573	420851,59	2251742,35
570	420851,96	2251739,72

574	420814,84	2252049,15
575	420817,48	2252049,53
576	420817,10	2252052,16
577	420814,47	2252051,79
574	420814,84	2252049,15

578	420749,64	2252801,48
579	420761,47	2252802,85
580	420761,59	2252802,60
581	420762,32	2252802,95
582	420785,81	2252805,67
583	420756,20	2252973,82
584	420726,08	2253024,59
578	420749,64	2252801,48

585	420827,17	2252819,81
586	420827,27	2252823,67
587	420824,41	2252823,75
588	420824,30	2252819,89
585	420827,17	2252819,81

589	420705,86	2253100,57
590	420711,79	2253101,65
591	420713,24	2253101,91
592	420711,90	2253109,29
593	420710,83	2253109,09
594	420709,87	2253116,50
595	420617,49	2253829,40
596	420573,64	2254167,80
597	420561,34	2254253,05
598	420590,81	2254016,09

599	420615,60	2253816,75
600	420612,35	2253808,25
601	420700,02	2253123,39
602	420705,58	2253114,02
603	420708,73	2253108,72
604	420704,52	2253107,95
589	420705,86	2253100,57

605	420537,94	2254419,45
606	420525,75	2254508,65
607	420525,05	2254512,46
608	420510,78	2254590,05
609	420507,87	2254613,95
610	420510,40	2254621,90
611	420462,44	2255016,16
612	420452,42	2255016,04
613	420452,51	2255007,26
614	420530,77	2254428,24
615	420537,02	2254420,57
605	420537,94	2254419,45

616	420480,89	2254592,58
617	420482,55	2254594,11
618	420482,32	2254594,91
619	420480,39	2254594,37
616	420480,89	2254592,58

620	420497,19	2254597,40
621	420496,81	2254598,79
622	420494,89	2254598,25
623	420495,08	2254597,59
620	420497,19	2254597,40

624	420499,47	2254602,76
625	420501,42	2254603,12
626	420501,07	2254605,10
627	420499,10	2254604,73
624	420499,47	2254602,76

628	420496,02	2254609,15
629	420503,03	2254610,34
630	420501,74	2254617,41
631	420494,73	2254616,23
628	420496,02	2254609,15

632	420286,24	2255020,54
633	420424,36	2255022,04
634	420424,30	2255028,19
635	420288,03	2255028,90
636	420279,11	2255028,94
637	420266,72	2255029,01
638	420275,86	2255025,03
639	420282,54	2255022,14
632	420286,24	2255020,54

640	420257,86	2255032,86
641	420257,98	2255061,96
642	420251,84	2255061,96
643	420251,84	2255098,78
644	420257,69	2255098,89
645	420257,50	2255104,66
646	420250,18	2255104,47
647	420230,04	2255103,85
648	420230,49	2255116,96
649	420230,44	2255133,66
650	420237,16	2255133,59
651	420237,08	2255156,90
652	420236,64	2255156,87
653	420236,00	2255134,44
654	420226,11	2255134,30
655	420225,62	2255134,31
656	420225,62	2255137,96
657	420217,43	2255138,02
658	420217,43	2255134,37
659	420208,17	2255134,44
660	420208,26	2255135,45
661	420197,94	2255136,09
662	420197,97	2255093,41
663	420210,56	2255093,35
664	420210,36	2255071,70
665	420208,60	2255071,68
666	420208,76	2255061,24
667	420203,61	2255068,79
668	420203,56	2255087,39
669	420196,45	2255087,43
670	420196,72	2255087,05
671	420200,48	2255081,19
672	420202,49	2255051,86
673	420203,38	2255037,82
674	420240,80	2255037,26

675	420254,74	2255037,06
676	420254,80	2255034,19
640	420257,86	2255032,86

677	420197,32	2255037,91
678	420196,51	2255051,48
679	420194,65	2255078,44
680	420194,59	2255079,25
681	420191,76	2255083,67
682	420189,00	2255087,47
683	420188,97	2255087,51
684	420185,50	2255087,53
685	420185,48	2255075,78
686	420193,56	2255076,36
687	420196,28	2255037,93
677	420197,32	2255037,91

688	420164,93	2255093,57
689	420167,61	2255094,72
690	420172,02	2255096,88
691	420176,23	2255098,73
692	420180,94	2255100,07
693	420183,57	2255099,78
694	420186,43	2255099,06
695	420189,87	2255096,36
696	420191,78	2255093,74
697	420191,97	2255093,74
698	420192,15	2255104,10
699	420191,90	2255142,48
700	420214,73	2255141,06
701	420214,67	2255140,39
702	420230,16	2255140,36
703	420230,79	2255162,46
704	420236,91	2255162,91
705	420236,19	2255164,86
706	420235,13	2255182,92
707	420234,81	2255200,90
708	420234,32	2255238,63
709	420234,24	2255256,07
710	420233,52	2255260,07
711	420231,13	2255264,03
712	420229,43	2255265,83
713	420227,51	2255266,91
714	420224,17	2255267,37
715	420217,31	2255267,41

716	420205,54	2255267,39
717	420188,92	2255267,27
718	420186,21	2255267,27
719	420186,21	2255272,62
720	420186,72	2255274,21
721	420186,55	2255289,15
722	420186,40	2255304,08
723	420186,37	2255308,93
724	420182,98	2255309,02
725	420181,09	2255284,03
726	420174,47	2255285,73
727	420131,60	2255286,83
728	420131,07	2255251,26
729	420129,07	2255251,31
730	420112,83	2255251,38
731	420112,55	2255181,14
732	420113,10	2255181,13
733	420113,11	2255177,15
734	420108,54	2255177,15
735	420108,84	2255255,39
736	420123,13	2255255,33
737	420125,13	2255255,33
738	420125,69	2255292,98
739	420175,62	2255291,63
740	420175,68	2255292,48
741	420177,32	2255315,17
742	420178,12	2255315,15
743	420186,33	2255314,93
744	420186,21	2255317,07
745	420191,49	2255326,45
746	420210,21	2255314,06
747	420210,47	2255313,88
748	420207,74	2255310,00
749	420206,66	2255310,79
750	420205,52	2255309,26
751	420206,64	2255308,44
752	420204,99	2255306,10
753	420204,01	2255306,81
754	420202,96	2255305,43
755	420204,01	2255304,65
756	420197,49	2255295,40
757	420191,00	2255295,49
758	420191,13	2255276,35
759	420204,56	2255273,29
760	420207,62	2255272,76

761	420219,72	2255272,76
762	420247,73	2255274,95
763	420247,65	2255254,19
764	420248,65	2255253,07
765	420248,52	2255179,59
766	420248,50	2255173,17
767	420248,51	2255163,76
768	420250,49	2255163,91
769	420249,55	2255196,93
770	420249,11	2255225,23
771	420249,21	2255226,06
772	420249,56	2255257,59
773	420251,94	2255257,61
774	420251,93	2255301,68
775	420227,60	2255317,68
776	420241,60	2255337,33
777	420212,50	2255357,80
778	420225,75	2255380,06
779	420238,14	2255400,00
780	420198,25	2255474,90
781	420250,99	2255503,21
782	420254,03	2255504,84
783	420254,97	2255503,20
784	420268,77	2255510,84
785	420275,37	2255514,49
786	420311,47	2255569,56
787	420313,23	2255572,08
788	420312,54	2255576,17
789	420309,34	2255590,65
790	420309,05	2255591,98
791	420283,16	2255600,25
792	420282,31	2255603,08
793	420279,59	2255603,83
794	420276,35	2255599,31
795	420240,32	2255610,78
796	420242,36	2255617,85
797	420238,45	2255619,14
798	420231,30	2255621,50
799	420219,71	2255625,07
800	420205,20	2255629,61
801	420194,70	2255632,81
802	420194,40	2255631,82
803	420180,77	2255587,12
804	420289,19	2255575,70
805	420288,56	2255569,73

806	420172,91	2255581,91
807	420188,67	2255633,60
808	420188,96	2255634,56
809	420174,25	2255639,05
810	420174,28	2255639,69
811	420177,32	2255649,20
812	420184,51	2255671,69
813	420178,72	2255673,67
814	420176,05	2255674,58
815	420165,97	2255678,03
816	420158,36	2255655,61
817	420145,83	2255617,63
818	420133,34	2255579,64
819	420121,24	2255541,50
820	420108,64	2255503,52
821	420095,99	2255465,58
822	420083,52	2255427,58
823	420077,84	2255410,04
824	420077,91	2255409,37
825	420082,68	2255409,88
826	420083,64	2255400,93
827	420081,87	2255400,74
828	420076,77	2255400,19
829	420075,94	2255398,32
830	420076,00	2255374,42
831	420076,15	2255344,42
832	420076,52	2255304,43
833	420076,68	2255274,42
834	420076,71	2255260,87
835	420076,87	2255225,88
836	420077,06	2255190,88
837	420077,28	2255164,86
838	420088,22	2255164,76
839	420089,12	2255164,28
840	420151,99	2255164,99
841	420151,86	2255096,12
842	420155,90	2255093,63
688	420164,93	2255093,57

843	420180,19	2255093,62
844	420183,34	2255093,65
845	420182,51	2255093,86
846	420181,46	2255093,98
843	420180,19	2255093,62

847	421334,96	2255281,85
848	421335,85	2255288,58
849	421331,09	2255289,62
850	421327,67	2255290,36
851	421326,44	2255283,35
852	421331,29	2255282,50
847	421334,96	2255281,85

853	420399,06	2255740,30
854	420456,48	2255923,27
855	420446,55	2255926,53
856	420388,10	2255743,74
853	420399,06	2255740,30
(2)		
857	420160,69	2275902,58
858	420163,37	2275909,70
859	420194,53	2275896,97
860	420279,20	2275866,83
861	420277,72	2275862,55
862	420274,54	2275853,35
863	420331,08	2275834,95
864	420418,71	2275801,89
865	420557,48	2275748,86
866	420591,13	2275734,16
867	420586,68	2275725,44
868	420582,57	2275714,31
869	420540,87	2275675,26
870	420539,52	2275675,80
871	420530,25	2275663,64
872	420528,76	2275659,92
873	420535,69	2275657,31
874	420537,82	2275660,82
875	420542,60	2275668,11
876	420580,12	2275653,11
877	420585,97	2275650,90
878	420585,93	2275650,79
879	420607,56	2275642,14
880	420666,01	2275619,70
881	420672,85	2275588,29
882	420674,51	2275580,66
883	420673,77	2275580,68
884	420673,75	2275579,68
885	420673,68	2275576,67
886	420673,45	2275575,45
887	420673,07	2275574,38

888	420672,49	2275573,34
889	420671,72	2275572,36
890	420670,84	2275571,56
891	420669,72	2275570,85
892	420668,66	2275570,41
893	420667,59	2275570,13
894	420666,37	2275570,03
895	420662,12	2275570,37
896	420677,95	2275556,28
897	420678,97	2275558,66
898	420679,55	2275559,59
899	420680,33	2275560,47
900	420681,14	2275561,13
901	420682,09	2275561,70
902	420683,16	2275562,11
903	420684,31	2275562,36
904	420685,32	2275562,41
905	420686,66	2275562,38
906	420688,31	2275562,34
907	420690,35	2275562,29
908	420690,72	2275578,31
909	420690,99	2275589,97
910	420693,96	2275600,66
911	420694,33	2275601,99
912	420688,67	2275604,05
913	420686,99	2275597,83
914	420676,86	2275598,06
915	420676,21	2275601,05
916	420671,18	2275624,14
917	420609,75	2275647,73
918	420547,02	2275672,81
919	420587,71	2275710,90
920	420592,18	2275723,03
921	420599,37	2275737,11
922	420559,75	2275754,41
923	420420,84	2275807,50
924	420333,07	2275840,61
925	420282,21	2275857,17
926	420283,40	2275860,61
927	420286,81	2275870,49
928	420196,67	2275902,58
929	420159,93	2275917,59
930	420155,01	2275904,53
931	420154,92	2275904,29
932	420146,02	2275907,60

933	420059,59	2275939,75
934	420039,42	2275947,37
935	420020,71	2275954,43
936	419855,33	2276016,89
937	419834,64	2276024,44
938	419769,39	2276048,27
939	419748,70	2276055,83
940	419748,50	2276059,01
941	419748,40	2276060,62
942	419746,16	2276053,20
943	419745,65	2276050,55
944	419767,34	2276042,63
945	419811,81	2276026,39
946	419853,24	2276011,26
947	420018,59	2275948,82
948	420037,30	2275941,75
949	420057,48	2275934,13
950	420154,68	2275897,97
951	420158,43	2275896,58
857	420160,69	2275902,58
(3)		
952	420318,75	2255464,83
953	420330,91	2255468,81
954	420328,18	2255477,17
955	420316,01	2255473,19
952	420318,75	2255464,83
(4)		
956	414967,39	2264407,57
957	415097,08	2264684,31
958	415206,11	2264916,62
959	415686,37	2265939,85
960	415686,46	2265940,04
961	416414,70	2267492,74
962	416904,14	2268538,24
963	417182,12	2269132,03
964	417314,43	2269422,60
965	417329,54	2269455,79
966	417338,43	2269475,30
967	417357,55	2269517,30
968	417659,23	2270170,75
969	417749,07	2270350,67
970	417940,04	2270795,44
971	418102,96	2271204,97
972	418123,77	2271254,96
973	418144,19	2271319,85

974	418177,15	2271414,23
975	418210,06	2271508,66
976	418243,11	2271603,06
977	418273,67	2271698,30
978	418422,42	2272175,67
979	418496,52	2272413,05
980	418582,67	2272621,91
981	418593,88	2272644,35
982	418667,05	2272826,42
983	418757,25	2273082,58
984	418758,58	2273086,36
985	418785,16	2273162,00
986	418834,13	2273301,46
987	418856,24	2273397,19
988	418920,68	2273586,46
989	419119,02	2274265,10
990	419229,43	2274642,28
991	419258,67	2274740,27
992	419285,80	2274834,18
993	419398,80	2275217,88
994	419427,19	2275313,75
995	419599,91	2275888,29
996	419634,09	2275980,81
997	419651,72	2275987,93
998	419664,54	2276036,40
999	419672,67	2276036,35
1000	419675,16	2276049,35
1001	419678,93	2276068,97
1002	419690,52	2276068,63
1003	419695,05	2276073,91
1004	419699,02	2276078,53
1005	419701,24	2276079,67
1006	419704,17	2276078,73
1007	419705,88	2276084,48
1008	419700,72	2276086,15
1009	419695,23	2276083,33
1010	419688,21	2276075,14
1011	419687,84	2276074,71
1012	419674,00	2276075,11
1013	419669,19	2276050,04
1014	419667,71	2276042,38
1015	419659,93	2276042,42
1016	419646,69	2275992,37
1017	419629,38	2275985,38
1018	419594,21	2275890,20

1019	419421,44	2275315,47
1020	419393,05	2275219,58
1021	419280,04	2274835,86
1022	419252,91	2274741,96
1023	419223,67	2274643,98
1024	419113,27	2274266,78
1025	418914,95	2273588,27
1026	418850,47	2273398,83
1027	418828,36	2273303,14
1028	418779,49	2273163,99
1029	418752,92	2273088,35
1030	418751,59	2273084,58
1031	418661,43	2272828,53
1032	418588,40	2272646,82
1033	418577,21	2272624,40
1034	418490,87	2272415,09
1035	418416,69	2272177,46
1036	418267,95	2271700,11
1037	418237,42	2271604,97
1038	418204,40	2271510,63
1039	418171,49	2271416,20
1040	418138,49	2271321,74
1041	418118,13	2271257,02
1042	418097,40	2271207,23
1043	417934,49	2270797,73
1044	417743,62	2270353,20
1045	417653,82	2270173,35
1046	417352,10	2269519,80
1047	417332,69	2269477,17
1048	417323,81	2269457,68
1049	417308,72	2269424,52
1050	417176,67	2269134,54
1051	416898,71	2268540,78
1052	416409,27	2267495,29
1053	415680,94	2265942,40
1054	415200,68	2264919,17
1055	415091,65	2264686,86
1056	414855,92	2264183,85
1057	414637,50	2263414,61
1058	414633,82	2263401,67
1059	414617,63	2263344,64
1060	414528,72	2263043,76
1061	414517,68	2263004,87
1062	414516,17	2262999,54
1063	414301,10	2262241,42

1064	413971,54	2261116,20
1065	413956,31	2261064,18
1066	413954,68	2261058,46
1067	413930,97	2260975,01
1068	413905,00	2260878,84
1069	413719,24	2260203,95
1070	413692,61	2260107,57
1071	413396,21	2259048,36
1072	413387,87	2259023,16
1073	413385,82	2259005,55
1074	413379,45	2258950,94
1075	413375,85	2258930,30
1076	413374,20	2258920,89
1077	413362,30	2258852,69
1078	413251,19	2258263,09
1079	413232,64	2258164,70
1080	413213,58	2258066,69
1081	413156,00	2257772,26
1082	413137,01	2257673,98
1083	413117,62	2257575,99
1084	412932,69	2256630,23
1085	412930,73	2256620,25
1086	412848,95	2256202,01
1087	412829,73	2256103,88
1088	412749,05	2255698,96
1089	412734,66	2255626,79
1090	412734,28	2255624,87
1091	412712,48	2255515,45
1092	412705,43	2255480,21
1093	412702,79	2255466,98
1094	412692,87	2255417,40
1095	412617,25	2255040,68
1096	412613,64	2255022,73
1097	412610,66	2255007,87
1098	412604,56	2254977,47
1099	412555,10	2254731,09
1100	412535,54	2254633,21
1101	412507,26	2254537,65
1102	412446,69	2254347,55
1103	412396,44	2254262,05
1104	412393,80	2254257,37
1105	412388,86	2254248,63
1106	412347,09	2254174,68
1107	412343,60	2254166,64
1108	412307,22	2254082,81

1109	412061,82	2253647,40
1110	412013,00	2253560,10
1111	411964,90	2253472,42
1112	411241,38	2252158,45
1113	411193,19	2252070,80
1114	411158,32	2252005,41
1115	411146,21	2251982,70
1116	411100,77	2251913,77
1117	411073,22	2251836,81
1118	411059,69	2251812,15
1119	411023,93	2251746,99
1120	411010,74	2251722,22
1121	411008,14	2251717,35
1122	411004,76	2251711,45
1123	411003,55	2251709,53
1124	411002,14	2251707,45
1125	410976,39	2251667,86
1126	410971,29	2251657,47
1127	410960,49	2251637,66
1128	410913,46	2251549,44
1129	410904,85	2251534,23
1130	410895,33	2251512,53
1131	410888,70	2251491,78
1132	410755,56	2251075,10
1133	410633,80	2250694,12
1134	410610,23	2250624,32
1135	410605,05	2250607,05
1136	410600,13	2250590,69
1137	410592,83	2250566,39
1138	410575,43	2250509,67
1139	410514,65	2250319,16
1140	410483,81	2250223,70
1141	410423,02	2250033,15
1142	410392,62	2249937,83
1143	410362,15	2249842,77
1144	410326,26	2249749,50
1145	410289,46	2249655,85
1146	410255,96	2249561,62
1147	410219,88	2249468,39
1148	410184,67	2249374,78
1149	410149,40	2249281,19
1150	410114,57	2249187,46
1151	410079,12	2249093,94
1152	410044,98	2249000,00
1153	410008,48	2248906,91

1154	409973,55	2248813,19
1155	409937,92	2248719,77
1156	409901,73	2248626,54
1157	409866,38	2248532,94
1158	409832,78	2248438,67
1159	409801,02	2248343,45
1160	409785,70	2248244,36
1161	409767,23	2248146,19
1162	409746,74	2248048,50
1163	409719,51	2247952,23
1164	409718,56	2247947,13
1165	409713,69	2247920,87
1166	409701,31	2247854,23
1167	409697,28	2247832,82
1168	409694,21	2247797,08
1169	409694,02	2247794,92
1170	409693,04	2247783,48
1171	409693,24	2247783,48
1172	409693,20	2247781,49
1173	409692,87	2247781,50
1174	409689,33	2247740,28
1175	409688,69	2247731,02
1176	409688,08	2247723,49
1177	409686,56	2247712,94
1178	409685,53	2247705,11
1179	409684,86	2247700,88
1180	409684,52	2247699,05
1181	409683,73	2247694,50
1182	409683,32	2247677,28
1183	409699,41	2247675,14
1184	409721,78	2247673,20
1185	409723,34	2247673,07
1186	409724,10	2247679,02
1187	409722,86	2247679,13
1188	409700,06	2247681,11
1189	409689,45	2247682,52
1190	409689,71	2247693,90
1191	409690,43	2247697,99
1192	409690,78	2247699,87
1193	409691,47	2247704,25
1194	409692,50	2247712,12
1195	409694,04	2247722,82
1196	409694,67	2247730,57
1197	409695,31	2247739,81
1198	409700,28	2247797,73

1199	409700,39	2247798,91
1200	409703,23	2247832,01
1201	409707,21	2247853,12
1202	409719,73	2247920,54
1203	409724,66	2247947,10
1204	409725,36	2247950,87
1205	409752,57	2248047,07
1206	409773,11	2248145,02
1207	409791,61	2248243,34
1208	409806,87	2248342,03
1209	409838,46	2248436,71
1210	409872,01	2248530,87
1211	409907,33	2248624,40
1212	409943,52	2248717,62
1213	409979,16	2248811,07
1214	410014,09	2248904,77
1215	410050,59	2248997,87
1216	410084,75	2249091,85
1217	410120,19	2249185,35
1218	410155,02	2249279,09
1219	410190,28	2249372,66
1220	410225,49	2249466,25
1221	410261,58	2249559,53
1222	410295,09	2249653,75
1223	410331,85	2249747,33
1224	410367,81	2249840,77
1225	410367,85	2249840,90
1226	410398,34	2249936,01
1227	410428,74	2250031,33
1228	410489,52	2250221,87
1229	410520,36	2250317,33
1230	410581,15	2250507,88
1231	410598,57	2250564,65
1232	410605,76	2250588,60
1233	410610,68	2250604,97
1234	410615,95	2250622,49
1235	410639,50	2250692,25
1236	410761,27	2251073,28
1237	410894,58	2251490,46
1238	410900,95	2251510,41
1239	410910,22	2251531,54
1240	410918,72	2251546,55
1241	410965,77	2251634,81
1242	410976,61	2251654,71
1243	410981,62	2251664,89

1244	411007,13	2251704,12
1245	411008,58	2251706,24
1246	411009,91	2251708,36
1247	411013,39	2251714,44
1248	411016,06	2251719,46
1249	411029,21	2251744,14
1250	411064,54	2251808,54
1251	411078,70	2251834,34
1252	411106,18	2251911,07
1253	411151,37	2251979,63
1254	411163,38	2252002,15
1255	411198,46	2252067,94
1256	411246,64	2252155,55
1257	411703,00	2252984,34
1258	411703,85	2252985,89
1259	411970,16	2253469,53
1260	412018,25	2253557,19
1261	412067,05	2253644,46
1262	412312,60	2254080,13
1263	412348,76	2254163,48
1264	412352,46	2254172,01
1265	412395,17	2254247,61
1266	412400,28	2254256,64
1267	412401,64	2254259,05
1268	412452,21	2254345,09
1269	412512,99	2254535,88
1270	412541,38	2254631,76
1271	412560,98	2254729,91
1272	412610,37	2254975,94
1273	412616,92	2255008,57
1274	412619,85	2255023,20
1275	412623,97	2255043,71
1276	412698,75	2255416,22
1277	412708,83	2255466,58
1278	412711,18	2255478,35
1279	412718,37	2255514,28
1280	412740,13	2255623,47
1281	412740,46	2255625,16
1282	412754,68	2255696,49
1283	412835,61	2256102,72
1284	412854,84	2256200,85
1285	412936,68	2256619,37
1286	412938,52	2256628,77
1287	413123,51	2257574,83
1288	413142,89	2257672,83

1289	413161,89	2257771,12
1290	413219,47	2258065,54
1291	413238,53	2258163,57
1292	413257,09	2258261,98
1293	413368,20	2258851,62
1294	413380,14	2258920,00
1295	413381,56	2258928,14
1296	413385,39	2258950,07
1297	413391,77	2259004,83
1298	413393,76	2259021,85
1299	413401,95	2259046,61
1300	413698,39	2260105,96
1301	413725,02	2260202,36
1302	413910,79	2260877,26
1303	413936,75	2260973,41
1304	413960,45	2261056,82
1305	413962,07	2261062,52
1306	413977,30	2261114,51
1307	414306,87	2262239,76
1308	414521,94	2262997,90
1309	414523,60	2263003,74
1310	414534,48	2263042,09
1311	414623,39	2263342,98
1312	414639,39	2263399,33
1313	414642,72	2263411,06
1314	414861,56	2264181,74
956	414967,39	2264407,57
(5)		
1315	413930,18	2246846,57
1316	413932,14	2246844,50
1317	413931,46	2246843,13
1318	413931,12	2246817,41
1319	413930,97	2246806,69
1320	413932,39	2246801,47
1321	413943,40	2246787,68
1322	413959,74	2246767,21
1323	413967,94	2246763,04
1324	413969,79	2246762,10
1325	413972,61	2246760,67
1326	413973,68	2246760,13
1327	413981,82	2246755,98
1328	413984,36	2246754,69
1329	413998,71	2246752,73
1330	414004,16	2246752,11
1331	414120,19	2246746,73

1332	414171,86	2246744,32
1333	414190,16	2246743,61
1334	414248,69	2246741,33
1335	414340,00	2246737,73
1336	414358,85	2246735,83
1337	414364,27	2246735,62
1338	414365,82	2246735,61
1339	414371,29	2246735,42
1340	414387,28	2246734,07
1341	414399,66	2246733,58
1342	414408,03	2246732,94
1343	414424,60	2246732,29
1344	414431,91	2246732,00
1345	414442,50	2246731,92
1346	414448,25	2246731,58
1347	414452,72	2246731,46
1348	414465,02	2246730,32
1349	414468,89	2246730,04
1350	414473,19	2246729,68
1351	414482,69	2246728,89
1352	414486,49	2246728,74
1353	414498,15	2246727,31
1354	414500,44	2246727,22
1355	414510,92	2246726,49
1356	414515,54	2246726,45
1357	414612,99	2246719,20
1358	414617,53	2246718,86
1359	414634,84	2246722,52
1360	414646,22	2246724,92
1361	414650,03	2246724,74
1362	414652,51	2246724,62
1363	414659,07	2246724,30
1364	414669,80	2246723,78
1365	414678,73	2246723,35
1366	414689,87	2246722,81
1367	414692,00	2246722,70
1368	414698,59	2246722,38
1369	414699,40	2246722,34
1370	414706,67	2246721,99
1371	414709,37	2246721,66
1372	414715,82	2246720,90
1373	414821,50	2246708,37
1374	414845,38	2246705,54
1375	414844,34	2246685,30
1376	414843,81	2246667,08

1377	414842,94	2246638,74
1378	414842,56	2246628,55
1379	414852,25	2246628,49
1380	414862,86	2246628,27
1381	414872,41	2246628,12
1382	414876,50	2246627,20
1383	414900,76	2246626,26
1384	414900,81	2246627,91
1385	414873,42	2246634,99
1386	414849,99	2246635,67
1387	414852,95	2246709,09
1388	414854,00	2246735,16
1389	414853,95	2246736,45
1390	414854,05	2246736,46
1391	414854,19	2246739,83
1392	414876,30	2246737,49
1393	414885,62	2246736,22
1394	414928,98	2246733,81
1395	414927,78	2246707,16
1396	414927,73	2246706,10
1397	415108,09	2246696,39
1398	415114,33	2246695,67
1399	415202,95	2246685,39
1400	415227,32	2246686,98
1401	415226,13	2246655,87
1402	415129,70	2246661,36
1403	415125,16	2246597,01
1404	415124,32	2246585,22
1405	415142,25	2246583,95
1406	415143,14	2246596,17
1407	415153,14	2246595,70
1408	415155,69	2246631,84
1409	415253,02	2246626,30
1410	415253,42	2246636,92
1411	415254,57	2246666,90
1412	415277,57	2246666,58
1413	415371,43	2246665,25
1414	415382,70	2246674,84
1415	415746,08	2246684,04
1416	415832,23	2246686,22
1417	415841,72	2246698,34
1418	415860,23	2246721,95
1419	415881,37	2246748,94
1420	415882,94	2246750,94
1421	415880,00	2246753,68

1422	416269,07	2247250,20
1423	416456,17	2247154,35
1424	416677,11	2247041,16
1425	416682,51	2247038,39
1426	416807,89	2246974,16
1427	416875,88	2246939,32
1428	417167,81	2246789,76
1429	417180,63	2246814,08
1430	417216,26	2246795,50
1431	417243,67	2246782,08
1432	417254,62	2246775,23
1433	417269,06	2246767,04
1434	417295,08	2246808,24
1435	417320,97	2246816,90
1436	417377,55	2246836,78
1437	417394,04	2246842,57
1438	417577,92	2246907,16
1439	417587,51	2246904,12
1440	417627,51	2246919,50
1441	417937,23	2247036,25
1442	417949,49	2247040,87
1443	417948,73	2247047,75
1444	417945,94	2247050,10
1445	417944,06	2247053,02
1446	417943,42	2247054,12
1447	417943,09	2247054,70
1448	417944,19	2247056,35
1449	417949,82	2247064,78
1450	417959,96	2247074,15
1451	417970,23	2247078,76
1452	417988,40	2247086,91
1453	417998,74	2247090,95
1454	418000,17	2247087,49
1455	418142,39	2247142,79
1456	418455,21	2247241,67
1457	418631,52	2247284,60
1458	418637,59	2247286,08
1459	419365,28	2247463,25
1460	419428,71	2247490,24
1461	419428,44	2247490,81
1462	419430,26	2247491,68
1463	419430,40	2247491,38
1464	419433,54	2247492,30
1465	419507,24	2247599,94
1466	419514,12	2247609,97

1467	419520,85	2247613,46
1468	419519,00	2247617,86
1469	419509,17	2247638,93
1470	419494,98	2247631,60
1471	419490,26	2247624,70
1472	419486,63	2247619,40
1473	419415,06	2247514,86
1474	419356,20	2247489,82
1475	418622,95	2247311,32
1476	418616,89	2247309,85
1477	418446,99	2247268,48
1478	418133,74	2247169,47
1479	418015,57	2247123,52
1480	417999,57	2247162,25
1481	417996,92	2247168,65
1482	417980,87	2247162,30
1483	417980,44	2247161,05
1484	417979,31	2247157,81
1485	417808,37	2247094,04
1486	417780,26	2247083,56
1487	417557,00	2247000,27
1488	417553,93	2246999,13
1489	417514,48	2246984,43
1490	417261,83	2246890,27
1491	417211,23	2246915,11
1492	417165,71	2246828,69
1493	416792,69	2247023,71
1494	416679,68	2247081,72
1495	416671,13	2247086,11
1496	416520,98	2247163,19
1497	416267,92	2247293,10
1498	416261,34	2247291,87
1499	416256,63	2247287,32
1500	416253,23	2247284,03
1501	416248,40	2247278,37
1502	416243,61	2247273,24
1503	416238,60	2247267,39
1504	416231,64	2247258,64
1505	415907,72	2246853,41
1506	415883,94	2246816,28
1507	415854,88	2246776,51
1508	415854,54	2246776,05
1509	415848,28	2246767,48
1510	415803,31	2246720,41
1511	415797,96	2246722,74

1512	415773,22	2246743,76
1513	415708,91	2246743,04
1514	415542,30	2246741,19
1515	415527,59	2246740,70
1516	415345,06	2246732,31
1517	415329,86	2246731,84
1518	415281,00	2246730,64
1519	415272,23	2246699,82
1520	415242,75	2246695,07
1521	415227,64	2246695,29
1522	415227,56	2246693,00
1523	415203,10	2246691,41
1524	415120,61	2246700,97
1525	415108,60	2246702,37
1526	415051,97	2246705,42
1527	414933,99	2246711,78
1528	414935,24	2246739,47
1529	414886,20	2246742,19
1530	414877,02	2246743,45
1531	414848,46	2246746,47
1532	414847,04	2246711,38
1533	414719,16	2246726,55
1534	414712,52	2246727,31
1535	414707,10	2246727,98
1536	414699,69	2246728,34
1537	414698,88	2246728,38
1538	414692,29	2246728,70
1539	414690,16	2246728,80
1540	414679,02	2246729,34
1541	414670,09	2246729,77
1542	414659,37	2246730,29
1543	414652,80	2246730,61
1544	414650,32	2246730,73
1545	414645,74	2246730,96
1546	414633,59	2246728,39
1547	414617,13	2246724,91
1548	414613,44	2246725,18
1549	414515,79	2246732,44
1550	414511,16	2246732,49
1551	414500,76	2246733,21
1552	414498,63	2246733,30
1553	414486,97	2246734,72
1554	414483,06	2246734,88
1555	414473,69	2246735,66
1556	414469,36	2246736,02

1557	414465,51	2246736,30
1558	414453,07	2246737,45
1559	414448,51	2246737,57
1560	414442,71	2246737,92
1561	414432,05	2246738,00
1562	414424,84	2246738,29
1563	414408,38	2246738,93
1564	414400,01	2246739,58
1565	414387,64	2246740,06
1566	414371,65	2246741,41
1567	414365,95	2246741,61
1568	414364,41	2246741,62
1569	414359,27	2246741,82
1570	414340,42	2246743,72
1571	414248,92	2246747,32
1572	414172,12	2246750,32
1573	414004,64	2246758,10
1574	413999,45	2246758,68
1575	413986,18	2246760,50
1576	413984,54	2246761,33
1577	413976,40	2246765,47
1578	413975,33	2246766,01
1579	413972,51	2246767,45
1580	413970,66	2246768,39
1581	413963,62	2246771,97
1582	413948,09	2246791,42
1583	413937,86	2246804,24
1584	413936,98	2246807,45
1585	413937,11	2246817,33
1586	413937,33	2246833,48
1587	413937,35	2246835,58
1588	413937,44	2246841,68
1589	413939,38	2246845,57
1590	413935,12	2246850,08
1315	413930,18	2246846,57

1591	417484,09	2246951,67
1592	417261,15	2246868,32
1593	417219,87	2246888,59
1594	417183,44	2246819,42
1595	417218,97	2246800,85
1596	417246,59	2246787,34
1597	417257,70	2246780,39
1598	417267,05	2246775,09
1599	417291,15	2246813,25

1600	417319,03	2246822,58
1601	417386,28	2246846,20
1602	417404,35	2246852,55
1603	417577,83	2246913,49
1604	417587,32	2246910,47
1605	417625,38	2246925,10
1606	417939,79	2247043,62
1607	417942,92	2247044,80
1608	417941,39	2247046,10
1609	417940,90	2247046,86
1610	417938,94	2247049,89
1611	417936,02	2247054,93
1612	417945,23	2247068,70
1613	417949,99	2247073,10
1614	417956,61	2247079,22
1615	417972,97	2247086,55
1616	417986,08	2247092,44
1617	417996,45	2247096,49
1618	417985,65	2247122,62
1619	417981,37	2247132,96
1620	417969,26	2247128,75
1621	417970,83	2247133,30
1622	417815,25	2247075,26
1623	417787,71	2247064,99
1624	417560,98	2246980,41
1625	417521,04	2246965,48
1591	417484,09	2246951,67

1626	416684,72	2247059,72
1627	416820,89	2246989,96
1628	416881,77	2246958,77
1629	417159,33	2246816,57
1630	417162,92	2246823,38
1631	416789,93	2247018,38
1632	416683,60	2247072,97
1633	416675,06	2247077,35
1634	416509,69	2247162,24
1635	416267,00	2247286,83
1636	416264,22	2247286,30
1637	416262,57	2247284,70
1638	416257,61	2247279,91
1639	416252,88	2247274,37
1640	416248,09	2247269,24
1641	416243,23	2247263,57
1642	416236,34	2247254,90

1643	415912,60	2246849,91
1644	415888,89	2246812,89
1645	415859,34	2246772,45
1646	415858,81	2246771,73
1647	415852,89	2246763,62
1648	415805,04	2246713,54
1649	415818,33	2246713,88
1650	415837,98	2246738,96
1651	415861,47	2246769,04
1652	415862,14	2246769,90
1653	415865,15	2246767,15
1654	416263,51	2247275,52
1655	416407,54	2247201,73
1656	416490,22	2247159,37
1657	416678,42	2247062,95
1626	416684,72	2247059,72

1658	415713,50	2246737,10
1659	415542,44	2246735,19
1660	415527,82	2246734,71
1661	415345,29	2246726,31
1662	415330,03	2246725,84
1663	415285,56	2246724,75
1664	415276,99	2246694,59
1665	415361,30	2246693,40
1666	415372,09	2246702,58
1667	415733,09	2246711,72
1668	415804,08	2246713,52
1669	415794,75	2246717,60
1670	415771,05	2246737,74
1658	415713,50	2246737,10
(6)		
1671	413915,39	2246871,01
1672	413909,19	2246877,59
1673	413889,74	2246891,87
1674	413885,06	2246893,14
1675	413833,79	2246894,09
1676	413734,27	2246888,75
1677	413641,55	2246884,47
1678	413443,83	2246878,35
1679	412895,92	2246858,55
1680	412856,24	2246836,25
1681	412377,12	2246812,00
1682	412176,34	2247200,43
1683	412172,12	2247208,59

1684	412166,32	2247219,82
1685	412164,78	2247221,00
1686	412152,85	2247230,17
1687	412152,65	2247230,34
1688	412149,16	2247233,35
1689	412136,66	2247244,17
1690	412132,57	2247247,71
1691	412131,16	2247249,36
1692	412127,84	2247251,82
1693	412120,79	2247256,10
1694	412116,65	2247258,04
1695	412010,90	2247307,65
1696	411993,09	2247316,01
1697	411987,24	2247318,75
1698	411971,96	2247325,92
1699	411937,69	2247342,00
1700	411934,08	2247344,57
1701	411931,87	2247345,61
1702	411930,49	2247346,61
1703	411929,66	2247347,01
1704	411920,91	2247352,74
1705	411913,39	2247357,00
1706	411905,08	2247359,25
1707	411901,42	2247358,94
1708	411895,67	2247357,39
1709	411890,69	2247357,57
1710	411881,03	2247361,44
1711	411873,88	2247365,01
1712	411866,51	2247369,45
1713	411863,58	2247372,35
1714	411854,12	2247385,63
1715	411852,97	2247386,95
1716	411843,86	2247397,51
1717	411815,71	2247427,36
1718	411752,65	2247493,28
1719	411723,79	2247521,00
1720	411718,43	2247527,36
1721	411713,42	2247535,44
1722	411712,20	2247536,61
1723	411707,43	2247541,39
1724	411699,62	2247550,12
1725	411696,62	2247551,95
1726	411694,10	2247553,13
1727	411693,12	2247553,38
1728	411690,80	2247554,94

1729	411681,20	2247560,18
1730	411678,50	2247562,48
1731	411590,59	2247612,68
1732	411589,13	2247613,52
1733	411587,97	2247614,12
1734	411586,38	2247614,84
1735	411581,58	2247616,88
1736	411570,87	2247621,00
1737	411562,67	2247624,60
1738	411558,73	2247626,23
1739	411551,13	2247628,48
1740	411533,53	2247634,85
1741	411521,48	2247632,85
1742	411461,68	2247657,54
1743	411459,71	2247661,38
1744	411441,84	2247672,75
1745	411370,38	2247702,26
1746	411293,01	2247734,21
1747	411211,81	2247767,53
1748	411191,97	2247775,67
1749	411177,82	2247779,72
1750	411171,49	2247781,53
1751	411165,79	2247783,16
1752	411139,40	2247786,96
1753	411114,15	2247786,14
1754	411110,71	2247786,03
1755	411109,89	2247785,96
1756	411099,24	2247785,74
1757	411088,86	2247785,46
1758	411082,28	2247785,28
1759	411078,33	2247784,96
1760	411077,23	2247784,94
1761	411062,45	2247783,75
1762	411058,08	2247783,77
1763	411055,91	2247783,49
1764	411050,19	2247782,77
1765	411047,96	2247782,56
1766	411046,56	2247782,44
1767	411037,64	2247781,73
1768	411033,12	2247781,34
1769	411027,88	2247780,70
1770	411022,78	2247778,95
1771	411018,45	2247778,60
1772	410968,85	2247771,87
1773	410966,18	2247769,56

1774	410964,17	2247768,06
1775	410962,05	2247767,83
1776	410960,56	2247767,33
1777	410949,04	2247766,11
1778	410947,16	2247765,70
1779	410938,11	2247764,74
1780	410926,35	2247763,98
1781	410921,79	2247763,50
1782	410916,54	2247763,51
1783	410906,30	2247763,74
1784	410905,61	2247763,67
1785	410903,39	2247763,70
1786	410887,59	2247763,06
1787	410052,21	2247674,64
1788	409938,55	2247662,61
1789	409830,18	2247651,14
1790	409820,81	2247650,15
1791	409815,86	2247650,34
1792	409810,65	2247652,31
1793	409810,07	2247652,64
1794	409809,68	2247653,13
1795	409809,21	2247659,32
1796	409808,21	2247663,67
1797	409807,35	2247664,86
1798	409804,25	2247669,16
1799	409798,53	2247672,48
1800	409790,93	2247674,00
1801	409788,98	2247674,35
1802	409787,13	2247674,68
1803	409784,24	2247674,99
1804	409781,23	2247675,43
1805	409773,81	2247675,55
1806	409768,28	2247676,02
1807	409763,33	2247676,20
1808	409759,00	2247676,56
1809	409758,21	2247670,61
1810	409762,97	2247670,21
1811	409767,92	2247670,03
1812	409773,90	2247669,55
1813	409780,72	2247669,44
1814	409787,76	2247668,40
1815	409789,81	2247668,10
1816	409796,38	2247666,79
1817	409800,13	2247664,61
1818	409802,63	2247661,15

1819	409803,26	2247658,42
1820	409803,84	2247650,87
1821	409804,36	2247650,21
1822	409806,09	2247647,98
1823	409808,12	2247646,86
1824	409814,65	2247644,38
1825	409821,01	2247644,14
1826	409829,91	2247645,09
1827	409942,54	2247657,01
1828	410045,97	2247667,96
1829	410888,03	2247757,08
1830	410903,47	2247757,70
1831	410905,88	2247757,66
1832	410906,55	2247757,73
1833	410916,47	2247757,51
1834	410922,10	2247757,50
1835	410926,86	2247758,00
1836	410938,62	2247758,76
1837	410948,12	2247759,77
1838	410950,00	2247760,18
1839	410961,85	2247761,44
1840	410963,34	2247761,94
1841	410966,45	2247762,26
1842	410969,94	2247764,88
1843	410971,42	2247766,16
1844	411019,10	2247772,63
1845	411024,01	2247773,03
1846	411029,23	2247774,82
1847	411033,74	2247775,37
1848	411038,14	2247775,75
1849	411048,48	2247776,58
1850	411050,85	2247776,80
1851	411058,45	2247777,77
1852	411058,86	2247777,77
1853	411062,68	2247777,75
1854	411075,19	2247778,76
1855	411077,54	2247778,94
1856	411078,65	2247778,97
1857	411082,61	2247779,29
1858	411089,02	2247779,46
1859	411099,38	2247779,74
1860	411110,19	2247779,96
1861	411111,05	2247780,03
1862	411138,84	2247780,94
1863	411139,07	2247780,95

1864	411139,09	2247780,95
1865	411155,79	2247778,54
1866	411164,53	2247777,28
1867	411190,00	2247770,00
1868	411196,01	2247767,53
1869	411290,72	2247728,67
1870	411368,09	2247696,72
1871	411439,07	2247667,40
1872	411455,12	2247657,19
1873	411457,36	2247652,84
1874	411520,78	2247626,65
1875	411532,97	2247628,68
1876	411549,25	2247622,78
1877	411556,73	2247620,56
1878	411560,32	2247619,08
1879	411568,58	2247615,45
1880	411579,33	2247611,31
1881	411583,96	2247609,35
1882	411585,35	2247608,72
1883	411586,26	2247608,25
1884	411587,61	2247607,47
1885	411675,04	2247557,55
1886	411677,80	2247555,20
1887	411687,68	2247549,81
1888	411690,63	2247547,82
1889	411692,08	2247547,45
1890	411693,79	2247546,66
1891	411695,75	2247545,46
1892	411703,07	2247537,26
1893	411708,69	2247531,67
1894	411713,56	2247523,83
1895	411719,41	2247516,89
1896	411748,40	2247489,04
1897	411811,35	2247423,24
1898	411839,41	2247393,49
1899	411849,39	2247381,92
1900	411858,99	2247368,45
1901	411862,80	2247364,68
1902	411870,99	2247359,75
1903	411878,57	2247355,97
1904	411889,43	2247351,61
1905	411896,35	2247351,36
1906	411902,46	2247353,00
1907	411904,53	2247353,18
1908	411911,09	2247351,41

1909	411917,78	2247347,62
1910	411926,72	2247341,75
1911	411927,42	2247341,43
1912	411928,80	2247340,42
1913	411931,04	2247339,37
1914	411934,65	2247336,80
1915	411970,25	2247320,10
1916	411983,21	2247314,02
1917	411990,17	2247310,75
1918	412016,89	2247298,22
1919	412117,95	2247250,80
1920	412124,49	2247246,83
1921	412127,05	2247244,94
1922	412128,31	2247243,46
1923	412132,74	2247239,63
1924	412145,24	2247228,81

1925	412149,06	2247225,51
1926	412161,61	2247215,87
1927	412172,57	2247194,66
1928	412373,56	2246805,82
1929	412857,95	2246830,33
1930	412897,59	2246852,61
1931	413444,04	2246872,36
1932	413641,78	2246878,47
1933	413734,57	2246882,76
1934	413833,89	2246888,09
1935	413884,20	2246887,16
1936	413887,08	2246886,37
1937	413905,20	2246873,07
1938	413910,77	2246867,16
1671	413915,39	2246871,01

Приложение №1 Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в системе координат МСК-56, зона 2 (Оренбургская область)

Перечень координат образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах в границах зоны планируемого размещения линейных объектов

№ точки	X	Y
56:44:1107001:3Y2(1)		
1	415882,94	2246750,94
2	415880,00	2246753,68
3	415865,15	2246767,15
4	415862,14	2246769,90
5	415861,47	2246769,04
6	415881,37	2246748,94
1	415882,94	2246750,94
56:44:1107001:3Y2(2)		
7	415858,81	2246771,73
8	415859,34	2246772,45
9	415854,88	2246776,51
10	415854,54	2246776,05
7	415858,81	2246771,73
56:44:1107001:3Y1(1)		
1	417521,04	2246965,48
2	417557,00	2247000,27
3	417553,93	2246999,13
4	417514,48	2246984,43
5	417484,09	2246951,67
1	417521,04	2246965,48
56:44:1107001:3Y1(2)		
6	417394,04	2246842,57
7	417404,35	2246852,55
8	417386,28	2246846,20
9	417377,55	2246836,78
6	417394,04	2246842,57
56:44:1107001:124:3Y1(1)		
1	416684,72	2247059,72
2	416678,42	2247062,95
3	416679,58	2247049,36
4	416677,11	2247041,16
5	416682,51	2247038,39
6	416685,66	2247048,71
1	416684,72	2247059,72
56:44:1107001:124:3Y1(2)		

7	416679,68	2247081,72
8	416671,13	2247086,11
9	416675,06	2247077,35
10	416683,60	2247072,97
11	416683,59	2247073,01
7	416679,68	2247081,72
56:44:1105002:224:3Y1		
1	411146,21	2251982,70
2	411100,77	2251913,77
3	411073,22	2251836,81
4	411059,69	2251812,15
5	411064,54	2251808,54
6	411078,70	2251834,34
7	411106,18	2251911,07
8	411151,37	2251979,63
9	411163,38	2252002,15
10	411158,32	2252005,41
1	411146,21	2251982,70
56:44:1103001:237:3Y1		
1	412149,16	2247233,35
2	412136,66	2247244,17
3	412132,57	2247247,71
4	412131,16	2247249,36
5	412127,84	2247251,82
6	412120,79	2247256,10
7	412116,65	2247258,04
8	412149,24	2247228,99
9	412152,65	2247230,34
1	412149,16	2247233,35
56:44:1009002:274:3Y1		
1	412149,24	2247228,99
2	412172,12	2247208,59
3	412166,32	2247219,82
4	412164,78	2247221,00
5	412152,85	2247230,17
6	412152,65	2247230,34
1	412149,24	2247228,99
56:44:1009001:3Y2(1)		

1	415300,78	2246681,01
2	415300,78	2246683,01
3	415298,78	2246683,01
4	415298,78	2246681,01
1	415300,78	2246681,01
56:44:1009001:3Y2(2)		
5	415300,53	2246686,26
6	415300,53	2246687,76
7	415299,03	2246687,76
8	415299,03	2246686,26
5	415300,53	2246686,26
56:44:1009001:3Y1		
1	415845,56	2246724,19
2	415840,73	2246727,75
3	415837,17	2246722,92
4	415842,00	2246719,36
1	415845,56	2246724,19
56:44:1009001:339:3Y1		
1	414715,82	2246720,9
2	414718,78	2246726,21
3	414719,16	2246726,55
4	414712,52	2246727,31
5	414709,37	2246721,66
1	414715,82	2246720,9
56:44:1009001:118:3Y1(1)		
1	415142,25	2246583,95
2	415143,14	2246596,17
3	415138,32	2246596,40
4	415125,16	2246597,01
5	415124,32	2246585,22
1	415142,25	2246583,95
56:44:1009001:118:3Y1(2)		
6	415114,33	2246695,67
7	415120,61	2246700,97
8	415108,60	2246702,37
9	415051,97	2246705,42
10	415051,32	2246701,20
11	414927,78	2246707,16

12	414927,73	2246706,10
13	415108,09	2246696,39
6	415114,33	2246695,67
56:44:1009001:118:3Y1(3)		
14	414852,95	2246709,09
15	414821,50	2246708,37
16	414845,38	2246705,54
17	414844,34	2246685,30
18	414843,81	2246667,08
19	414842,94	2246638,74
20	414842,56	2246628,55
21	414852,25	2246628,49
22	414862,86	2246628,27
23	414872,41	2246628,12
24	414876,50	2246627,20
25	414900,76	2246626,26
26	414900,81	2246627,91
27	414873,42	2246634,99
28	414849,99	2246635,67
14	414852,95	2246709,09
56:44:1009001:117:3Y1		
1	414190,16	2246747,73
2	414120,19	2246747,71
3	414120,19	2246746,73
4	414171,86	2246744,32
5	414190,16	2246743,61
1	414190,16	2246747,73
56:44:0000000:3Y4(1)		
1	411990,17	2247310,75
2	411993,09	2247316,01
3	411987,24	2247318,75
4	411983,21	2247314,02
1	411990,17	2247310,75
56:44:0000000:3Y4(2)		
5	411171,49	2247781,53
6	411139,09	2247780,95
7	411155,79	2247778,54
8	411177,82	2247779,72
5	411171,49	2247781,53
56:44:0000000:3Y4(3)		
9	411138,84	2247780,94
10	411125,94	2247780,71
11	411114,15	2247786,14

12	411110,71	2247786,03
13	411109,89	2247785,96
14	411099,24	2247785,74
15	411088,86	2247785,46
16	411082,28	2247785,28
17	411078,33	2247784,96
18	411077,23	2247784,94
19	411062,45	2247783,75
20	411058,08	2247783,77
21	411055,91	2247783,49
22	411075,19	2247778,76
23	411077,54	2247778,94
24	411078,65	2247778,97
25	411082,61	2247779,29
26	411089,02	2247779,46
27	411099,38	2247779,74
28	411110,19	2247779,96
29	411111,05	2247780,03
9	411138,84	2247780,94
56:44:0000000:3Y3		
1	415859,34	2246772,45
2	415888,89	2246812,89
3	415912,60	2246849,91
4	416236,34	2247254,90
5	416243,23	2247263,57
6	416248,09	2247269,24
7	416252,88	2247274,37
8	416257,61	2247279,91
9	416262,57	2247284,70
10	416256,63	2247287,32
11	416253,23	2247284,03
12	416248,40	2247278,37
13	416243,61	2247273,24
14	416238,60	2247267,39
15	416231,64	2247258,64
16	415907,72	2246853,41
17	415883,94	2246816,28
18	415854,88	2246776,51
1	415859,34	2246772,45
56:44:0000000:3Y2(1)		
1	415773,22	2246743,76
2	415708,91	2246743,04
3	415713,50	2246737,10

4	415771,05	2246737,74
5	415794,75	2246717,60
6	415804,08	2246713,52
7	415733,09	2246711,72
8	415735,50	2246708,60
9	415746,08	2246684,04
10	415832,23	2246686,22
11	415841,72	2246698,34
12	415860,23	2246721,95
13	415881,37	2246748,94
14	415861,47	2246769,04
15	415837,98	2246738,96
16	415818,33	2246713,88
17	415805,04	2246713,54
18	415852,89	2246763,62
19	415858,81	2246771,73
20	415854,54	2246776,05
21	415848,28	2246767,48
22	415803,31	2246720,41
23	415797,96	2246722,74
1	415773,22	2246743,76
24	415845,56	2246724,19
25	415840,73	2246727,75
26	415837,17	2246722,92
27	415842,00	2246719,36
24	415845,56	2246724,19
56:44:0000000:3Y2(2)		
28	412161,61	2247215,87
29	412172,57	2247194,66
30	412176,34	2247200,43
31	412172,12	2247208,59
32	412149,24	2247228,99
33	412116,65	2247258,04
34	412010,90	2247307,65
35	412015,80	2247301,58
36	412016,89	2247298,22
37	412117,95	2247250,80
38	412124,49	2247246,83
39	412127,05	2247244,94
40	412128,31	2247243,46
41	412132,74	2247239,63
42	412145,24	2247228,81

43	412149,06	2247225,51
28	412161,61	2247215,87
56:44:0000000:3Y1(1)		
1	415114,33	2246695,67
2	415202,95	2246685,39
3	415227,32	2246686,98
4	415226,13	2246655,87
5	415129,70	2246661,36
6	415125,16	2246597,01
7	415138,32	2246596,40
8	415143,14	2246596,17
9	415153,14	2246595,70
10	415155,69	2246631,84
11	415253,02	2246626,30
12	415253,42	2246636,92
13	415254,57	2246666,90
14	415277,57	2246666,58
15	415371,43	2246665,25
16	415382,70	2246674,84
17	415746,08	2246684,04
18	415735,50	2246708,60
19	415733,09	2246711,72
20	415372,09	2246702,58
21	415361,30	2246693,40
22	415276,99	2246694,59
23	415285,56	2246724,75
24	415330,03	2246725,84
25	415345,29	2246726,31
26	415527,82	2246734,71
27	415542,44	2246735,19
28	415713,50	2246737,10
29	415708,91	2246743,04
30	415542,30	2246741,19
31	415527,59	2246740,70
32	415345,06	2246732,31
33	415329,86	2246731,84
34	415281,00	2246730,64
35	415272,23	2246699,82
36	415242,75	2246695,07
37	415227,64	2246695,29
38	415227,56	2246693,00
39	415203,10	2246691,41
40	415120,61	2246700,97

1	415114,33	2246695,67
41	415300,53	2246686,26
42	415300,53	2246687,76
43	415299,03	2246687,76
44	415299,03	2246686,26
41	415300,53	2246686,26
45	415300,78	2246681,01
46	415300,78	2246683,01
47	415298,78	2246683,01
48	415298,78	2246681,01
45	415300,78	2246681,01
56:44:0000000:3Y1(2)		
49	415051,97	2246705,42
50	414933,99	2246711,78
51	414935,24	2246739,47
52	414886,20	2246742,19
53	414877,02	2246743,45
54	414848,46	2246746,47
55	414847,04	2246711,38
56	414719,16	2246726,55
57	414718,78	2246726,21
58	414715,82	2246720,90
59	414821,50	2246708,37
60	414852,95	2246709,09
61	414854,00	2246735,16
62	414853,95	2246736,45
63	414854,05	2246736,46
64	414854,19	2246739,83
65	414876,30	2246737,49
66	414885,62	2246736,22
67	414928,98	2246733,81
68	414927,78	2246707,16
69	415051,32	2246701,20
49	415051,97	2246705,42
56:44:0000000:3Y1(3)		
70	413930,18	2246846,57
71	413932,14	2246844,50
72	413931,46	2246843,13
73	413931,12	2246817,41
74	413930,97	2246806,69
75	413932,39	2246801,47

76	413943,40	2246787,68
77	413959,74	2246767,21
78	413967,94	2246763,04
79	413969,79	2246762,10
80	413972,61	2246760,67
81	413973,68	2246760,13
82	413981,82	2246755,98
83	413984,36	2246754,69
84	413998,71	2246752,73
85	414004,16	2246752,11
86	414120,19	2246746,73
87	414120,19	2246747,71
88	414190,16	2246747,73
89	414190,16	2246743,61
90	414248,69	2246741,33
91	414340,00	2246737,73
92	414358,85	2246735,83
93	414364,27	2246735,62
94	414365,82	2246735,61
95	414371,29	2246735,42
96	414387,28	2246734,07
97	414399,66	2246733,58
98	414408,03	2246732,94
99	414424,60	2246732,29
100	414431,91	2246732,00
101	414442,50	2246731,92
102	414448,25	2246731,58
103	414452,72	2246731,46
104	414465,02	2246730,32
105	414468,89	2246730,04
106	414473,19	2246729,68
107	414482,69	2246728,89
108	414486,49	2246728,74
109	414498,15	2246727,31
110	414500,44	2246727,22
111	414510,92	2246726,49
112	414515,54	2246726,45
113	414612,99	2246719,20
114	414617,53	2246718,86
115	414634,84	2246722,52
116	414646,22	2246724,92
117	414650,03	2246724,74
118	414652,51	2246724,62

119	414659,07	2246724,30
120	414669,80	2246723,78
121	414678,73	2246723,35
122	414689,87	2246722,81
123	414692,00	2246722,70
124	414698,59	2246722,38
125	414699,40	2246722,34
126	414706,67	2246721,99
127	414709,37	2246721,66
128	414712,52	2246727,31
129	414707,10	2246727,98
130	414699,69	2246728,34
131	414698,88	2246728,38
132	414692,29	2246728,70
133	414690,16	2246728,80
134	414679,02	2246729,34
135	414670,09	2246729,77
136	414659,37	2246730,29
137	414652,80	2246730,61
138	414650,32	2246730,73
139	414645,74	2246730,96
140	414633,59	2246728,39
141	414617,13	2246724,91
142	414613,44	2246725,18
143	414515,79	2246732,44
144	414511,16	2246732,49
145	414500,76	2246733,21
146	414498,63	2246733,30
147	414486,97	2246734,72
148	414483,06	2246734,88
149	414473,69	2246735,66
150	414469,36	2246736,02
151	414465,51	2246736,30
152	414453,07	2246737,45
153	414448,51	2246737,57
154	414442,71	2246737,92
155	414432,05	2246738,00
156	414424,84	2246738,29
157	414408,38	2246738,93
158	414400,01	2246739,58
159	414387,64	2246740,06
160	414371,65	2246741,41
161	414365,95	2246741,61

162	414364,41	2246741,62
163	414359,27	2246741,82
164	414340,42	2246743,72
165	414248,92	2246747,32
166	414172,12	2246750,32
167	414004,64	2246758,10
168	413999,45	2246758,68
169	413986,18	2246760,50
170	413984,54	2246761,33
171	413976,40	2246765,47
172	413975,33	2246766,01
173	413972,51	2246767,45
174	413970,66	2246768,39
175	413963,62	2246771,97
176	413948,09	2246791,42
177	413937,86	2246804,24
178	413936,98	2246807,45
179	413937,11	2246817,33
180	413937,33	2246833,48
181	413935,67	2246834,05
182	413936,32	2246835,93
183	413937,35	2246835,58
184	413937,44	2246841,68
185	413939,38	2246845,57
186	413935,12	2246850,08
70	413930,18	2246846,57
56:44:0000000:3Y1(4)		
187	413915,39	2246871,01
188	413909,19	2246877,59
189	413889,74	2246891,87
190	413885,06	2246893,14
191	413833,79	2246894,09
192	413734,27	2246888,75
193	413641,55	2246884,47
194	413443,83	2246878,35
195	412895,92	2246858,55
196	412856,24	2246836,25
197	412377,12	2246812,00
198	412176,34	2247200,43
199	412172,57	2247194,66
200	412373,56	2246805,82
201	412857,95	2246830,33
202	412897,59	2246852,61

203	413444,04	2246872,36
204	413641,78	2246878,47
205	413734,57	2246882,76
206	413833,89	2246888,09
207	413884,20	2246887,16
208	413887,08	2246886,37
209	413905,20	2246873,07
210	413910,77	2246867,16
187	413915,39	2246871,01
211	412873,73	2246843,65
212	412875,73	2246843,70
213	412875,68	2246845,70
214	412873,68	2246845,65
211	412873,73	2246843,65
56:44:0000000:3Y1(5)		
215	413378,08	2258929,78
216	413375,85	2258930,30
217	413374,20	2258920,89
218	413380,14	2258920,00
219	413381,56	2258928,14
215	413378,08	2258929,78
56:44:0000000:3Y1(6)		
220	412740,46	2255625,16
221	412734,66	2255626,79
222	412734,28	2255624,87
223	412740,13	2255623,47
220	412740,46	2255625,16
56:44:0000000:3Y1(7)		
224	412395,17	2254247,61
225	412400,28	2254256,64
226	412393,80	2254257,37
227	412388,86	2254248,63
228	412389,93	2254248,32
224	412395,17	2254247,61
56:44:0000000:3Y1(8)		
229	412010,90	2247307,65
230	411993,09	2247316,01
231	411990,17	2247310,75
232	412016,89	2247298,22
233	412015,80	2247301,58
229	412010,90	2247307,65
56:44:0000000:3Y1(9)		

234	411139,40	2247786,96
235	411114,15	2247786,14
236	411125,94	2247780,71
237	411138,84	2247780,94
238	411139,07	2247780,95
239	411139,09	2247780,95
240	411171,49	2247781,53
241	411165,79	2247783,16
234	411139,40	2247786,96
56:44:0000000:3Y1(10)		
242	410976,39	2251667,86
243	410971,29	2251657,47
244	410960,49	2251637,66
245	410913,46	2251549,44
246	410904,85	2251534,23
247	410895,33	2251512,53
248	410888,70	2251491,78
249	410894,58	2251490,46
250	410900,95	2251510,41
251	410910,22	2251531,54
252	410918,72	2251546,55
253	410965,77	2251634,81
254	410976,61	2251654,71
255	410981,62	2251664,89
256	411007,13	2251704,12
257	411008,58	2251706,24
258	411009,91	2251708,36
259	411013,39	2251714,44
260	411016,06	2251719,46
261	411029,21	2251744,14
262	411064,54	2251808,54
263	411059,69	2251812,15
264	411023,93	2251746,99
265	411010,74	2251722,22
266	411008,14	2251717,35
267	411004,76	2251711,45
268	411003,55	2251709,53
269	411002,14	2251707,45
242	410976,39	2251667,86
56:44:0000000:39273:3Y1		
1	413385,82	2259005,55
2	413379,45	2258950,94
3	413375,85	2258930,30

4	413378,08	2258929,78
5	413381,56	2258928,14
6	413385,39	2258950,07
7	413391,77	2259004,83
1	413385,82	2259005,55
56:44:0000000:36927:3Y1		
1	410605,76	2250588,60
2	410610,68	2250604,97
3	410605,05	2250607,05
4	410600,13	2250590,69
1	410605,76	2250588,60
56:44:0000000:35889:3Y1(1)		
1	412936,68	2256619,37
2	412938,52	2256628,77
3	412932,69	2256630,23
4	412930,73	2256620,25
1	412936,68	2256619,37
56:44:0000000:35889:3Y1(2)		
5	412711,18	2255478,35
6	412705,43	2255480,21
7	412702,79	2255466,98
8	412708,83	2255466,58
5	412711,18	2255478,35
56:44:0000000:35889:3Y1(3)		
9	412623,97	2255043,71
10	412617,25	2255040,68
11	412613,64	2255022,73
12	412616,17	2255023,10
13	412619,85	2255023,20
9	412623,97	2255043,71
56:44:0000000:35889:3Y1(4)		
14	412616,92	2255008,57
15	412610,66	2255007,87
16	412604,56	2254977,47
17	412610,37	2254975,94
14	412616,92	2255008,57
56:44:0000000:35889:3Y1(5)		
18	412388,86	2254248,63
19	412347,09	2254174,68
20	412343,60	2254166,64
21	412348,76	2254163,48
22	412352,46	2254172,01
23	412395,17	2254247,61

24	412389,93	2254248,32
18	412388,86	2254248,63
56:44:0000000:352:3Y1(1)		
1	413937,35	2246835,58
2	413936,32	2246835,93
3	413935,67	2246834,05
4	413937,33	2246833,48
1	413937,35	2246835,58
56:44:0000000:352:3Y1(2)		
5	412873,73	2246843,65
6	412875,73	2246843,70
7	412875,68	2246845,70
8	412873,68	2246845,65
5	412873,73	2246843,65
56:44:0000000:30402:3Y1		
1	412749,05	2255698,96
2	412734,66	2255626,79
3	412740,46	2255625,16
4	412754,68	2255696,49
1	412749,05	2255698,96
56:44:0000000:29636:3Y1		
1	411703,00	2252984,34
2	411703,85	2252985,89
3	411700,51	2252987,77
4	411699,62	2252986,22
1	411703,00	2252984,34
56:23:1503004:3Y6(1)		
1	420482,14	2255961,36
2	420478,52	2255906,82
3	420479,24	2255895,60
4	420483,72	2255909,87
5	420489,47	2255996,44
6	420483,12	2255976,20
1	420482,14	2255961,36
56:23:1503004:3Y6(2)		
7	420243,44	2256017,62
8	420246,61	2256022,87
9	420235,95	2256033,41
10	420205,32	2255985,18
11	420227,97	2255935,96
12	420233,42	2255938,47
13	420212,14	2255984,72
14	420237,03	2256023,91

7	420243,44	2256017,62
56:23:1503004:3Y4(1)		
1	420499,02	2256069,83
2	420496,12	2256076,28
3	420488,39	2256055,73
4	420483,12	2255976,20
5	420489,47	2255996,44
6	420493,34	2256054,66
1	420499,02	2256069,83
56:23:1503004:3Y4(2)		
7	420239,33	2256010,63
8	420243,80	2255984,30
9	420255,03	2255977,25
10	420257,57	2255976,42
11	420258,79	2255976,83
12	420269,59	2256006,01
13	420274,80	2256030,94
14	420291,54	2256071,78
15	420291,92	2256108,28
16	420294,14	2256118,91
17	420294,45	2256120,38
18	420284,31	2256121,68
19	420281,74	2256120,62
20	420262,99	2256081,10
21	420261,29	2256047,62
22	420246,61	2256022,87
23	420243,44	2256017,62
7	420239,33	2256010,63
56:23:1503004:3Y3(1)		
1	420440,30	2255560,32
2	420424,24	2255565,29
3	420422,52	2255563,17
4	420422,05	2255562,59
5	420439,28	2255557,28
1	420440,30	2255560,32
56:23:1503004:3Y3(2)		
6	420392,08	2255681,46
7	420390,65	2255681,93
8	420389,95	2255679,62
9	420398,21	2255677,00
6	420392,08	2255681,46
56:23:1503004:3Y3(3)		
10	420336,23	2255582,99

11	420335,38	2255580,43
12	420335,84	2255580,28
13	420344,78	2255577,68
14	420346,29	2255580,11
10	420336,23	2255582,99
56:23:1503004:457:3Y1(1)		
1	420463,59	2255629,50
2	420402,41	2255673,95
3	420392,32	2255677,10
4	420383,50	2255646,44
5	420350,05	2255585,93
6	420351,01	2255585,67
7	420353,60	2255584,88
8	420356,69	2255583,71
9	420363,93	2255581,59
10	420371,10	2255579,31
11	420378,35	2255577,02
12	420382,98	2255575,56
13	420397,97	2255572,36
14	420405,99	2255568,29
15	420407,38	2255567,86
16	420414,21	2255565,67
17	420418,60	2255564,40
18	420422,52	2255563,17
19	420424,24	2255565,29
20	420440,30	2255560,32
1	420463,59	2255629,50
56:23:1503004:457:3Y1(2)		
21	420352,83	2255595,10
22	420381,60	2255647,37
23	420390,29	2255677,73
24	420389,44	2255677,98
25	420380,52	2255648,97
26	420376,60	2255649,94
27	420376,27	2255648,91
21	420352,83	2255595,10
56:23:1503004:456:3Y1(1)		
1	420418,68	2255561,84
2	420422,05	2255562,59
3	420422,52	2255563,17
4	420418,60	2255564,40
5	420414,21	2255565,67
6	420407,38	2255567,86

7	420405,99	2255568,29
1	420418,68	2255561,84
56:23:1503004:456:3Y1(2)		
8	420390,29	2255677,73
9	420381,60	2255647,37
10	420352,83	2255595,10
11	420348,16	2255584,39
12	420352,07	2255582,15
13	420382,98	2255575,56
14	420378,35	2255577,02
15	420371,10	2255579,31
16	420363,93	2255581,59
17	420356,69	2255583,71
18	420353,60	2255584,88
19	420351,01	2255585,67
20	420350,05	2255585,93
21	420383,50	2255646,44
22	420392,32	2255677,10
23	420402,41	2255673,95
24	420398,21	2255677,00
25	420389,95	2255679,62
26	420389,44	2255677,98
8	420390,29	2255677,73
56:23:1503004:226:3Y2(1)		
1	420497,74	2254561,43
2	420497,74	2254563,43
3	420495,74	2254563,43
4	420495,74	2254561,43
1	420497,74	2254561,43
56:23:1503004:226:3Y2(2)		
5	420492,55	2254560,92
6	420492,55	2254562,42
7	420491,05	2254562,42
8	420491,05	2254560,92
5	420492,55	2254560,92
56:23:1503004:226:3Y1(1)		
1	420709,87	2253116,50
2	420715,49	2253119,76
3	420682,29	2253376,00
4	420617,49	2253829,40
1	420709,87	2253116,50
56:23:1503004:226:3Y1(2)		
5	420516,16	2254620,21

6	420515,37	2254630,67
7	420468,49	2255016,23
8	420479,25	2255016,37
9	420481,41	2255081,33
10	420478,72	2255117,00
11	420475,48	2255083,91
12	420473,44	2255022,30
13	420467,75	2255022,23
14	420467,67	2255022,89
15	420452,36	2255022,59
16	420452,02	2255056,04
17	420310,68	2255056,77
18	420288,03	2255028,90
19	420424,30	2255028,19
20	420424,36	2255022,04
21	420286,24	2255020,54
22	420282,54	2255022,14
23	420278,37	2255017,00
24	420285,64	2255013,95
25	420424,42	2255015,69
26	420424,53	2255005,23
27	420480,08	2254594,30
28	420480,38	2254592,05
29	420482,57	2254594,07
30	420487,05	2254598,23
31	420495,10	2254597,54
32	420497,21	2254597,36
33	420498,68	2254597,23
34	420495,66	2254587,01
35	420482,47	2254576,57
36	420492,08	2254505,52
37	420497,77	2254481,20
38	420503,19	2254423,30
39	420504,09	2254416,64
40	420514,34	2254404,10
41	420586,95	2253820,22
42	420583,69	2253811,66
43	420601,08	2253675,80
44	420610,03	2253624,35
45	420634,19	2253485,57
46	420683,53	2253101,27
47	420684,65	2253101,92
48	420705,58	2253114,02

49	420700,02	2253123,39
50	420612,35	2253808,25
51	420615,60	2253816,75
52	420590,81	2254016,09
53	420578,42	2254102,78
54	420537,02	2254420,57
55	420530,77	2254428,24
56	420452,51	2255007,26
57	420452,42	2255016,04
58	420462,44	2255016,16
59	420510,40	2254621,90
60	420507,87	2254613,95
61	420510,78	2254590,05
62	420525,05	2254512,46
63	420523,22	2254526,53
64	420519,51	2254575,71
65	420516,71	2254590,95
66	420513,98	2254613,37
5	420516,16	2254620,21
67	420501,74	2254617,41
68	420494,73	2254616,23
69	420496,02	2254609,15
70	420503,03	2254610,34
67	420501,74	2254617,41
71	420501,07	2254605,10
72	420499,10	2254604,73
73	420499,47	2254602,76
74	420501,42	2254603,12
71	420501,07	2254605,10
75	420497,19	2254597,40
76	420496,81	2254598,79
77	420494,89	2254598,25
78	420495,08	2254597,59
75	420497,19	2254597,40
79	420482,55	2254594,11
80	420482,32	2254594,91
81	420480,39	2254594,37
82	420480,89	2254592,58
79	420482,55	2254594,11

83	420497,74	2254561,43
84	420497,74	2254563,43
85	420495,74	2254563,43
86	420495,74	2254561,43
83	420497,74	2254561,43
87	420492,55	2254560,92
88	420492,55	2254562,42
89	420491,05	2254562,42
90	420491,05	2254560,92
87	420492,55	2254560,92
56:23:1503004:205:3Y3		
1	420338,20	2255588,98
2	420360,74	2255658,20
3	420367,74	2255680,09
4	420388,10	2255743,74
5	420446,55	2255926,53
6	420275,93	2255982,48
7	420265,46	2255979,02
8	420262,98	2255972,06
9	420260,86	2255965,92
10	420259,93	2255963,06
11	420258,69	2255959,26
12	420254,98	2255947,85
13	420251,33	2255937,64
14	420249,20	2255931,68
15	420248,24	2255929,02
16	420246,20	2255923,38
17	420244,16	2255917,73
18	420242,60	2255913,43
19	420234,28	2255890,88
20	420235,96	2255890,35
21	420235,45	2255888,77
22	420235,56	2255888,72
23	420222,36	2255847,18
24	420222,26	2255847,22
25	420217,56	2255833,15
26	420217,24	2255832,19
27	420236,31	2255826,13
28	420254,15	2255820,40
29	420230,72	2255747,07
30	420212,78	2255752,83

31	420176,94	2255640,81
32	420314,17	2255596,64
1	420338,20	2255588,98
56:23:1503004:205:3Y2(1)		
1	420399,06	2255740,30
2	420388,10	2255743,74
3	420367,74	2255680,09
4	420384,32	2255675,08
5	420395,29	2255710,04
6	420418,70	2255702,69
7	420421,78	2255712,51
8	420397,46	2255714,23
9	420432,19	2255822,81
10	420446,63	2255867,91
11	420460,80	2255911,93
12	420463,69	2255920,91
13	420456,48	2255923,27
1	420399,06	2255740,30
56:23:1503004:205:3Y2(2)		
14	420212,78	2255752,83
15	420213,32	2255754,49
16	420211,39	2255755,07
17	420205,23	2255735,55
18	420199,07	2255716,70
19	420193,03	2255697,91
20	420192,42	2255695,46
21	420192,91	2255695,33
22	420190,67	2255688,42
23	420190,50	2255687,90
24	420189,61	2255687,65
25	420187,79	2255681,95
26	420186,53	2255678,01
27	420179,12	2255680,63
28	420178,72	2255673,67
29	420184,51	2255671,69
30	420177,32	2255649,20
31	420176,82	2255640,39
32	420238,81	2255620,46
33	420238,45	2255619,14
34	420242,36	2255617,85
35	420240,32	2255610,78
36	420276,35	2255599,31
37	420279,59	2255603,83

38	420282,31	2255603,08
39	420283,16	2255600,25
40	420309,05	2255591,98
41	420309,34	2255590,65
42	420315,91	2255588,78
43	420314,17	2255596,64
44	420176,94	2255640,81
14	420212,78	2255752,83
56:23:1503004:205:3Y1(1)		
1	420463,69	2255920,91
2	420466,41	2255929,36
3	420404,01	2255962,09
4	420269,59	2256006,01
5	420258,79	2255976,83
6	420265,46	2255979,02
7	420275,93	2255982,48
8	420446,55	2255926,53
9	420456,48	2255923,27
1	420463,69	2255920,91
56:23:1503004:205:3Y1(2)		
10	420360,74	2255658,20
11	420338,20	2255588,98
12	420336,23	2255582,99
13	420346,29	2255580,11
14	420350,58	2255578,01
15	420398,36	2255569,36
16	420417,53	2255556,95
17	420420,17	2255559,20
18	420438,00	2255553,47
19	420439,28	2255557,28
20	420422,05	2255562,59
21	420418,68	2255561,84
22	420405,99	2255568,29
23	420397,97	2255572,36
24	420382,98	2255575,56
25	420352,07	2255582,15
26	420348,16	2255584,39
27	420352,83	2255595,10
28	420376,27	2255648,91
29	420376,60	2255649,94
30	420365,42	2255652,72
31	420366,06	2255656,50
10	420360,74	2255658,20

56:23:1503004:201:3Y3(1)		
1	420432,19	2255822,81
2	420397,46	2255714,23
3	420421,78	2255712,51
4	420479,24	2255895,60
5	420478,52	2255906,82
6	420483,12	2255976,20
7	420470,48	2255935,90
8	420465,90	2255920,19
9	420463,69	2255920,91
10	420460,80	2255911,93
11	420446,63	2255867,91
1	420432,19	2255822,81
56:23:1503004:201:3Y3(2)		
12	420402,63	2256078,43
13	420406,14	2256089,60
14	420407,09	2256089,30
15	420410,09	2256098,84
16	420410,85	2256098,60
17	420412,65	2256104,33
18	420397,38	2256109,12
19	420395,58	2256103,40
20	420398,68	2256102,42
21	420400,41	2256107,91
22	420407,56	2256105,66
23	420405,84	2256100,18
24	420408,18	2256099,44
25	420405,78	2256091,81
26	420404,35	2256092,26
27	420400,19	2256079,01
12	420402,63	2256078,43
56:23:1503004:201:3Y2		
1	420313,10	2256115,01
2	420296,02	2256070,70
3	420291,54	2256071,78
4	420274,80	2256030,94
5	420269,59	2256006,01
6	420404,01	2255962,09
7	420466,41	2255929,36
8	420463,69	2255920,91
9	420465,90	2255920,19
10	420470,48	2255935,90
11	420483,12	2255976,20

12	420488,39	2256055,73
13	420496,12	2256076,28
14	420495,80	2256077,01
15	420469,12	2256062,81
16	420402,63	2256078,43
17	420400,19	2256079,01
18	420404,35	2256092,26
19	420405,78	2256091,81
20	420408,18	2256099,44
21	420405,84	2256100,18
22	420407,56	2256105,66
23	420400,41	2256107,91
24	420398,68	2256102,42
25	420393,44	2256085,73
26	420386,99	2256087,24
1	420313,10	2256115,01
56:23:1503004:200:3Y3		
1	420489,47	2255996,44
2	420493,18	2256008,25
3	420506,96	2256052,16
4	420499,02	2256069,83
5	420493,34	2256054,66
1	420489,47	2255996,44
56:23:1503004:200:3Y1		
1	420493,18	2256008,25
2	420489,47	2255996,44
3	420488,49	2255981,60
4	420483,72	2255909,87
5	420512,68	2256002,13
1	420493,18	2256008,25
56:23:1503004:185:3Y4		
1	420328,18	2255477,17
2	420316,01	2255473,19
3	420318,75	2255464,83
4	420330,91	2255468,81
1	420328,18	2255477,17
56:23:1503004:185:3Y3(1)		
1	420254,72	2255496,20
2	420279,57	2255509,96
3	420316,44	2255566,20
4	420319,56	2255570,65
5	420318,44	2255577,31
6	420316,54	2255585,92

7	420312,72	2255587,03
8	420315,08	2255571,64
9	420277,56	2255515,78
10	420269,47	2255509,90
11	420268,77	2255510,84
12	420254,97	2255503,20
13	420254,03	2255504,84
14	420250,99	2255503,21
1	420254,72	2255496,20
56:23:1503004:185:3Y3(2)		
15	420279,84	2255126,96
16	420258,60	2255126,96
17	420258,63	2255121,08
18	420252,50	2255120,98
19	420252,48	2255121,28
20	420249,96	2255121,34
21	420250,18	2255104,47
22	420257,50	2255104,66
23	420257,69	2255098,89
24	420251,84	2255098,78
25	420251,84	2255061,96
26	420257,98	2255061,96
27	420257,86	2255032,86
28	420254,80	2255034,19
29	420254,74	2255037,06
30	420240,80	2255037,26
31	420235,27	2255030,93
32	420239,01	2255030,88
33	420249,61	2255029,16
34	420271,57	2255019,88
35	420275,86	2255025,03
36	420266,72	2255029,01
37	420279,11	2255028,94
38	420302,27	2255056,81
39	420285,98	2255056,90
40	420285,98	2255089,96
41	420279,84	2255089,96
15	420279,84	2255126,96
56:23:1503004:185:3Y3(3)		
42	420288,56	2255569,73
43	420289,19	2255575,70
44	420180,77	2255587,12
45	420194,40	2255631,82

46	420188,67	2255633,60
47	420172,91	2255581,91
42	420288,56	2255569,73
56:23:1503004:185:3Y3(4)		
48	420177,32	2255315,17
49	420175,68	2255292,48
50	420177,29	2255292,39
51	420178,12	2255315,15
48	420177,32	2255315,17
56:23:1503004:185:3Y3(5)		
52	420081,87	2255400,74
53	420083,64	2255400,93
54	420082,68	2255409,88
55	420077,91	2255409,37
56	420077,84	2255410,04
57	420083,52	2255427,58
58	420095,99	2255465,58
59	420108,64	2255503,52
60	420121,24	2255541,50
61	420133,34	2255579,64
62	420145,83	2255617,63
63	420158,36	2255655,61
64	420165,97	2255678,03
65	420176,05	2255674,58
66	420176,40	2255681,59
67	420167,33	2255684,80
68	420156,23	2255685,85
69	420146,55	2255656,67
70	420134,09	2255618,69
71	420121,51	2255580,71
72	420109,04	2255542,69
73	420096,68	2255504,64
74	420084,31	2255466,60
75	420071,96	2255428,55
76	420066,84	2255412,67
77	420067,61	2255404,28
78	420075,93	2255402,22
52	420081,87	2255400,74
79	420074,36	2255404,96
80	420073,85	2255409,73
81	420072,85	2255409,63
82	420073,47	2255403,86

83	420075,92	2255404,13
83	420075,92	2255404,13
84	420079,24	2255404,48
85	420079,13	2255405,48
86	420076,26	2255405,17
79	420074,36	2255404,96
87	420075,27	2255426,81
88	420076,27	2255426,81
89	420076,27	2255427,81
90	420075,27	2255427,81
87	420075,27	2255426,81
91	420081,13	2255427,69
92	420082,13	2255427,69
93	420082,13	2255428,69
94	420081,13	2255428,69
91	420081,13	2255427,69
95	420087,62	2255464,86
96	420088,62	2255464,86
97	420088,62	2255465,86
98	420087,62	2255465,86
95	420087,62	2255464,86
99	420093,59	2255465,70
100	420094,59	2255465,70
101	420094,59	2255466,70
102	420093,59	2255466,70
99	420093,59	2255465,70
103	420099,99	2255502,90
104	420100,99	2255502,90
105	420100,99	2255503,90
106	420099,99	2255503,90
103	420099,99	2255502,90
107	420106,25	2255503,64
108	420107,25	2255503,64
109	420107,25	2255504,64
110	420106,25	2255504,64
107	420106,25	2255503,64

111	420112,34	2255540,95
112	420113,34	2255540,95
113	420113,34	2255541,95
114	420112,34	2255541,95
111	420112,34	2255540,95
115	420118,84	2255541,62
116	420119,84	2255541,62
117	420119,84	2255542,62
118	420118,84	2255542,62
115	420118,84	2255541,62
119	420124,84	2255578,95
120	420125,84	2255578,95
121	420125,84	2255579,95
122	420124,84	2255579,95
119	420124,84	2255578,95
123	420130,94	2255579,75
124	420131,94	2255579,75
125	420131,94	2255580,75
126	420130,94	2255580,75
123	420130,94	2255579,75
127	420137,38	2255616,94
128	420138,38	2255616,94
129	420138,38	2255617,94
130	420137,38	2255617,94
127	420137,38	2255616,94
131	420143,45	2255617,75
132	420144,45	2255617,75
133	420144,45	2255618,75
134	420143,45	2255618,75
131	420143,45	2255617,75
135	420149,85	2255654,92
136	420150,85	2255654,92
137	420150,85	2255655,92
138	420149,85	2255655,92
135	420149,85	2255654,92
139	420155,97	2255655,74

140	420156,97	2255655,74
141	420156,97	2255656,74
142	420155,97	2255656,74
139	420155,97	2255655,74
143	420163,38	2255675,09
144	420165,14	2255680,24
145	420164,19	2255680,57
146	420162,43	2255675,41
143	420163,38	2255675,09
147	420157,73	2255676,20
148	420159,49	2255681,36
149	420158,54	2255681,68
150	420156,79	2255676,53
147	420157,73	2255676,20
56:23:1503004:185:3Y2(1)		
1	420163,38	2255675,09
2	420165,14	2255680,24
3	420164,19	2255680,57
4	420162,43	2255675,41
1	420163,38	2255675,09
56:23:1503004:185:3Y2(2)		
5	420157,73	2255676,20
6	420159,49	2255681,36
7	420158,54	2255681,68
8	420156,79	2255676,53
5	420157,73	2255676,20
56:23:1503004:185:3Y2(3)		
9	420155,97	2255655,74
10	420156,97	2255655,74
11	420156,97	2255656,74
12	420155,97	2255656,74
9	420155,97	2255655,74
56:23:1503004:185:3Y2(4)		
13	420149,85	2255654,92
14	420150,85	2255654,92
15	420150,85	2255655,92
16	420149,85	2255655,92
13	420149,85	2255654,92
56:23:1503004:185:3Y2(5)		
17	420143,45	2255617,75
18	420144,45	2255617,75

19	420144,45	2255618,75
20	420143,45	2255618,75
17	420143,45	2255617,75
56:23:1503004:185:3Y2(6)		
21	420137,38	2255616,94
22	420138,38	2255616,94
23	420138,38	2255617,94
24	420137,38	2255617,94
21	420137,38	2255616,94
56:23:1503004:185:3Y2(7)		
25	420130,94	2255579,75
26	420131,94	2255579,75
27	420131,94	2255580,75
28	420130,94	2255580,75
25	420130,94	2255579,75
56:23:1503004:185:3Y2(8)		
29	420124,84	2255578,95
30	420125,84	2255578,95
31	420125,84	2255579,95
32	420124,84	2255579,95
29	420124,84	2255578,95
56:23:1503004:185:3Y2(9)		
33	420118,84	2255541,62
34	420119,84	2255541,62
35	420119,84	2255542,62
36	420118,84	2255542,62
33	420118,84	2255541,62
56:23:1503004:185:3Y2(10)		
37	420112,34	2255540,95
38	420113,34	2255540,95
39	420113,34	2255541,95
40	420112,34	2255541,95
37	420112,34	2255540,95
56:23:1503004:185:3Y2(11)		
41	420106,25	2255503,64
42	420107,25	2255503,64
43	420107,25	2255504,64
44	420106,25	2255504,64
41	420106,25	2255503,64
56:23:1503004:185:3Y2(12)		
45	420099,99	2255502,90
46	420100,99	2255502,90
47	420100,99	2255503,90

48	420099,99	2255503,90
45	420099,99	2255502,90
56:23:1503004:185:3Y2(13)		
49	420093,59	2255465,70
50	420094,59	2255465,70
51	420094,59	2255466,70
52	420093,59	2255466,70
49	420093,59	2255465,70
56:23:1503004:185:3Y2(14)		
53	420087,62	2255464,86
54	420088,62	2255464,86
55	420088,62	2255465,86
56	420087,62	2255465,86
53	420087,62	2255464,86
56:23:1503004:185:3Y2(15)		
57	420081,13	2255427,69
58	420082,13	2255427,69
59	420082,13	2255428,69
60	420081,13	2255428,69
57	420081,13	2255427,69
56:23:1503004:185:3Y2(16)		
61	420073,47	2255403,86
62	420075,92	2255404,13
63	420079,24	2255404,48
64	420079,13	2255405,48
65	420076,26	2255405,17
66	420074,36	2255404,96
67	420073,85	2255409,73
68	420072,85	2255409,63
61	420073,47	2255403,86
56:23:1503004:185:3Y2(17)		
69	420075,27	2255426,81
70	420076,27	2255426,81
71	420076,27	2255427,81
72	420075,27	2255427,81
69	420075,27	2255426,81
56:23:1503004:185:3Y1		
1	420438,00	2255553,47
2	420420,17	2255559,20
3	420417,53	2255556,95
4	420398,36	2255569,36
5	420350,58	2255578,01
6	420346,29	2255580,11

7	420344,78	2255577,68
8	420335,84	2255580,28
9	420425,30	2255550,81
10	420420,41	2255536,29
11	420431,02	2255532,72
1	420438,00	2255553,47
56:23:1503004:163:3Y1		
1	420683,53	2253101,27
2	420634,19	2253485,55
3	420610,03	2253624,35
4	420610,01	2253624,34
5	420607,76	2253623,63
6	420672,98	2253114,06
7	420682,21	2253098,51
8	420683,82	2253099,42
9	420685,23	2253100,46
10	420684,65	2253101,92
1	420683,53	2253101,27
56:23:1503004:158:3Y2		
1	420235,27	2255030,93
2	420240,80	2255037,26
3	420203,38	2255037,82
4	420202,49	2255051,86
5	420200,48	2255081,19
6	420196,72	2255087,05
7	420196,45	2255087,43
8	420203,56	2255087,39
9	420203,61	2255068,79
10	420208,76	2255061,24
11	420208,60	2255071,68
12	420210,36	2255071,70
13	420210,56	2255093,35
14	420197,97	2255093,41
15	420197,94	2255136,09
16	420208,26	2255135,45
17	420208,17	2255134,44
18	420217,43	2255134,37
19	420217,43	2255138,02
20	420225,62	2255137,96
21	420225,62	2255134,31
22	420226,11	2255134,30
23	420236,00	2255134,44
24	420236,64	2255156,87

25	420237,08	2255156,90
26	420237,16	2255133,59
27	420230,44	2255133,66
28	420230,49	2255116,96
29	420230,04	2255103,85
30	420250,18	2255104,47
31	420249,96	2255121,34
32	420248,63	2255121,37
33	420248,54	2255157,75
34	420256,66	2255158,35
35	420255,21	2255219,29
36	420259,07	2255219,32
37	420259,21	2255232,00
38	420255,28	2255232,02
39	420255,50	2255251,64
40	420257,94	2255251,66
41	420257,93	2255304,91
42	420236,10	2255319,27
43	420249,32	2255337,83
44	420245,45	2255341,96
45	420220,50	2255359,51
46	420230,88	2255376,95
47	420245,06	2255399,77
48	420206,36	2255472,44
49	420251,72	2255496,80
50	420252,70	2255495,08
51	420254,72	2255496,20
52	420250,99	2255503,21
53	420198,25	2255474,90
54	420238,14	2255400,00
55	420225,75	2255380,06
56	420212,50	2255357,80
57	420241,60	2255337,33
58	420227,60	2255317,68
59	420251,93	2255301,68
60	420251,94	2255257,61
61	420249,56	2255257,59
62	420249,21	2255226,06
63	420249,11	2255225,23
64	420249,55	2255196,93
65	420250,49	2255163,91
66	420248,51	2255163,76
67	420248,50	2255173,17

68	420248,52	2255179,59
69	420248,65	2255253,07
70	420247,65	2255254,19
71	420247,73	2255274,95
72	420219,72	2255272,76
73	420207,62	2255272,76
74	420204,56	2255273,29
75	420191,13	2255276,35
76	420191,00	2255295,49
77	420197,49	2255295,40
78	420204,01	2255304,65
79	420202,96	2255305,43
80	420204,01	2255306,81
81	420204,99	2255306,10
82	420206,64	2255308,44
83	420205,52	2255309,26
84	420206,66	2255310,79
85	420207,74	2255310,00
86	420210,47	2255313,88
87	420210,21	2255314,06
88	420191,49	2255326,45
89	420186,21	2255317,07
90	420186,33	2255314,93
91	420178,12	2255315,15
92	420177,29	2255292,39
93	420175,68	2255292,48
94	420175,62	2255291,63
95	420125,69	2255292,98
96	420125,13	2255255,33
97	420123,13	2255255,33
98	420108,84	2255255,39
99	420108,54	2255177,15
100	420113,11	2255177,15
101	420113,10	2255181,13
102	420112,55	2255181,14
103	420112,83	2255251,38
104	420129,07	2255251,31
105	420131,07	2255251,26
106	420131,60	2255286,83
107	420174,47	2255285,73
108	420181,09	2255284,03
109	420182,98	2255309,02
110	420186,37	2255308,93

111	420186,40	2255304,08
112	420186,55	2255289,15
113	420186,72	2255274,21
114	420186,21	2255272,62
115	420186,21	2255267,27
116	420188,92	2255267,27
117	420205,54	2255267,39
118	420217,31	2255267,41
119	420224,17	2255267,37
120	420227,51	2255266,91
121	420229,43	2255265,83
122	420231,13	2255264,03
123	420233,52	2255260,07
124	420234,24	2255256,07
125	420234,32	2255238,63
126	420234,81	2255200,90
127	420235,13	2255182,92
128	420236,19	2255164,86
129	420236,91	2255162,91
130	420230,79	2255162,46
131	420230,16	2255140,36
132	420214,67	2255140,39
133	420214,73	2255141,06
134	420191,90	2255142,48
135	420192,15	2255104,10
136	420191,97	2255093,74
137	420191,78	2255093,74
138	420189,87	2255096,36
139	420186,43	2255099,06
140	420183,57	2255099,78
141	420180,94	2255100,07
142	420176,23	2255098,73
143	420172,02	2255096,88
144	420167,61	2255094,72
145	420164,93	2255093,57
146	420155,90	2255093,63
147	420151,86	2255096,12
148	420151,99	2255164,99
149	420089,12	2255164,28
150	420088,22	2255164,76
151	420077,28	2255164,86
152	420077,06	2255190,88
153	420076,87	2255225,88

154	420076,71	2255260,87
155	420076,68	2255274,42
156	420076,52	2255304,43
157	420076,15	2255344,42
158	420076,00	2255374,42
159	420075,94	2255398,32
160	420076,77	2255400,19
161	420081,87	2255400,74
162	420075,93	2255402,22
163	420067,61	2255404,28
164	420063,02	2255403,23
165	420060,22	2255396,90
166	420064,19	2255395,15
167	420064,40	2255373,42
168	420064,55	2255333,45
169	420064,76	2255293,45
170	420064,86	2255273,45
171	420064,99	2255256,04
172	420065,17	2255223,87
173	420065,38	2255186,59
174	420065,54	2255155,06
175	420070,81	2255155,09
176	420071,54	2255155,09
177	420077,36	2255155,16
178	420142,98	2255155,89
179	420142,85	2255089,86
180	420145,86	2255089,00
181	420145,85	2255087,73
182	420161,15	2255087,61
183	420160,44	2255084,40
184	420160,27	2255079,60
185	420160,56	2255073,84
186	420161,28	2255071,73
187	420163,54	2255069,79
188	420168,39	2255069,60
189	420168,39	2255075,60
190	420166,47	2255075,68
191	420166,28	2255079,64
192	420166,42	2255083,64
193	420167,12	2255086,81
194	420167,53	2255087,58
195	420167,55	2255087,61
196	420169,80	2255087,60

197	420169,80	2255087,57
198	420169,81	2255087,57
199	420169,79	2255084,81
200	420181,49	2255084,79
201	420181,51	2255066,83
202	420185,47	2255066,79
203	420185,48	2255069,76
204	420187,99	2255069,94
205	420190,55	2255033,82
206	420198,02	2255033,86
207	420198,02	2255031,47
208	420206,25	2255031,35
209	420213,88	2255031,24
210	420222,22	2255031,13
211	420231,95	2255030,98
1	420235,27	2255030,93
212	420066,41	2255398,53
213	420068,35	2255402,92
214	420072,74	2255400,98
215	420073,15	2255401,90
216	420067,96	2255404,19
217	420067,84	2255404,22
218	420065,50	2255398,94
212	420066,41	2255398,53
219	420073,59	2255373,91
220	420074,59	2255373,91
221	420074,59	2255374,91
222	420073,59	2255374,91
219	420073,59	2255373,91
223	420067,90	2255372,98
224	420068,90	2255372,98
225	420068,90	2255373,98
226	420067,90	2255373,98
223	420067,90	2255372,98
227	420073,60	2255343,91
228	420074,60	2255343,91
229	420074,60	2255344,91
230	420073,60	2255344,91
227	420073,60	2255343,91

231	420068,06	2255332,97
232	420069,06	2255332,97
233	420069,06	2255333,97
234	420068,06	2255333,97
231	420068,06	2255332,97
235	420074,03	2255303,91
236	420075,03	2255303,91
237	420075,03	2255304,91
238	420074,03	2255304,91
235	420074,03	2255303,91
239	420068,26	2255292,97
240	420069,26	2255292,97
241	420069,26	2255293,97
242	420068,26	2255293,97
239	420068,26	2255292,97
243	420074,19	2255273,91
244	420075,19	2255273,91
245	420075,19	2255274,91
246	420074,19	2255274,91
243	420074,19	2255273,91
247	420068,35	2255272,98
248	420069,35	2255272,98
249	420069,35	2255273,98
250	420068,35	2255273,98
247	420068,35	2255272,98
251	420074,23	2255260,36
252	420075,23	2255260,36
253	420075,23	2255261,36
254	420074,23	2255261,36
251	420074,23	2255260,36
255	420068,50	2255255,57
256	420069,50	2255255,57
257	420069,50	2255256,57
258	420068,50	2255256,57
255	420068,50	2255255,57

259	420074,44	2255225,36
260	420075,44	2255225,36
261	420075,44	2255226,36
262	420074,44	2255226,36
259	420074,44	2255225,36
263	420068,68	2255223,39
264	420069,68	2255223,39
265	420069,68	2255224,39
266	420068,68	2255224,39
263	420068,68	2255223,39
267	420074,64	2255190,36
268	420075,64	2255190,36
269	420075,64	2255191,36
270	420074,64	2255191,36
267	420074,64	2255190,36
271	420068,88	2255186,10
272	420069,88	2255186,10
273	420069,88	2255187,10
274	420068,88	2255187,10
271	420068,88	2255186,10
275	420074,82	2255160,38
276	420075,82	2255160,38
277	420075,82	2255165,83
278	420074,82	2255165,83
275	420074,82	2255160,38
279	420069,06	2255158,63
280	420070,06	2255158,63
281	420070,06	2255164,08
282	420069,06	2255164,08
279	420069,06	2255158,63
283	420180,19	2255093,62
284	420183,34	2255093,65
285	420182,51	2255093,86
286	420181,46	2255093,98
283	420180,19	2255093,62
287	420197,32	2255037,91

288	420196,51	2255051,48
289	420194,65	2255078,44
290	420194,59	2255079,25
291	420191,76	2255083,67
292	420189,00	2255087,47
293	420188,97	2255087,51
294	420185,50	2255087,53
295	420185,48	2255075,78
296	420193,56	2255076,36
297	420196,28	2255037,93
287	420197,32	2255037,91
56:23:1503004:158:3Y1(1)		
1	420075,82	2255160,38
2	420075,82	2255165,83
3	420074,82	2255165,83
4	420074,82	2255160,38
1	420075,82	2255160,38
56:23:1503004:158:3Y1(2)		
5	420074,64	2255190,36
6	420075,64	2255190,36
7	420075,64	2255191,36
8	420074,64	2255191,36
5	420074,64	2255190,36
56:23:1503004:158:3Y1(3)		
9	420074,44	2255225,36
10	420075,44	2255225,36
11	420075,44	2255226,36
12	420074,44	2255226,36
9	420074,44	2255225,36
56:23:1503004:158:3Y1(4)		
13	420074,23	2255260,36
14	420075,23	2255260,36
15	420075,23	2255261,36
16	420074,23	2255261,36
13	420074,23	2255260,36
56:23:1503004:158:3Y1(5)		
17	420074,19	2255273,91
18	420075,19	2255273,91
19	420075,19	2255274,91
20	420074,19	2255274,91
17	420074,19	2255273,91
56:23:1503004:158:3Y1(6)		
21	420074,03	2255303,91

22	420075,03	2255303,91
23	420075,03	2255304,91
24	420074,03	2255304,91
21	420074,03	2255303,91
56:23:1503004:158:3Y1(7)		
25	420073,60	2255343,91
26	420074,60	2255343,91
27	420074,60	2255344,91
28	420073,60	2255344,91
25	420073,60	2255343,91
56:23:1503004:158:3Y1(8)		
29	420073,59	2255373,91
30	420074,59	2255373,91
31	420074,59	2255374,91
32	420073,59	2255374,91
29	420073,59	2255373,91
56:23:1503004:158:3Y1(9)		
33	420066,41	2255398,53
34	420068,35	2255402,92
35	420072,74	2255400,98
36	420073,15	2255401,90
37	420067,96	2255404,19
38	420067,84	2255404,22
39	420065,50	2255398,94
33	420066,41	2255398,53
56:23:1503004:158:3Y1(10)		
40	420070,06	2255158,63
41	420070,06	2255164,08
42	420069,06	2255164,08
43	420069,06	2255158,63
40	420070,06	2255158,63
56:23:1503004:158:3Y1(11)		
44	420068,88	2255186,10
45	420069,88	2255186,10
46	420069,88	2255187,10
47	420068,88	2255187,10
44	420068,88	2255186,10
56:23:1503004:158:3Y1(12)		
48	420068,68	2255223,39
49	420069,68	2255223,39
50	420069,68	2255224,39
51	420068,68	2255224,39
48	420068,68	2255223,39

56:23:1503004:158:3Y1(13)		
52	420068,50	2255255,57
53	420069,50	2255255,57
54	420069,50	2255256,57
55	420068,50	2255256,57
52	420068,50	2255255,57
56:23:1503004:158:3Y1(14)		
56	420068,35	2255272,98
57	420069,35	2255272,98
58	420069,35	2255273,98
59	420068,35	2255273,98
56	420068,35	2255272,98
56:23:1503004:158:3Y1(15)		
60	420068,26	2255292,97
61	420069,26	2255292,97
62	420069,26	2255293,97
63	420068,26	2255293,97
60	420068,26	2255292,97
56:23:1503004:158:3Y1(16)		
64	420068,06	2255332,97
65	420069,06	2255332,97
66	420069,06	2255333,97
67	420068,06	2255333,97
64	420068,06	2255332,97
56:23:1503004:158:3Y1(17)		
68	420067,90	2255372,98
69	420068,90	2255372,98
70	420068,90	2255373,98
71	420067,90	2255373,98
68	420067,90	2255372,98
56:23:1503003:291:3Y1		
1	421083,12	2255146,12
2	421083,31	2255140,06
3	421100,51	2255138,07
4	421100,27	2255144,14
1	421083,12	2255146,12
56:23:1503003:290:3Y1		
1	421317,89	2255151,56
2	421313,46	2255116,60
3	421104,18	2255143,69
4	421100,27	2255144,14
5	421100,51	2255138,07
6	421103,45	2255137,73

7	421318,65	2255109,88
8	421323,87	2255151,02
1	421317,89	2255151,56
56:23:1503003:272:3Y2(1)		
1	421340,87	2255280,81
2	421341,54	2255285,77
3	421342,53	2255293,26
4	421330,91	2255295,80
5	421331,09	2255289,62
6	421335,85	2255288,58
7	421334,96	2255281,85
1	421340,87	2255280,81
56:23:1503003:272:3Y2(2)		
8	421334,79	2255259,76
9	421332,02	2255259,79
10	421331,94	2255259,19
11	421332,99	2255221,63
12	421337,68	2255256,84
13	421338,75	2255264,85
14	421338,41	2255264,85
15	421337,71	2255264,56
16	421337,10	2255264,19
17	421336,51	2255263,72
18	421336,01	2255263,19
19	421335,58	2255262,58
20	421335,24	2255261,92
21	421335,06	2255261,41
22	421334,96	2255261,13
23	421334,88	2255260,75
24	421334,80	2255259,86
25	421334,79	2255259,86
8	421334,79	2255259,76
56:23:1503003:272:3Y2(3)		
26	421324,62	2255156,98
27	421325,35	2255162,68
28	421319,37	2255163,22
29	421318,65	2255157,52
26	421324,62	2255156,98
56:23:1503003:272:3Y2(4)		
30	421321,80	2255297,78
31	421310,55	2255300,25
32	421310,21	2255297,82
30	421321,80	2255297,78

56:23:1503003:272:3Y1		
1	421338,41	2255264,85
2	421341,21	2255280,75
3	421340,87	2255280,81
4	421334,96	2255281,85
5	421331,29	2255282,50
6	421332,02	2255259,79
7	421334,79	2255259,76
8	421334,79	2255259,86
9	421334,80	2255259,86
10	421334,88	2255260,75
11	421334,96	2255261,13
12	421335,06	2255261,41
13	421335,24	2255261,92
14	421335,58	2255262,58
15	421336,01	2255263,19
16	421336,51	2255263,72
17	421337,10	2255264,19
18	421337,71	2255264,56
1	421338,41	2255264,85
56:23:1503003:226:3Y2(1)		
1	421331,62	2255256,80
2	421323,62	2255196,78
3	421319,37	2255163,22
4	421325,35	2255162,68
5	421329,57	2255196,01
6	421332,99	2255221,63
7	421331,94	2255259,19
1	421331,62	2255256,80
56:23:1503003:226:3Y2(2)		
8	421330,67	2255295,85
9	421327,74	2255296,49
10	421321,80	2255297,78
11	421310,21	2255297,82
12	421308,18	2255283,45
13	421310,60	2255297,32
14	421327,36	2255294,36
15	421328,35	2255294,19
16	421327,67	2255290,36
17	421331,09	2255289,62
18	421330,91	2255295,80
8	421330,67	2255295,85
56:23:1503003:226:3Y2(3)		

19	421306,82	2255275,88
20	421302,27	2255273,34
21	421299,46	2255271,76
22	421302,39	2255266,52
23	421310,97	2255271,32
24	421317,12	2255270,24
25	421316,20	2255265,04
26	421319,66	2255262,11
27	421322,43	2255259,76
28	421323,22	2255260,69
29	421326,31	2255264,34
30	421323,94	2255266,35
31	421322,53	2255266,78
32	421320,53	2255267,13
33	421321,25	2255271,22
34	421306,48	2255273,83
19	421306,82	2255275,88
56:23:1503003:226:3Y1		
1	421332,02	2255259,79
2	421331,29	2255282,50
3	421326,44	2255283,35
4	421327,67	2255290,36
5	421328,35	2255294,19
6	421327,36	2255294,36
7	421310,60	2255297,32
8	421308,18	2255283,45
9	421306,82	2255275,88
10	421306,48	2255273,83
11	421321,25	2255271,22
12	421320,53	2255267,13
13	421322,53	2255266,78
14	421323,94	2255266,35
15	421324,80	2255265,95
16	421325,78	2255265,26
17	421326,61	2255264,38
18	421327,25	2255263,36
19	421327,67	2255262,23
20	421327,85	2255261,06
21	421327,80	2255259,84
1	421332,02	2255259,79
56:23:1503002:152:3Y1		
1	419575,56	2247673,26
2	419568,24	2247669,46

3	419565,70	2247685,33
4	419573,54	2247700,36
5	419584,56	2247722,00
6	419589,17	2247742,55
7	419585,25	2247752,41
8	419578,88	2247724,05
9	419568,21	2247703,11
10	419559,49	2247686,39
11	419559,67	2247685,06
12	419562,63	2247666,55
13	419554,24	2247662,22
14	419564,47	2247644,81
15	419567,50	2247639,64
16	419568,43	2247638,05
17	419580,96	2247644,53
18	419626,97	2247639,66
19	419628,38	2247645,79
20	419614,10	2247668,95
21	419613,17	2247682,12
22	419609,89	2247690,37
23	419605,24	2247670,11
1	419575,56	2247673,26
56:23:1502001:3Y1(1)		
1	420766,77	2252300,59
2	420766,77	2252302,09
3	420765,27	2252302,09
4	420765,27	2252300,59
1	420766,77	2252300,59
56:23:1502001:3Y1(2)		
5	420713,17	2253073,29
6	420712,40	2253074,58
7	420709,82	2253073,04
8	420710,59	2253071,76
5	420713,17	2253073,29
56:23:1502001:3Y1(3)		
9	420697,69	2253097,10
10	420697,57	2253099,10
11	420695,57	2253098,97
12	420695,69	2253096,98
9	420697,69	2253097,10
56:23:1502001:356:3Y1(1)		
1	420869,66	2252335,46
2	420858,77	2252334,57

3	420844,60	2252333,41
4	420845,04	2252326,67
5	420848,06	2252326,93
6	420849,80	2252327,08
1	420869,66	2252335,46
56:23:1502001:356:3Y1(2)		
7	420838,08	2252331,34
8	420810,40	2252310,29
9	420796,21	2252300,19
10	420799,11	2252301,41
11	420799,91	2252295,45
12	420805,44	2252299,37
13	420804,84	2252303,83
14	420820,63	2252310,48
15	420828,06	2252316,13
16	420840,55	2252325,58
17	420840,38	2252332,62
18	420838,72	2252331,70
7	420838,08	2252331,34
56:23:1502001:356:3Y1(3)		
19	420784,34	2252291,74
20	420771,66	2252288,06
21	420772,29	2252282,09
22	420786,98	2252286,27
23	420788,62	2252287,44
24	420787,80	2252294,20
19	420784,34	2252291,74
56:23:1502001:350:3Y1		
1	419718,14	2248036,48
2	419689,70	2248005,89
3	419689,62	2247997,01
4	419715,45	2248024,77
1	419718,14	2248036,48
56:23:1502001:1:3Y2(1)		
1	420912,73	2249935,39
2	420912,46	2249941,38
3	420906,46	2249941,11
4	420906,74	2249935,11
1	420912,73	2249935,39
56:23:1502001:1:3Y2(2)		
5	420909,61	2250015,52
6	420909,47	2250021,52
7	420903,48	2250021,39

8	420903,61	2250015,39
5	420909,61	2250015,52
56:23:1502001:1:3Y2(3)		
9	420904,13	2249937,79
10	420904,13	2249939,29
11	420902,63	2249939,29
12	420902,63	2249937,79
9	420904,13	2249937,79
56:23:1502001:1:3Y2(4)		
13	420901,12	2250015,89
14	420901,12	2250017,39
15	420899,62	2250017,39
16	420899,62	2250015,89
13	420901,12	2250015,89
56:23:1502001:1:3Y2(5)		
17	420771,98	2252300,99
18	420771,98	2252302,99
19	420769,98	2252302,99
20	420769,98	2252300,99
17	420771,98	2252300,99
56:23:1502001:1:3Y2(6)		
21	420739,92	2253026,00
22	420739,92	2253028,00
23	420737,92	2253028,00
24	420737,92	2253026,00
21	420739,92	2253026,00
56:23:1502001:1:3Y2(7)		
25	420735,43	2253023,60
26	420735,43	2253025,10
27	420733,93	2253025,10
28	420733,93	2253023,60
25	420735,43	2253023,60
56:23:1502001:1:3Y2(8)		
29	419693,91	2247996,02
30	419693,91	2247998,02
31	419691,91	2247998,02
32	419691,91	2247996,02
29	419693,91	2247996,02
56:23:1502001:1:3Y2(9)		
33	419688,79	2247997,39
34	419688,79	2247998,89
35	419687,29	2247998,89
36	419687,29	2247997,39

33	419688,79	2247997,39
56:23:1502001:1:3Y1(1)		
1	420900,56	2250958,16
2	420884,00	2250961,43
3	420890,16	2250994,32
4	420900,50	2250992,23
5	420899,93	2251318,42
6	420897,75	2251324,74
7	420897,84	2251328,76
8	420890,37	2251346,17
9	420884,85	2251362,22
10	420887,80	2251425,35
11	420901,97	2251450,42
12	420899,69	2251462,47
13	420899,46	2251594,62
14	420805,44	2252299,37
15	420799,91	2252295,45
16	420893,46	2251594,22
17	420893,69	2251461,90
18	420895,67	2251451,46
19	420881,87	2251427,06
20	420879,32	2251372,44
21	420863,54	2251409,65
22	420864,76	2251438,25
23	420864,64	2251438,25
24	420864,72	2251440,91
25	420864,87	2251440,90
26	420870,97	2251583,55
27	420870,80	2251583,54
28	420870,49	2251590,03
29	420871,25	2251590,07
30	420871,99	2251607,35
31	420837,10	2251891,95
32	420835,60	2251891,73
33	420835,22	2251894,37
34	420836,78	2251894,59
35	420798,41	2252207,66
36	420797,49	2252207,53
37	420797,12	2252210,17
38	420798,08	2252210,31
39	420788,62	2252287,44
40	420786,98	2252286,27
41	420772,29	2252282,09

42	420771,66	2252288,06
43	420784,34	2252291,74
44	420787,80	2252294,20
45	420787,51	2252296,53
46	420796,21	2252300,19
47	420810,40	2252310,29
48	420838,08	2252331,34
49	420838,72	2252331,70
50	420840,38	2252332,62
51	420840,55	2252325,58
52	420828,06	2252316,13
53	420820,63	2252310,48
54	420841,70	2252319,36
55	420844,28	2252324,23
56	420844,25	2252324,73
57	420843,61	2252334,10
58	420842,38	2252345,69
59	420841,93	2252349,84
60	420766,22	2252317,94
61	420770,97	2252281,77
62	420811,40	2251871,53
63	420843,91	2251606,24
64	420835,29	2251404,54
65	420869,68	2251323,45
66	420865,15	2251160,96
67	420873,36	2250635,93
68	420873,40	2250635,93
69	420873,49	2250633,27
70	420873,41	2250633,27
71	420875,53	2250497,68
72	420877,15	2250456,10
73	420878,58	2250456,15
74	420878,67	2250453,49
75	420877,26	2250453,45
76	420883,44	2250295,07
77	420885,11	2250295,13
78	420885,20	2250292,47
79	420883,55	2250292,41
80	420890,55	2250113,21
81	420892,88	2250113,28
82	420892,96	2250110,62
83	420890,65	2250110,54
84	420898,05	2249921,13

85	420899,76	2249921,18
86	420899,85	2249918,52
87	420898,16	2249918,46
88	420898,17	2249917,99
89	420899,98	2249872,07
90	420907,02	2249869,03
91	420909,52	2249818,38
92	420916,36	2249679,74
93	420798,32	2249538,74
94	420789,58	2249522,61
95	420792,76	2249522,49
96	420852,44	2249587,80
97	420849,44	2249575,34
98	420796,21	2249517,39
99	420794,02	2249516,44
100	420786,39	2249516,72
101	420773,76	2249493,40
102	420530,71	2249263,01
103	420530,77	2249259,21
104	420798,37	2249495,18
105	420944,87	2249670,17
106	420934,13	2249887,80
107	420929,02	2249890,01
108	420927,52	2249918,84
109	420925,96	2249948,81
110	420921,98	2250025,95
111	420903,52	2250498,45
112	420901,10	2250653,15
1	420900,56	2250958,16
113	420817,48	2252049,53
114	420817,10	2252052,16
115	420814,47	2252051,79
116	420814,84	2252049,15
113	420817,48	2252049,53
117	420854,60	2251740,09
118	420854,22	2251742,73
119	420851,59	2251742,35
120	420851,96	2251739,72
117	420854,60	2251740,09
121	420771,98	2252300,99

122	420771,98	2252302,99
123	420769,98	2252302,99
124	420769,98	2252300,99
121	420771,98	2252300,99
125	420909,61	2250015,52
126	420909,47	2250021,52
127	420903,48	2250021,39
128	420903,61	2250015,39
125	420909,61	2250015,52
129	420901,12	2250015,89
130	420901,12	2250017,39
131	420899,62	2250017,39
132	420899,62	2250015,89
129	420901,12	2250015,89
133	420912,73	2249935,39
134	420912,46	2249941,38
135	420906,46	2249941,11
136	420906,74	2249935,11
133	420912,73	2249935,39
137	420904,13	2249937,79
138	420904,13	2249939,29
139	420902,63	2249939,29
140	420902,63	2249937,79
137	420904,13	2249937,79
56:23:1502001:1:3Y1(2)		
141	420866,06	2252829,98
142	420811,03	2252823,89
143	420782,89	2252983,71
144	420739,83	2253056,27
145	420730,87	2253071,37
146	420727,90	2253076,37
147	420718,18	2253069,42
148	420704,81	2253060,43
149	420718,74	2253036,95
150	420744,31	2252794,82
151	420750,27	2252795,51
152	420786,50	2252799,71
153	420787,24	2252793,17
154	420825,24	2252797,34

155	420835,29	2252784,03
156	420838,44	2252784,71
157	420839,12	2252778,96
158	420843,67	2252772,93
159	420856,90	2252647,75
160	420863,82	2252651,52
161	420870,99	2252586,99
162	420863,81	2252582,33
163	420876,65	2252460,83
164	420889,00	2252356,13
165	420891,96	2252344,88
166	420892,22	2252343,89
167	420897,92	2252348,46
168	420905,74	2252350,84
169	420910,35	2252351,68
170	420921,83	2252353,41
141	420866,06	2252829,98
171	420785,81	2252805,67
172	420756,20	2252973,82
173	420726,08	2253024,59
174	420749,64	2252801,48
175	420761,47	2252802,85
176	420761,59	2252802,60
177	420762,32	2252802,95
171	420785,81	2252805,67
178	420827,17	2252819,81
179	420827,27	2252823,67
180	420824,41	2252823,75
181	420824,30	2252819,89
178	420827,17	2252819,81
182	420739,92	2253026,00
183	420739,92	2253028,00
184	420737,92	2253028,00
185	420737,92	2253026,00
182	420739,92	2253026,00
186	420735,43	2253023,60
187	420735,43	2253025,10
188	420733,93	2253025,10
189	420733,93	2253023,60

186	420735,43	2253023,60
56:23:1502001:1:3Y1(3)		
190	420355,79	2249123,61
191	420111,20	2249056,73
192	420053,24	2249038,57
193	420057,48	2249023,20
194	420384,90	2249120,34
195	420402,89	2249146,44
196	420475,84	2249210,78
197	420467,35	2249218,37
190	420355,79	2249123,61
56:23:1502001:1:3Y1(4)		
198	419909,27	2248993,46
199	419613,36	2247705,45
200	419613,17	2247682,12
201	419614,10	2247668,95
202	419628,38	2247645,79
203	419715,45	2248024,77
204	419689,62	2247997,01
205	419689,70	2248005,89
206	419718,14	2248036,48
207	419940,23	2249003,16
198	419909,27	2248993,46
208	419688,79	2247997,39
209	419688,79	2247998,89
210	419687,29	2247998,89
211	419687,29	2247997,39
208	419688,79	2247997,39
212	419693,91	2247996,02
213	419693,91	2247998,02
214	419691,91	2247998,02
215	419691,91	2247996,02
212	419693,91	2247996,02
56:23:1501001:220:3Y1		
1	420792,76	2249522,49
2	420789,58	2249522,61
3	420784,95	2249522,78
4	420780,08	2249516,95
5	420786,39	2249516,72
6	420794,02	2249516,44
7	420796,21	2249517,39

8	420849,44	2249575,34
9	420852,44	2249587,80
1	420792,76	2249522,49
56:23:0404001:3Y1(1)		
1	417996,92	2247168,65
2	417980,87	2247162,30
3	417980,44	2247161,05
4	417979,31	2247157,81
5	417970,83	2247133,30
6	417969,26	2247128,75
7	417981,37	2247132,96
8	417985,65	2247122,62
9	417999,57	2247162,25
1	417996,92	2247168,65
56:23:0404001:3Y1(2)		
10	417944,19	2247056,35
11	417949,82	2247064,78
12	417959,96	2247074,15
13	417970,23	2247078,76
14	417972,97	2247086,55
15	417956,61	2247079,22
16	417949,99	2247073,10
10	417944,19	2247056,35
56:23:0404001:3Y1(3)		
17	417948,73	2247047,75
18	417945,94	2247050,10
19	417944,06	2247053,02
20	417943,42	2247054,12
21	417940,90	2247046,86
22	417941,39	2247046,10
23	417942,92	2247044,80
24	417939,79	2247043,62
25	417937,23	2247036,25
26	417949,49	2247040,87
17	417948,73	2247047,75
56:23:0402001:3Y1		
1	419537,01	2247638,02
2	419537,01	2247640,02
3	419535,01	2247640,02
4	419535,01	2247638,02
1	419537,01	2247638,02
56:23:0402001:48:3Y1		
1	418637,59	2247286,08

2	418622,95	2247311,32
3	418616,89	2247309,85
4	418631,52	2247284,60
1	418637,59	2247286,08
56:23:0402001:1:3Y2(1)		
1	419514,70	2247626,31
2	419513,32	2247628,97
3	419511,99	2247628,29
4	419513,36	2247625,62
1	419514,70	2247626,31
56:23:0402001:1:3Y2(2)		
5	419366,13	2247479,30
6	419366,13	2247481,30
7	419364,13	2247481,30
8	419364,13	2247479,30
5	419366,13	2247479,30
56:23:0402001:1:3Y2(3)		
9	419364,40	2247484,33
10	419364,40	2247485,83
11	419362,90	2247485,83
12	419362,90	2247484,33
9	419364,40	2247484,33
56:23:0402001:1:3Y2(4)		
13	418405,33	2247241,11
14	418405,33	2247243,11
15	418403,33	2247243,11
16	418403,33	2247241,11
13	418405,33	2247241,11
56:23:0402001:1:3Y2(5)		
17	418403,61	2247246,14
18	418403,61	2247247,64
19	418402,11	2247247,64
20	418402,11	2247246,14
17	418403,61	2247246,14
56:23:0402001:1:3Y1(1)		
1	419189,72	2247420,51
2	419365,28	2247463,25
3	419428,71	2247490,24
4	419428,44	2247490,81
5	419430,26	2247491,68
6	419430,40	2247491,38
7	419433,54	2247492,30
8	419507,24	2247599,94

9	419514,12	2247609,97
10	419520,85	2247613,46
11	419519,00	2247617,86
12	419514,99	2247626,46
13	419514,99	2247626,46
14	419513,72	2247629,18
15	419513,32	2247628,97
16	419514,70	2247626,31
17	419513,36	2247625,62
18	419511,99	2247628,29
19	419513,72	2247629,18
20	419509,17	2247638,93
21	419494,98	2247631,60
22	419490,26	2247624,70
23	419486,63	2247619,40
24	419415,06	2247514,86
25	419356,20	2247489,82
26	419180,57	2247447,07
1	419189,72	2247420,51
27	419364,13	2247479,30
28	419366,13	2247479,30
29	419366,13	2247481,30
30	419364,13	2247481,30
27	419364,13	2247479,30
31	419362,90	2247484,33
32	419364,40	2247484,33
33	419364,40	2247485,83
34	419362,90	2247485,83
31	419362,90	2247484,33
56:23:0402001:1:3Y1(2)		
35	419141,47	2247437,55
36	419040,49	2247412,96
37	419038,42	2247383,67
38	419129,99	2247405,96
35	419141,47	2247437,55
56:23:0402001:1:3Y1(3)		
39	418984,21	2247399,26
40	418622,95	2247311,32
41	418637,59	2247286,08
42	418981,45	2247369,80
39	418984,21	2247399,26

56:23:0402001:1:3Y1(4)		
43	418616,88	2247309,85
44	418446,99	2247268,48
45	418445,03	2247267,86
46	418452,80	2247247,69
47	418447,87	2247239,35
48	418455,21	2247241,67
49	418631,52	2247284,60
43	418616,88	2247309,85
56:23:0402001:1:3Y1(5)		
50	418327,37	2247230,67
51	418133,74	2247169,47
52	418015,57	2247123,52
53	417999,57	2247162,25
54	417985,65	2247122,62
55	417996,45	2247096,49
56	417986,08	2247092,44
57	417972,97	2247086,55
58	417970,24	2247078,76
59	417988,40	2247086,91
60	417998,74	2247090,95
61	418000,17	2247087,49
62	418142,39	2247142,79
63	418337,09	2247204,33
50	418327,37	2247230,67
56:23:0000000:3Y2		
1	419550,37	2247660,22
2	419533,88	2247651,71
3	419529,49	2247649,44
4	419538,95	2247628,40
5	419541,38	2247624,07
6	419547,61	2247627,29
7	419565,06	2247636,31
8	419557,63	2247648,77
1	419550,37	2247660,22
9	419537,01	2247638,02
10	419537,01	2247640,02
11	419535,01	2247640,02
12	419535,01	2247638,02
9	419537,01	2247638,02
56:23:0000000:3Y1(1)		
13	421323,87	2255151,02

14	421324,62	2255156,98
15	421318,65	2255157,52
16	421317,89	2255151,56
13	421323,87	2255151,02
56:23:0000000:3Y1(2)		
19	420999,27	2255149,78
20	421002,97	2255149,88
21	421022,36	2255153,15
24	420996,80	2255156,11
25	420965,42	2255159,43
26	420962,04	2255153,75
27	420996,14	2255150,14
19	420999,27	2255149,78
56:23:0000000:3Y1(3)		
39	420900,56	2250958,16
40	420900,50	2250992,23
41	420890,16	2250994,32
42	420884,00	2250961,43
39	420900,56	2250958,16
56:23:0000000:3Y1(4)		
43	420889,00	2252356,13
44	420858,77	2252334,57
45	420869,66	2252335,46
46	420891,96	2252344,88
43	420889,00	2252356,13
56:23:0000000:3Y1(5)		
49	420848,06	2252326,93
50	420846,04	2252325,49
51	420849,80	2252327,08
49	420848,06	2252326,93
56:23:0000000:3Y1(6)		
55	420844,28	2252324,23
56	420841,70	2252319,36
57	420844,92	2252320,72
55	420844,28	2252324,23
56:23:0000000:3Y1(7)		
58	420770,97	2252281,77
59	420766,22	2252317,94
60	420758,28	2252314,60
61	420759,90	2252306,26
65	420765,01	2252271,34
66	420771,63	2252210,14
67	420777,48	2252148,25

68	420811,40	2251871,53
58	420770,97	2252281,77
1	420766,77	2252300,59
2	420766,77	2252302,09
3	420765,27	2252302,09
4	420765,27	2252300,59
1	420766,77	2252300,59
56:23:0000000:3Y1(8)		
69	420798,32	2249538,74
70	420784,95	2249522,78
71	420789,58	2249522,61
69	420798,32	2249538,74
56:23:0000000:3Y1(9)		
72	420072,02	2249075,76
73	419919,51	2249038,01
74	419918,61	2249034,12
75	419904,21	2249030,75
76	419881,59	2249020,89
77	419872,82	2249007,41
78	419861,21	2248990,26
79	419858,95	2248970,91
80	419585,25	2247752,41
81	419589,17	2247742,55
82	419864,88	2248969,90
83	419867,00	2248988,11
84	419868,50	2248990,33
85	419868,32	2248990,99
86	419869,10	2248991,21
87	419877,82	2249004,09
88	419885,63	2249016,11
89	419906,11	2249025,03
90	419917,12	2249027,61
91	419909,27	2248993,46
92	419940,23	2249003,16
93	419942,94	2249014,96
94	420052,28	2249042,03
95	420053,24	2249038,57
96	420111,20	2249056,73
97	420355,79	2249123,61
98	420467,35	2249218,37
99	420475,84	2249210,78
100	420493,35	2249226,22

101	420492,63	2249238,13
102	420507,69	2249250,05
103	420519,42	2249249,20
104	420530,77	2249259,21
105	420530,71	2249263,01
106	420773,76	2249493,40
107	420786,39	2249516,72
108	420780,08	2249516,95
109	420778,26	2249514,78
110	420381,79	2249165,17
111	420367,45	2249144,37
112	420255,50	2249111,15
113	420213,31	2249103,53
114	420111,32	2249079,31
115	420073,49	2249070,44
72	420072,02	2249075,76
116	420075,09	2249064,65
117	420076,88	2249058,16
118	420184,05	2249090,09
119	420184,47	2249088,54
120	420187,03	2249089,24
121	420186,59	2249090,85
122	420189,40	2249091,69
123	420186,55	2249091,02
124	420186,33	2249091,81
125	420183,77	2249091,10
126	420183,96	2249090,40
127	420112,70	2249073,47
116	420075,09	2249064,65
128	420049,37	2249048,91
129	420050,08	2249046,34
130	420052,64	2249047,05
131	420051,94	2249049,61
128	420049,37	2249048,91
56:23:0000000:3Y1(10)		
132	420718,18	2253069,42
133	420727,90	2253076,37
134	420719,03	2253091,33
135	420718,39	2253097,39
2	420715,49	2253119,76
1	420709,87	2253116,50

136	420710,83	2253109,09
137	420711,90	2253109,29
138	420713,24	2253101,91
139	420711,79	2253101,65
140	420705,86	2253100,57
141	420704,52	2253107,95
142	420708,73	2253108,72
48	420705,58	2253114,02
47	420684,65	2253101,92
143	420685,23	2253100,46
144	420683,82	2253099,42
145	420682,21	2253098,51
146	420704,81	2253060,43
132	420718,18	2253069,42
9	420697,69	2253097,10
10	420697,57	2253099,10
11	420695,57	2253098,97
12	420695,69	2253096,98
9	420697,69	2253097,10
5	420713,17	2253073,29
6	420712,40	2253074,58
7	420709,82	2253073,04
8	420710,59	2253071,76
5	420713,17	2253073,29
56:23:0000000:3Y1(11)		
3	420682,29	2253376,00
147	420579,59	2254168,60
148	420555,10	2254338,28
149	420531,68	2254509,60
64	420519,51	2254575,71
63	420523,22	2254526,53
62	420525,05	2254512,46
150	420525,75	2254508,65
151	420537,94	2254419,45
54	420537,02	2254420,57
53	420578,42	2254102,78
52	420590,81	2254016,09
152	420561,34	2254253,05
153	420573,64	2254167,80
4	420617,49	2253829,40
3	420682,29	2253376,00

56:23:0000000:3Y1(12)		
154	420516,51	2254621,31
6	420515,37	2254630,67
5	420516,16	2254620,21
154	420516,51	2254621,31
56:23:0000000:3Y1(13)		
37	420497,77	2254481,20
36	420492,08	2254505,52
155	420492,73	2254500,68
156	420497,32	2254480,87
157	420500,98	2254439,60
38	420503,19	2254423,30
37	420497,77	2254481,20
56:23:0000000:3Y1(14)		
33	420498,68	2254597,23
32	420497,21	2254597,36
31	420495,10	2254597,54
30	420487,05	2254598,23
29	420482,57	2254594,07
28	420480,38	2254592,05
35	420482,47	2254576,57
34	420495,66	2254587,01
33	420498,68	2254597,23
56:23:0000000:3Y1(15)		
158	420269,47	2255509,90
159	420277,56	2255515,78
160	420315,08	2255571,64
161	420312,72	2255587,03
162	420316,54	2255585,92
163	420315,91	2255588,78
164	420309,34	2255590,65
165	420312,54	2255576,17
166	420313,23	2255572,08
167	420311,47	2255569,56
168	420275,37	2255514,49
169	420268,77	2255510,84
158	420269,47	2255509,90
56:23:0000000:3Y1(16)		
170	420302,27	2255056,81
171	420279,11	2255028,94
18	420288,03	2255028,90
17	420310,68	2255056,77
170	420302,27	2255056,81

56:23:0000000:3Y1(17)		
22	420282,54	2255022,14
172	420275,86	2255025,03
173	420271,57	2255019,88
23	420278,37	2255017,00
22	420282,54	2255022,14
56:23:0000000:3Y1(18)		
174	420238,45	2255619,14
175	420238,81	2255620,46
176	420176,82	2255640,39
177	420177,32	2255649,20
178	420174,28	2255639,69
179	420174,25	2255639,05
180	420188,96	2255634,56
181	420188,67	2255633,60
182	420194,40	2255631,82
183	420194,70	2255632,81
184	420205,20	2255629,61
185	420219,71	2255625,07
186	420231,30	2255621,50
174	420238,45	2255619,14
56:23:0000000:3Y1(19)		
187	420178,72	2255673,67
188	420179,12	2255680,63
189	420176,40	2255681,59
190	420176,05	2255674,58
187	420178,72	2255673,67
56:23:0000000:3Y1(20)		
191	420167,33	2255684,80
192	420157,08	2255688,42
193	420156,23	2255685,85
191	420167,33	2255684,80
56:23:0000000:3Y1(21)		
194	420063,02	2255403,23
195	420067,61	2255404,28
196	420066,84	2255412,67
197	420065,80	2255409,52
194	420063,02	2255403,23
56:23:0000000:3Y1(22)		
198	419613,36	2247705,45
199	419609,89	2247690,37
200	419613,17	2247682,12
198	419613,36	2247705,45

56:23:0000000:3Y1(23)		
201	419568,43	2247638,05
202	419567,50	2247639,64
203	419564,47	2247644,81
204	419554,24	2247662,22
205	419550,37	2247660,22
206	419557,63	2247648,77
207	419565,06	2247636,31
201	419568,43	2247638,05
56:23:0000000:745:3Y1		
1	420953,35	2255154,67
2	420959,93	2255153,97
3	420963,34	2255159,65
4	420956,75	2255160,34
1	420953,35	2255154,67
56:23:0000000:70:3Y2		
1	420313,10	2256115,01
2	420301,09	2256119,53
3	420294,45	2256120,38
4	420294,14	2256118,91
5	420291,92	2256108,28
6	420291,54	2256071,78
7	420296,02	2256070,70
1	420313,10	2256115,01
56:23:0000000:6156:3Y1		
1	420497,32	2254480,87
2	420492,73	2254500,68
3	420500,98	2254439,60
1	420497,32	2254480,87
56:23:0000000:189:3Y1(1)		
1	421083,31	2255140,06
2	421083,12	2255146,12
3	421031,15	2255152,14
4	421030,65	2255146,15
1	421083,31	2255140,06
56:23:0000000:189:3Y1(2)		
5	420610,01	2253624,34
6	420610,03	2253624,35
7	420601,08	2253675,80
8	420607,76	2253623,63
5	420610,01	2253624,34
56:21:1604002:3Y3		
1	417332,69	2269477,17

2	417323,81	2269457,68
3	417329,54	2269455,79
4	417338,43	2269475,30
1	417332,69	2269477,17
56:21:0602006:2:3Y1		
1	419687,84	2276074,71
2	419674,00	2276075,11
3	419669,19	2276050,04
4	419675,16	2276049,35
5	419678,93	2276068,97
6	419690,52	2276068,63
7	419695,05	2276073,91
8	419688,21	2276075,14
1	419687,84	2276074,71
56:21:0602002:18:3Y2(1)		
1	420690,99	2275589,97
2	420693,96	2275600,66
3	420694,33	2275601,99
4	420688,67	2275604,05
5	420686,99	2275597,83
6	420691,17	2275597,73
1	420690,99	2275589,97
56:21:0602002:18:3Y2(2)		
7	420675,67	2275580,63
8	420676,07	2275598,08
9	420676,86	2275598,06
10	420676,21	2275601,05
11	420671,18	2275624,14
12	420609,75	2275647,73
13	420547,02	2275672,81
14	420587,71	2275710,90
15	420592,18	2275723,03
16	420599,37	2275737,11
17	420559,75	2275754,41
18	420420,84	2275807,50
19	420333,07	2275840,61
20	420282,21	2275857,17
21	420283,40	2275860,61
22	420277,72	2275862,55
23	420274,54	2275853,35
24	420331,08	2275834,95
25	420418,71	2275801,89
26	420557,48	2275748,86

27	420591,13	2275734,16
28	420586,68	2275725,44
29	420582,57	2275714,31
30	420540,87	2275675,26
31	420539,52	2275675,80
32	420530,25	2275663,64
33	420528,76	2275659,92
34	420535,69	2275657,31
35	420537,82	2275660,82
36	420542,60	2275668,11
37	420580,12	2275653,11
38	420585,97	2275650,90
39	420585,93	2275650,79
40	420607,56	2275642,14
41	420666,01	2275619,70
42	420672,85	2275588,29
43	420674,51	2275580,66
7	420675,67	2275580,63
56:21:0602002:18:3Y2(3)		
44	420146,02	2275907,60
45	419964,56	2275969,67
46	419920,05	2275987,39
47	419832,91	2276018,80
48	419812,36	2276026,21
49	419811,81	2276026,39
50	419853,24	2276011,26
51	420018,59	2275948,82
52	420037,30	2275941,75
53	420057,48	2275934,13
54	420154,68	2275897,97
55	420158,43	2275896,58
56	420160,69	2275902,58
57	420155,01	2275904,53
58	420154,92	2275904,29
44	420146,02	2275907,60
56:21:0602002:18:3Y1		
1	420686,99	2275597,83
2	420676,86	2275598,06
3	420676,07	2275598,08
4	420675,67	2275580,63
5	420674,51	2275580,66
6	420673,77	2275580,68
7	420673,75	2275579,68

8	420673,68	2275576,67
9	420673,45	2275575,45
10	420673,07	2275574,38
11	420672,49	2275573,34
12	420671,72	2275572,36
13	420670,84	2275571,56
14	420669,72	2275570,85
15	420668,66	2275570,41
16	420667,59	2275570,13
17	420666,37	2275570,03
18	420662,12	2275570,37
19	420677,95	2275556,28
20	420678,97	2275558,66
21	420679,55	2275559,59
22	420680,33	2275560,47
23	420681,14	2275561,13
24	420682,09	2275561,70
25	420683,16	2275562,11
26	420684,31	2275562,36
27	420685,32	2275562,41
28	420686,66	2275562,38
29	420688,31	2275562,34
30	420690,35	2275562,29
31	420690,72	2275578,31
32	420690,99	2275589,97
33	420691,17	2275597,73
1	420686,99	2275597,83
56:21:0000000:3Y3(1)		
1	417320,68	2269450,81
2	417308,72	2269424,52
3	417314,43	2269422,60
4	417326,44	2269448,98
1	417320,68	2269450,81
56:21:0000000:3Y3(2)		
5	415408,57	2265355,44
6	414967,54	2264407,88
7	415097,08	2264684,31
8	415206,11	2264916,62
9	415686,39	2265939,90
5	415408,57	2265355,44
56:21:0000000:3Y3(3)		
10	414642,72	2263411,06
11	414637,50	2263414,61

12	414633,82	2263401,67
13	414639,39	2263399,33
10	414642,72	2263411,06
56:21:0000000:3Y2		
1	417352,10	2269519,80
2	417333,03	2269477,92
3	417338,77	2269476,05
4	417357,55	2269517,30
5	417659,23	2270170,75
6	417749,07	2270350,67
7	417940,04	2270795,44
8	418102,96	2271204,97
9	418123,77	2271254,96
10	418144,19	2271319,85
11	418177,15	2271414,23
12	418210,06	2271508,66
13	418243,11	2271603,06
14	418273,67	2271698,30
15	418422,42	2272175,67
16	418496,52	2272413,05
17	418582,67	2272621,91
18	418593,88	2272644,35
19	418667,05	2272826,42
20	418757,25	2273082,58
21	418758,58	2273086,36
22	418785,16	2273162,00
23	418834,13	2273301,46
24	418856,24	2273397,19
25	418920,68	2273586,46
26	419119,02	2274265,10
27	419229,43	2274642,28
28	419258,67	2274740,27
29	419285,80	2274834,18
30	419398,80	2275217,88
31	419427,19	2275313,75
32	419599,91	2275888,29
33	419634,09	2275980,81
34	419651,72	2275987,93
35	419664,54	2276036,40
36	419672,67	2276036,35
37	419675,16	2276049,35
38	419669,19	2276050,04
39	419667,71	2276042,38

40	419659,93	2276042,42
41	419646,69	2275992,37
42	419629,38	2275985,38
43	419594,21	2275890,20
44	419421,44	2275315,47
45	419393,05	2275219,58
46	419280,04	2274835,86
47	419252,91	2274741,96
48	419223,67	2274643,98
49	419113,27	2274266,78
50	418914,95	2273588,27
51	418850,47	2273398,83
52	418828,36	2273303,14
53	418779,49	2273163,99
54	418752,92	2273088,35
55	418751,59	2273084,58
56	418661,43	2272828,53
57	418588,40	2272646,82
58	418577,21	2272624,40
59	418490,87	2272415,09
60	418416,69	2272177,46
61	418267,95	2271700,11
62	418237,42	2271604,97
63	418204,40	2271510,63
64	418171,49	2271416,20
65	418138,49	2271321,74
66	418118,13	2271257,02
67	418097,40	2271207,23
68	417934,49	2270797,73
69	417743,62	2270353,20
70	417653,82	2270173,35
1	417352,10	2269519,80
56:21:0000000:3Y1(1)		
1	419834,64	2276024,44
2	419769,39	2276048,27
3	419748,70	2276055,83
4	419748,50	2276059,01
5	419748,40	2276060,62
6	419746,16	2276053,20
7	419745,65	2276050,55
8	419767,34	2276042,63
9	419811,81	2276026,39
10	419812,36	2276026,21

11	419832,91	2276018,80
1	419834,64	2276024,44
56:21:0000000:3Y1(2)		
12	419700,72	2276086,15
13	419695,23	2276083,33
14	419688,21	2276075,14
15	419695,05	2276073,91
16	419699,02	2276078,53
17	419701,24	2276079,67
18	419704,17	2276078,73
19	419705,88	2276084,48
12	419700,72	2276086,15
56:21:0000000:6236/чзy1(1)		
1	421030,65	2255146,15
2	421031,15	2255152,14
3	421022,36	2255153,15
4	421002,97	2255149,88
5	420999,27	2255149,78
1	421030,65	2255146,15
56:21:0000000:6236/чзy1(2)		
6	420962,04	2255153,75
7	420965,42	2255159,43
8	420963,34	2255159,65
9	420959,93	2255153,97
6	420962,04	2255153,75
56:21:0000000:6236/чзy1(3)		
10	420956,75	2255160,34
11	420623,34	2255195,60
12	420521,06	2255205,09
13	420494,45	2255206,68
14	420487,49	2255206,91
15	420478,72	2255117,00
16	420481,41	2255081,33
17	420481,48	2255083,50
18	420492,92	2255200,76
19	420520,61	2255199,11
20	420622,74	2255189,63
21	420953,35	2255154,67
10	420956,75	2255160,34
56:21:0000000:6236/чзy1(4)		
22	420889,00	2252356,13
23	420876,65	2252460,83
24	420886,84	2252364,42

25	420842,38	2252345,69
26	420843,61	2252334,10
27	420844,25	2252324,73
28	420844,28	2252324,23
29	420846,04	2252325,49
30	420848,06	2252326,93
31	420845,04	2252326,67
32	420844,60	2252333,41
33	420858,77	2252334,57
22	420889,00	2252356,13
56:21:0000000:6236/чзу1(5)		
34	420838,44	2252784,71
35	420835,29	2252784,03
36	420839,12	2252778,96
34	420838,44	2252784,71
56:21:0000000:380:3У1		
1	414617,63	2263344,64
2	414528,72	2263043,76
3	414517,68	2263004,87
4	414523,60	2263003,74
5	414534,48	2263042,09
6	414623,39	2263342,98
7	414639,39	2263399,33
8	414633,82	2263401,67
1	414617,63	2263344,64
56:21:0000000:21554:3У1(1)		
1	420283,40	2275860,61
2	420286,81	2275870,49
3	420196,67	2275902,58
4	420159,93	2275917,59
5	420155,01	2275904,53
6	420158,59	2275903,30
7	420160,69	2275902,58
8	420163,37	2275909,70
9	420194,53	2275896,97
10	420279,20	2275866,83
11	420277,72	2275862,55
1	420283,40	2275860,61
56:21:0000000:21554:3У1(2)		
12	420146,02	2275907,60
13	420059,59	2275939,75
14	420039,42	2275947,37
15	420020,71	2275954,43

16	419855,33	2276016,89
17	419834,64	2276024,44
18	419832,91	2276018,80
19	419920,05	2275987,39
20	419964,56	2275969,67
12	420146,02	2275907,60
56:21:0000000:14832/чзу1(1)		
1	416904,14	2268538,24
2	417182,12	2269132,03
3	417314,43	2269422,60
4	417308,72	2269424,52
5	417176,67	2269134,54
6	416898,71	2268540,78
7	416409,27	2267495,29
8	415680,94	2265942,40
9	415200,68	2264919,17
10	415091,65	2264686,86
11	414855,92	2264183,85
12	414637,50	2263414,61
13	414642,72	2263411,06
14	414861,56	2264181,74
15	414967,39	2264407,57
16	415408,57	2265355,44
17	415686,46	2265940,04
18	416414,70	2267492,74
1	416904,14	2268538,24
56:21:0000000:14832/чзу1(2)		
19	416881,77	2246958,77
20	416820,89	2246989,96
21	416807,89	2246974,16
22	416875,88	2246939,32
19	416881,77	2246958,77
56:21:0000000:14832/чзу1(3)		
23	416262,57	2247284,70
24	416264,22	2247286,30
25	416267,00	2247286,83
26	416509,69	2247162,24
27	416520,98	2247163,19
28	416267,92	2247293,10
29	416261,34	2247291,87
30	416256,63	2247287,32
23	416262,57	2247284,70
56:21:0000000:14832/чзу1(4)		

31	416490,22	2247159,37
32	416407,54	2247201,73
33	416483,33	2247158,35
31	416490,22	2247159,37
56:21:0000000:14832/чзу1(5)		
34	413954,68	2261058,46
35	413930,97	2260975,01
36	413905,00	2260878,84
37	413719,24	2260203,95
38	413692,61	2260107,57
39	413396,21	2259048,36
40	413387,87	2259023,16
41	413385,82	2259005,55
42	413391,77	2259004,83
43	413393,76	2259021,85
44	413401,95	2259046,61
45	413698,39	2260105,96
46	413725,02	2260202,36
47	413910,79	2260877,26
48	413936,75	2260973,41
49	413960,45	2261056,82
50	413962,07	2261062,52
51	413977,30	2261114,51
52	414306,87	2262239,76
53	414521,94	2262997,90
54	414523,60	2263003,74
55	414517,68	2263004,87
56	414516,17	2262999,54
57	414301,10	2262241,42
58	413971,54	2261116,20
59	413956,31	2261064,18
34	413954,68	2261058,46
56:21:0000000:14832/чзу1(6)		
60	413117,62	2257575,99
61	412932,69	2256630,23
62	412938,52	2256628,77
63	413123,51	2257574,83
64	413142,89	2257672,83
65	413161,89	2257771,12
66	413219,47	2258065,54
67	413238,53	2258163,57
68	413257,09	2258261,98
69	413368,20	2258851,62

70	413380,14	2258920,00
71	413374,20	2258920,89
72	413362,30	2258852,69
73	413251,19	2258263,09
74	413232,64	2258164,70
75	413213,58	2258066,69
76	413156,00	2257772,26
77	413137,01	2257673,98
60	413117,62	2257575,99
56:21:0000000:14832/чзy1(7)		
78	412930,73	2256620,25
79	412848,95	2256202,01
80	412829,73	2256103,88
81	412749,05	2255698,96
82	412754,68	2255696,49
83	412835,61	2256102,72
84	412854,84	2256200,85
85	412936,68	2256619,37
78	412930,73	2256620,25
56:21:0000000:14832/чзy1(8)		
86	412692,87	2255417,40
87	412617,25	2255040,68
88	412623,97	2255043,71
89	412698,75	2255416,22
90	412708,83	2255466,58
91	412702,79	2255466,98
86	412692,87	2255417,40
56:21:0000000:14832/чзy1(9)		
92	412616,17	2255023,10
93	412613,64	2255022,73
94	412610,66	2255007,87
95	412616,92	2255008,57
96	412619,85	2255023,20
92	412616,17	2255023,10
56:21:0000000:14832/чзy1(10)		
97	412535,54	2254633,21
98	412507,26	2254537,65
99	412446,69	2254347,55
100	412396,44	2254262,05
101	412393,80	2254257,37
102	412400,28	2254256,64
103	412401,64	2254259,05
104	412452,21	2254345,09

105	412512,99	2254535,88
106	412541,38	2254631,76
107	412560,98	2254729,91
108	412610,37	2254975,94
109	412604,56	2254977,47
110	412555,10	2254731,09
97	412535,54	2254633,21
56:21:0000000:14832/чзy1(11)		
111	411964,90	2253472,42
112	411241,38	2252158,45
113	411193,19	2252070,80
114	411158,32	2252005,41
115	411163,38	2252002,15
116	411198,46	2252067,94
117	411246,64	2252155,55
118	411703,00	2252984,34
119	411699,62	2252986,22
120	411700,51	2252987,77
121	411703,85	2252985,89
122	411970,16	2253469,53
123	412018,25	2253557,19
124	412067,05	2253644,46
125	412312,60	2254080,13
126	412348,76	2254163,48
127	412343,60	2254166,64
128	412307,22	2254082,81
129	412061,82	2253647,40
130	412013,00	2253560,10
111	411964,90	2253472,42
56:21:0000000:14832/чзy1(12)		
131	410605,05	2250607,05
132	410610,68	2250604,97
133	410615,95	2250622,49
134	410639,50	2250692,25
135	410761,27	2251073,28
136	410894,58	2251490,46
137	410888,70	2251491,78
138	410755,56	2251075,10
139	410633,80	2250694,12
140	410610,23	2250624,32
131	410605,05	2250607,05
56:21:0000000:14832/чзy1(13)		
141	410592,83	2250566,39

142	410575,43	2250509,67
143	410514,65	2250319,16
144	410483,81	2250223,70
145	410423,02	2250033,15
146	410392,62	2249937,83
147	410362,15	2249842,77
148	410326,26	2249749,50
149	410289,46	2249655,85
150	410255,96	2249561,62
151	410219,88	2249468,39
152	410184,67	2249374,78
153	410149,40	2249281,19
154	410114,57	2249187,46
155	410079,12	2249093,94
156	410044,98	2249000,00
157	410008,48	2248906,91
158	409973,55	2248813,19
159	409937,92	2248719,77
160	409901,73	2248626,54
161	409866,38	2248532,94
162	409832,78	2248438,67
163	409801,02	2248343,45
164	409785,70	2248244,36
165	409767,23	2248146,19
166	409746,74	2248048,50
167	409719,51	2247952,23
168	409718,56	2247947,13
169	409724,66	2247947,10
170	409725,36	2247950,87
171	409752,57	2248047,07
172	409773,11	2248145,02
173	409791,61	2248243,34
174	409806,87	2248342,03
175	409838,46	2248436,71
176	409872,01	2248530,87
177	409907,33	2248624,40
178	409943,52	2248717,62
179	409979,16	2248811,07
180	410014,09	2248904,77
181	410050,59	2248997,87
182	410084,75	2249091,85
183	410120,19	2249185,35
184	410155,02	2249279,09

185	410190,28	2249372,66
186	410225,49	2249466,25
187	410261,58	2249559,53
188	410295,09	2249653,75
189	410331,85	2249747,33
190	410367,81	2249840,77
191	410367,85	2249840,90
192	410398,34	2249936,01
193	410428,74	2250031,33
194	410489,52	2250221,87
195	410520,36	2250317,33
196	410581,15	2250507,88
197	410598,57	2250564,65
198	410605,76	2250588,60
199	410600,13	2250590,69
141	410592,83	2250566,39
56:21:0000000:14719/чзyl(1)		
1	416792,69	2247023,71
2	416679,68	2247081,72
3	416683,59	2247073,01
4	416683,60	2247072,97
5	416789,93	2247018,38
6	417162,92	2246823,38
7	417159,33	2246816,57
8	416881,77	2246958,77
9	416875,88	2246939,32
10	417167,81	2246789,76
11	417180,63	2246814,08
12	417216,26	2246795,50
13	417243,67	2246782,08
14	417254,62	2246775,23
15	417269,06	2246767,04
16	417295,08	2246808,24
17	417320,97	2246816,90
18	417377,55	2246836,78
19	417386,28	2246846,20
20	417319,03	2246822,58
21	417291,15	2246813,25
22	417267,05	2246775,09
23	417257,70	2246780,39
24	417246,59	2246787,34
25	417218,97	2246800,85
26	417183,44	2246819,42

27	417219,87	2246888,59
28	417261,15	2246868,32
29	417484,09	2246951,67
30	417514,48	2246984,43
31	417261,83	2246890,27
32	417211,23	2246915,11
33	417165,71	2246828,69
1	416792,69	2247023,71
34	416889,36	2246950,86
35	416889,36	2246952,36
36	416887,86	2246952,36
37	416887,86	2246950,86
34	416889,36	2246950,86
38	416887,36	2246946,15
39	416887,36	2246948,15
40	416885,36	2246948,15
41	416885,36	2246946,15
38	416887,36	2246946,15
56:21:0000000:14719/чзyl(2)		
42	416820,89	2246989,96
43	416684,72	2247059,72
44	416685,66	2247048,71
45	416682,51	2247038,39
46	416807,89	2246974,16
42	416820,89	2246989,96
56:21:0000000:14719/чзyl(3)		
47	416678,42	2247062,95
48	416490,22	2247159,37
49	416483,33	2247158,35
50	416407,54	2247201,73
51	416263,51	2247275,52
52	415865,15	2246767,15
53	415880,00	2246753,68
54	416269,07	2247250,20
55	416456,17	2247154,35
56	416677,11	2247041,16
57	416679,58	2247049,36
47	416678,42	2247062,95
58	416161,24	2247138,04
59	416161,24	2247139,54

60	416159,74	2247139,54
61	416159,74	2247138,04
58	416161,24	2247138,04
62	416165,43	2247134,71
63	416165,43	2247136,71
64	416163,43	2247136,71
65	416163,43	2247134,71
62	416165,43	2247134,71
66	415893,72	2246785,38
67	415897,47	2246790,06
68	415892,79	2246793,81
69	415889,04	2246789,13
66	415893,72	2246785,38
56:21:0000000:14719/чзyl(4)		
70	416675,06	2247077,35
71	416671,13	2247086,11
72	416520,98	2247163,19
73	416509,69	2247162,24
70	416675,06	2247077,35
56:21:0000000:14719:3Y1(1)		
1	416889,36	2246950,86
2	416889,36	2246952,36
3	416887,86	2246952,36
4	416887,86	2246950,86
1	416889,36	2246950,86
56:21:0000000:14719:3Y1(2)		
5	416887,36	2246946,15
6	416887,36	2246948,15
7	416885,36	2246948,15
8	416885,36	2246946,15
5	416887,36	2246946,15
56:21:0000000:14719:3Y1(3)		
9	416165,43	2247134,71
10	416165,43	2247136,71
11	416163,43	2247136,71
12	416163,43	2247134,71
9	416165,43	2247134,71
56:21:0000000:14719:3Y1(4)		
13	416161,24	2247138,04
14	416161,24	2247139,54
15	416159,74	2247139,54

16	416159,74	2247138,04
13	416161,24	2247138,04
56:21:0000000:14719:3Y1(5)		
17	415893,72	2246785,38
18	415897,47	2246790,06
19	415892,79	2246793,81
20	415889,04	2246789,13
17	415893,72	2246785,38
56:12:1605001:185:3Y1		
1	409798,53	2247672,48
2	409790,93	2247674,00
3	409788,98	2247674,35
4	409787,76	2247668,40
5	409789,81	2247668,10
6	409796,38	2247666,79
7	409800,13	2247664,61
8	409802,63	2247661,15
9	409803,26	2247658,42
10	409803,84	2247650,87
11	409804,36	2247650,21
12	409807,35	2247664,86
13	409804,25	2247669,16
1	409798,53	2247672,48
56:12:0000000:3Y1(1)		
1	411987,24	2247318,75
2	411971,96	2247325,92
3	411970,25	2247320,10
4	411983,21	2247314,02
1	411987,24	2247318,75
56:12:0000000:3Y1(2)		
5	411196,01	2247767,53
6	411197,86	2247767,74
7	411211,81	2247767,53
8	411191,97	2247775,67
9	411177,82	2247779,72
10	411155,79	2247778,54
11	411164,53	2247777,28
12	411190,00	2247770,00
5	411196,01	2247767,53
13	411186,35	2247772,05
14	411188,35	2247772,09
15	411188,30	2247774,10

16	411186,30	2247774,05
13	411186,35	2247772,05
56:12:0000000:3Y1(3)		
17	411062,68	2247777,75
18	411075,19	2247778,76
19	411055,91	2247783,49
20	411050,19	2247782,77
21	411047,96	2247782,56
22	411046,56	2247782,44
23	411058,86	2247777,77
17	411062,68	2247777,75
56:12:0000000:3Y1(4)		
24	409942,54	2247657,01
25	410045,97	2247667,96
26	410052,21	2247674,64
27	409938,55	2247662,61
24	409942,54	2247657,01
56:12:0000000:3Y1(5)		
28	409830,18	2247651,14
29	409820,81	2247650,15
30	409815,86	2247650,34
31	409810,65	2247652,31
32	409810,07	2247652,64
33	409809,68	2247653,13
34	409809,21	2247659,32
35	409808,21	2247663,67
36	409807,35	2247664,86
37	409804,36	2247650,21
38	409806,09	2247647,98
39	409808,12	2247646,86
40	409814,65	2247644,38
41	409821,01	2247644,14
42	409829,91	2247645,09
28	409830,18	2247651,14
56:12:0000000:3Y1(6)		
43	409773,81	2247675,55
44	409768,28	2247676,02
45	409763,33	2247676,20
46	409759,00	2247676,56
47	409758,21	2247670,61
48	409762,97	2247670,21
49	409767,92	2247670,03
50	409773,90	2247669,55

51	409780,72	2247669,44
52	409787,76	2247668,40
53	409788,98	2247674,35
54	409787,13	2247674,68
55	409784,24	2247674,99
56	409781,23	2247675,43
43	409773,81	2247675,55
56:12:0000000:3Y1(7)		
57	409719,73	2247920,54
58	409724,66	2247947,10
59	409718,56	2247947,13
60	409713,69	2247920,87
57	409719,73	2247920,54
56:12:0000000:3Y1(8)		
61	409722,86	2247679,13
62	409721,78	2247673,20
63	409723,34	2247673,07
64	409724,10	2247679,02
61	409722,86	2247679,13
56:12:0000000:3Y1(9)		
65	409699,10	2247798,46
66	409694,21	2247797,08
67	409694,02	2247794,92
68	409699,71	2247797,53
69	409700,28	2247797,73
70	409700,39	2247798,91
65	409699,10	2247798,46
56:12:0000000:75:3Y1		
1	411186,35	2247772,05
2	411188,35	2247772,09
3	411188,30	2247774,10
4	411186,30	2247774,05
1	411186,35	2247772,05
56:12:0000000:74:3Y1		
1	409694,63	2247772,68
2	409694,66	2247774,68
3	409692,67	2247774,72
4	409692,61	2247772,74
1	409694,63	2247772,68
56:12:0000000:201:3Y1(1)		
1	409688,08	2247723,49
2	409686,56	2247712,94
3	409685,53	2247705,11

4	409684,86	2247700,88
5	409684,52	2247699,05
6	409683,73	2247694,50
7	409683,32	2247677,28
8	409699,41	2247675,14
9	409721,78	2247673,20
10	409722,86	2247679,13
11	409700,06	2247681,11
12	409689,45	2247682,52
13	409689,71	2247693,90
14	409690,43	2247697,99
15	409690,78	2247699,87
16	409691,47	2247704,25
17	409692,50	2247712,12
18	409694,04	2247722,82
19	409694,67	2247730,57
20	409695,31	2247739,81
21	409700,28	2247797,73
22	409699,71	2247797,53
23	409694,02	2247794,92
24	409693,04	2247783,48
25	409693,24	2247783,48
26	409693,20	2247781,49
27	409692,87	2247781,50
28	409689,33	2247740,28
29	409688,69	2247731,02
1	409688,08	2247723,49
30	409694,63	2247772,68
31	409694,66	2247774,68
32	409692,67	2247774,72
33	409692,61	2247772,74
30	409694,63	2247772,68
56:12:0000000:201:3Y1(2)		
34	409700,39	2247798,91
35	409703,23	2247832,01
36	409707,21	2247853,12
37	409719,73	2247920,54
38	409713,69	2247920,87
39	409701,31	2247854,23
40	409697,28	2247832,82
41	409694,21	2247797,08
42	409699,10	2247798,46

34	409700,39	2247798,91
56:12:0000000:143:3Y1(1)		
1	411752,65	2247493,28
2	411723,79	2247521,00
3	411718,43	2247527,36
4	411713,42	2247535,44
5	411712,20	2247536,61
6	411707,43	2247541,39
7	411699,62	2247550,12
8	411696,62	2247551,95
9	411694,10	2247553,13
10	411693,12	2247553,38
11	411690,80	2247554,94
12	411681,20	2247560,18
13	411678,50	2247562,48
14	411590,59	2247612,68
15	411589,13	2247613,52
16	411587,97	2247614,12
17	411586,38	2247614,84
18	411581,58	2247616,88
19	411570,87	2247621,00
20	411562,67	2247624,60
21	411558,73	2247626,23
22	411551,13	2247628,48
23	411533,53	2247634,85
24	411521,48	2247632,85
25	411461,68	2247657,54
26	411459,71	2247661,38
27	411441,84	2247672,75
28	411370,38	2247702,26
29	411293,01	2247734,21
30	411211,81	2247767,53
31	411197,86	2247767,74
32	411196,01	2247767,53
33	411290,72	2247728,67
34	411368,09	2247696,72
35	411439,07	2247667,40
36	411455,12	2247657,19
37	411457,36	2247652,84
38	411520,78	2247626,65
39	411532,97	2247628,68
40	411549,25	2247622,78
41	411556,73	2247620,56

42	411560,32	2247619,08
43	411568,58	2247615,45
44	411579,33	2247611,31
45	411583,96	2247609,35
46	411585,35	2247608,72
47	411586,26	2247608,25
48	411587,61	2247607,47
49	411675,04	2247557,55
50	411677,80	2247555,20
51	411687,68	2247549,81
52	411690,63	2247547,82
53	411692,08	2247547,45
54	411693,79	2247546,66
55	411695,75	2247545,46
56	411703,07	2247537,26
57	411708,69	2247531,67
58	411713,56	2247523,83
59	411719,41	2247516,89
60	411748,40	2247489,04
61	411811,35	2247423,24
62	411839,41	2247393,49
63	411849,39	2247381,92
64	411858,99	2247368,45
65	411862,80	2247364,68
66	411870,99	2247359,75
67	411878,57	2247355,97
68	411889,43	2247351,61
69	411896,35	2247351,36
70	411902,46	2247353,00
71	411904,53	2247353,18
72	411911,09	2247351,41
73	411917,78	2247347,62
74	411926,72	2247341,75
75	411927,42	2247341,43
76	411928,80	2247340,42
77	411931,04	2247339,37
78	411934,65	2247336,80
79	411970,25	2247320,10
80	411971,96	2247325,92
81	411937,69	2247342,00
82	411934,08	2247344,57
83	411931,87	2247345,61
84	411930,49	2247346,61

85	411929,66	2247347,01
86	411920,91	2247352,74
87	411913,39	2247357,00
88	411905,08	2247359,25
89	411901,42	2247358,94
90	411895,67	2247357,39
91	411890,69	2247357,57
92	411881,03	2247361,44
93	411873,88	2247365,01
94	411866,51	2247369,45
95	411863,58	2247372,35
96	411854,12	2247385,63
97	411852,97	2247386,95
98	411843,86	2247397,51
99	411815,71	2247427,36
1	411752,65	2247493,28
56:12:0000000:143:3Y1(2)		
100	410045,97	2247667,96
101	410888,03	2247757,08
102	410903,47	2247757,70
103	410905,88	2247757,66
104	410906,55	2247757,73
105	410916,47	2247757,51
106	410922,10	2247757,50
107	410926,86	2247758,00
108	410938,62	2247758,76
109	410948,12	2247759,77
110	410950,00	2247760,18
111	410961,85	2247761,44
112	410963,34	2247761,94
113	410966,45	2247762,26
114	410969,94	2247764,88
115	410971,42	2247766,16
116	411019,10	2247772,63
117	411024,01	2247773,03
118	411029,23	2247774,82
119	411033,74	2247775,37
120	411038,14	2247775,75
121	411048,48	2247776,58
122	411050,85	2247776,80
123	411058,45	2247777,77
124	411058,86	2247777,77
125	411046,56	2247782,44

126	411037,64	2247781,73
127	411033,12	2247781,34
128	411027,88	2247780,70
129	411022,78	2247778,95
130	411018,45	2247778,60
131	410968,85	2247771,87
132	410966,18	2247769,56
133	410964,17	2247768,06
134	410962,05	2247767,83
135	410960,56	2247767,33
136	410949,04	2247766,11
137	410947,16	2247765,70
138	410938,11	2247764,74
139	410926,35	2247763,98
140	410921,79	2247763,50
141	410916,54	2247763,51
142	410906,30	2247763,74
143	410905,61	2247763,67
144	410903,39	2247763,70
145	410887,59	2247763,06
146	410052,21	2247674,64
100	410045,97	2247667,96
56:12:0000000:143:3Y1(3)		
147	409829,91	2247645,09
148	409942,54	2247657,01
149	409938,55	2247662,61
150	409830,18	2247651,14
147	409829,91	2247645,09
56:00:0000000:50:чзy1(1)		
1	417979,31	2247157,81
2	417808,37	2247094,04
3	417780,26	2247083,56
4	417557,00	2247000,27
5	417521,04	2246965,48
6	417560,98	2246980,41
7	417787,71	2247064,99
8	417815,25	2247075,26
9	417970,83	2247133,30
1	417979,31	2247157,81
10	417973,88	2247143,71
11	417971,72	2247149,30
12	417966,12	2247147,14

13	417968,28	2247141,54
10	417973,88	2247143,71
14	417574,74	2246994,88
15	417572,58	2247000,48
16	417566,98	2246998,32
17	417569,15	2246992,72
14	417574,74	2246994,88
56:00:0000000:50:чзy1(2)		
18	417940,90	2247046,86
19	417943,42	2247054,12
20	417943,09	2247054,70
21	417944,19	2247056,35
22	417949,99	2247073,10
23	417945,23	2247068,70
24	417936,02	2247054,93
25	417938,94	2247049,89
18	417940,90	2247046,86
56:00:0000000:50:чзy1(3)		
26	417394,04	2246842,57
27	417577,92	2246907,16
28	417587,51	2246904,12
29	417627,51	2246919,50
30	417937,23	2247036,25
31	417939,79	2247043,62
32	417625,38	2246925,10
33	417587,32	2246910,47
34	417577,83	2246913,49
35	417404,35	2246852,55
26	417394,04	2246842,57
56:00:0000000:50:3Y1(1)		
1	417973,88	2247143,71
2	417971,72	2247149,30
3	417966,12	2247147,14
4	417968,28	2247141,54
1	417973,88	2247143,71
56:00:0000000:50:3Y1(2)		
5	417574,74	2246994,88
6	417572,58	2247000,48
7	417566,98	2246998,32
8	417569,15	2246992,72
5	417574,74	2246994,88
56:23:1502001:3Y2(1)		

1	420892,99	2252340,97
2	420906,27	2252346,57
3	420921,86	2252353,14
4	420921,83	2252353,41
5	420910,35	2252351,68
6	420905,74	2252350,84
7	420897,92	2252348,46
8	420892,22	2252343,89
1	420892,99	2252340,97
56:23:1502001:3Y2(2)		
9	420870,99	2252586,99
10	420863,82	2252651,52
11	420856,90	2252647,75
12	420863,81	2252582,33
9	420870,99	2252586,99
56:23:0402001:3Y2(1)		
1	419180,57	2247447,07
2	419141,47	2247437,55
3	419129,99	2247405,96
4	419189,72	2247420,51
1	419180,57	2247447,07
56:23:0402001:3Y2(2)		
5	419040,49	2247412,96
6	418984,21	2247399,26
7	418981,45	2247369,80
8	419038,42	2247383,67

5	419040,49	2247412,96
56:23:0402001:3Y2(3)		
9	418445,03	2247267,86
10	418327,37	2247230,67
11	418337,09	2247204,33
12	418447,87	2247239,35
13	418452,80	2247247,69
9	418445,03	2247267,86
14	418403,61	2247247,64
15	418402,11	2247247,64
16	418402,11	2247246,14
17	418403,61	2247246,14
14	418403,61	2247247,64
18	418405,33	2247243,11
19	418403,33	2247243,11
20	418403,33	2247241,11
21	418405,33	2247241,11
18	418405,33	2247243,11
56:21:1604002:3Y2(1)		
1	417329,54	2269455,79
2	417323,81	2269457,68
3	417320,68	2269450,81
4	417326,44	2269448,98
1	417329,54	2269455,79

56:21:1604002:3Y2(2)		
6	417333,03	2269477,92
7	417332,69	2269477,17
8	417338,43	2269475,30
5	417338,77	2269476,05
56:44:1110001:3Y1		
1	412730,69	2255606,85
2	412712,48	2255515,45
3	412705,70	2255481,58
4	412711,57	2255480,30
5	412718,37	2255514,28
6	412736,64	2255605,95
1	412730,69	2255606,85
56:44:1110001:289:3Y2(1)		
1	412740,13	2255623,47
2	412734,28	2255624,87
3	412730,69	2255606,85
4	412736,64	2255605,95
1	412740,13	2255623,47
56:44:1110001:289:3Y2(2)		
5	412711,57	2255480,30
6	412705,70	2255481,58
7	412705,43	2255480,21
8	412711,18	2255478,35
5	412711,57	2255480,30

Перечень координат образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах в границах зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

№ точки	X	Y
56:23:0000000:70:3Y1		
1	420237,02	2256226,57
2	420204,45	2256237,42
3	420183,84	2256186,31
4	420179,02	2256184,42
5	420175,62	2256175,12
6	420196,22	2256157,59
7	420197,80	2256157,41
8	420199,73	2256157,20
9	420204,77	2256156,65
10	420224,70	2256210,39
11	420237,74	2256226,18

12	420237,57	2256226,39
1	420237,02	2256226,57
56:23:1503004:3Y2(1)		
1	420244,13	2256243,33
2	420255,02	2256256,52
3	420299,09	2256242,57
4	420299,47	2256243,29
5	420309,42	2256261,96
6	420247,64	2256281,51
7	420233,85	2256264,85
8	420242,83	2256260,53
1	420244,13	2256243,33
56:23:1503004:3Y2(2)		
9	420196,22	2256157,59
10	420176,26	2256130,76

11	420167,76	2256136,23
12	420165,40	2256129,86
13	420162,65	2256122,37
14	420227,21	2256098,41
15	420236,94	2256118,89
16	420191,76	2256135,40
17	420199,73	2256157,20
9	420196,22	2256157,59
56:23:1503004:3Y1(1)		
1	420534,61	2256212,33
2	420493,88	2256209,88
3	420474,08	2256216,15
4	420475,08	2256214,09
5	420507,80	2256181,95
6	420534,11	2256195,61

1	420534,61	2256212,33
56:23:1503004:3Y1(2)		
7	420299,47	2256243,29
8	420299,09	2256242,57
9	420296,22	2256237,19
10	420356,09	2256218,24
11	420374,61	2256247,25
12	420374,75	2256247,58
13	420312,30	2256267,34
14	420311,82	2256266,44
15	420311,34	2256265,55
16	420310,86	2256264,65
17	420310,38	2256263,75
18	420309,90	2256262,86
19	420309,42	2256261,96
7	420299,47	2256243,29
56:23:1503004:3Y1(3)		
20	420262,87	2256078,88
21	420262,99	2256081,10
22	420276,99	2256110,62
23	420239,52	2256124,34
24	420236,94	2256118,89
25	420227,21	2256098,41
26	420224,63	2256092,97
20	420262,87	2256078,88
56:23:1503004:3Y1(4)		
27	420233,85	2256264,85
28	420228,31	2256267,52
29	420194,43	2256226,51
30	420179,02	2256184,42
31	420183,84	2256186,31
32	420204,45	2256237,42
33	420237,02	2256226,57
34	420237,57	2256226,39
35	420237,74	2256226,18
36	420244,78	2256234,70
37	420244,13	2256243,33
38	420242,83	2256260,53
27	420233,85	2256264,85
56:23:1503004:201:3Y1		
1	420356,09	2256218,24
2	420489,68	2256175,97
3	420575,28	2256181,11
4	420599,13	2256173,10
5	420631,13	2256184,54
6	420623,21	2256200,46

7	420579,79	2256215,04
8	420534,61	2256212,33
9	420534,11	2256195,61
10	420507,80	2256181,95
11	420475,08	2256214,09
12	420474,08	2256216,15
13	420374,75	2256247,58
14	420374,61	2256247,25
1	420356,09	2256218,24
56:23:1503004:200:3Y2		
1	420570,14	2255961,66
2	420572,41	2255967,59
3	420577,82	2255965,50
4	420583,23	2255979,49
5	420596,05	2256012,64
6	420642,93	2256160,81
7	420633,91	2256178,95
8	420602,06	2256167,54
9	420606,80	2256158,00
10	420566,31	2256030,05
11	420556,43	2256003,71
12	420521,96	2256016,63
13	420498,63	2256025,52
14	420493,18	2256008,25
15	420512,68	2256002,13
16	420507,39	2255985,26
1	420570,14	2255961,66
56:23:1503004:194:3Y1		
1	420196,22	2256157,59
2	420175,62	2256175,12
3	420162,59	2256139,55
4	420166,04	2256137,34
5	420167,77	2256136,24
6	420176,26	2256130,76
1	420196,22	2256157,59
56:23:1503004:153:3Y1		
1	420631,13	2256184,54
2	420599,13	2256173,10
3	420599,32	2256173,04
4	420602,06	2256167,54
5	420633,91	2256178,95
1	420631,13	2256184,54

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	изменен- ных	заменен- ных	новых	аннули- рован- ных				