

**Утверждено:**

Приказом Минэнерго России  
от «    » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_ »

**Согласовано:**

Администрацией сельского поселения  
Калейкинское муниципального района  
Альметьевский Республики Татарстан  
Письмом №90 от 13.04.2026г.

Администрацией Муниципального образования  
«Город Альметьевск» Альметьевского  
муниципального района Республики Татарстан  
Письмом №3431и от 14.04.2026 г.

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ООО «ВОЛЖСКИЕ ЗЕМЛИ»**  
Свидетельство № СРО-И-008-30112009-00131

**Документация по планировке территории**  
**(проект планировки территории, содержащий проект межевания территории)**

для размещения объекта АО «Транснефть-Прикамье»:

**«РВСП-20000 №42 НПС «Калейкино» РРНУ. Строительство,**  
**РВСП-20000 №43 НПС «Калейкино» РРНУ. Строительство,**  
**Установка по вводу ПТП с расходными емкостями для хранения запаса ПТП на**  
**НПС «Калейкино-5». Ромашкинское РНУ. Строительство»**

Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район

**Том 5**  
**Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть**

Директор ООО «Волжские Земли»



Д.Ю. Яндулов

САМАРА  
2026 г.

## Состав документации по планировке территории

### Основная часть проекта планировки территории

#### Том 1. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении объектов трубопроводного транспорта

1. Сведения о размещении объекта на территории

Приложение: Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

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

#### Том 2. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть

№ п/п	Наименование	Лист	Масштаб
1.	Чертеж красных линий	Не требуется. ч. 11 ст. 1 Градостроительного кодекса РФ	
2.	Приложение: Перечень координат характерных точек красных линий		
3.	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта	ППТ - 1	1:30 000 1:1 000
4.	Приложение: Каталог координат характерных точек границы зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений	ТЧ	б/м
5.	Приложение: Каталог координат характерных точек границы зоны минимальных расстояний	ТЧ	б/м
6.	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	Чертеж не разрабатывался в связи с тем, что объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, в границах зон планируемого размещения объекта отсутствуют	

### Материалы по обоснованию проекта планировки территории

#### Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

##### Пояснительная записка

1. Исходная разрешительная документация
2. Обоснование размещения проектируемого объекта
3. Предложения по внесению изменений и дополнений в документы территориального планирования и правила землепользования и застройки
4. Сведения о пересечениях проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства
5. Состав материалов и результатов инженерных изысканий

#### Том 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

##### Графическая часть

№ п/п	Наименование	Лист	Масштаб
1.	Схема расположения элементов планировочной структуры	ППТ-2	1:25 000

№ п/п	Наименование	Лист	Масштаб
2.	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки	ППТ-3	1:30 000 1:1 000
3.	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	Не требуется. п. 21 постановления Правительства РФ от 12 мая 2017 № 564	
4.	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	Не требуется. Приказ Минстроя России от 25.04.2017 № 740/пр	
5.	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	ППТ-4	1:5 000
6.	Схема границ территорий объектов культурного наследия	Не разрабатывается в связи с тем, что на территории размещения объекта отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия.	
7.	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ППТ-5	1:30 000 1:1 000
8.	Схема конструктивных и планировочных решений	ППТ-6	1:30 000 1:1 000
9.	Приложение: Каталог координат характерных точек устанавливаемых охранных зон	ТЧ	б/м

### **Проект межевания территории**

#### **Том 5. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть**

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования
2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования
3. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд
4. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории

5. Информация о правообладателях земельных участков
6. Категория земель
7. Адресные характеристики земельных участков
8. Площадь исходных земельных участков
9. 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
10. Сведения о границах зон публичных сервитутов, подлежащих установлению, содержащие перечень координат характерных точек границ публичного сервитута в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Приложение 1: Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

#### **Том 6. Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Лист</b>	<b>Масштаб</b>
1.	Чертеж межевания территории	ПМТ-7	1:30 000 1:1 000
2.	Приложение: Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков и частей земельных участков	ТЧ	б/м

#### **Том 7. Материалы по обоснованию проекта межевания**

1. Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков
2. Обоснование способа образования земельного участка
3. Обоснование определения размеров образуемого земельного участка
4. Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации

#### **Том 8. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Лист</b>	<b>Масштаб</b>
1.	Чертеж обоснования проекта межевания	ПМТ-8	1:30 000 1:1 000

## Содержание:

<b>1.</b> Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования.....	6-23
<b>2.</b> Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования.....	23
<b>3.</b> Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных и муниципальных нужд.....	24
<b>4.</b> Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.....	24
<b>5.</b> Информация о правообладателях земельных участков.....	24
<b>6.</b> Категория земель.....	24
<b>7.</b> Адресные характеристики земельных участков.....	25
<b>8.</b> Площадь исходных земельных участков.....	25
<b>9.</b> 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.....	25
<b>10.</b> Сведения о границах зон публичных сервитутов, подлежащих установлению, содержащие перечень координат характерных точек границ публичного сервитута в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.....	25-27
<b>Приложение 1.</b> Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания.....	28-44

# 1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования\*

**В таблице №1 представлены землепользователи интересы, которых могут быть затронуты при реконструкции объекта, а также категории земель\***

**Таблица №1**

Условный номер образуемого земельного участка/ части земельного участка	Кадастровый номер земельного участка, из которого образуются земельные участки	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Способ образования земельного участка/ части земельного участка	Вид права	Правообладатель	Адресные характеристики земельных участков	Площадь исходных земельных участков, кв.м.	Площадь образуемого земельного участка (части земельного участка), кв.м	В том числе наземные объекты	Площадь земельного участка а под наземные объекты, кв.м.
16:07:000000:1721/чзу1(1)	16:07:000000:1721	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	образование части земельного участка	Общая долевая собственность	Общая долевая собственность	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, ОАО им Н.Е.Токарликова.	8 893 911	2276,84	-	-
16:07:000000:1721/чзу1(2)									1435,30		-
16:07:000000:1721/чзу1(3)									488,19		-
16:07:000000:1721/чзу1(4)									2892,80		-
16:07:000000:1721/чзу1(5)									12,59		-
16:07:000000:1721/чзу1(6)									646,57		-
16:07:000000:1721/чзу1(7)									9,83		-
16:07:000000:1721/чзу1(8)									25275,57		-
16:07:000000:1721/чзу1(9)									397,77		-
16:07:000000:1721/чзу1(10)									915,99		-

16:07:000000:1721/чзy1(11)									4654,84		-
<b>Итого по участку 16:07:000000:1721/чзy1</b>									<b>39006</b>		-
16:07:100001:2922/чзy1	16:07:100001:2922	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2922.	41 177	179	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:2922/чзy1</b>									<b>179</b>		-
16:07:100001:2875/чзy1	16:07:100001:2875	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2875.	19 527	280	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:2875/чзy1</b>									<b>280</b>		-

16:07:000000:1597/чзу1	16:07:000000:1597	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	энергетика	образование части земельного участка	Аренда	-	Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район	280	1	-	-
<b>Итого по участку 16:07:000000:1597/чзу1</b>									<b>1</b>		-
16:07:100001:3240/чзу1	16:07:100001:3240	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение.	488	488	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:3240/чзу1</b>									<b>488</b>		-
16:07:100001:3У1(1)	16:07:100001	Земли сельскохозяйственного назначения	Трубопроводный транспорт	-	-	-	Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район	-	0,36	-	-
16:07:100001:3У1(2)									7,50		
16:07:100001:3У1(3)									1010,83		
16:07:100001:3У1(4)									683,91		

16:07:100001:3У1(5)									1461,86		
16:07:100001:3У1(6)									1,56		
16:07:100001:3У1(7)									3281,36		
16:07:100001:3У1(8)									300,15		
16:07:100001:3У1(9)									1916,59		
16:07:100001:3У1(10)									6280,14		
16:07:100001:3У1(11)									4772,81		
16:07:100001:3У1(12)									391,80		
16:07:100001:3У1(13)									34,49		
16:07:100001:3У1(14)									34,04		
16:07:100001:3У1(15)									63,61		
16:07:100001:3У1(16)									117,59		
16:07:100001:3У1(17)									494,82		
16:07:100001:3У1(18)									36723,86		
16:07:100001:3У1(19)									9278,40		
16:07:100001:3У1(20)									4555,05		
16:07:100001:3У1(21)									81,99		
16:07:100001:3У1(22)									1013,70		
16:07:100001:3У1(23)									307,41		
<b>Итого по участку 16:07:100001:3У1</b>									<b>72814</b>		-
16:07:100001:385/чзу1(1)	16:07:100001:385	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической	Подъездная автодорога к скв.№№11215, 21177	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный	1 943	83,49	-	-
16:07:100001:385/чзу1(2)									6,54		
16:07:100001:385/чзу1(3)									54,20		

		деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения					район.				
<b>Итого по участку 16:07:100001:385/чзу1</b>									<b>144</b>		<b>-</b>
16:07:000000:1978/чзу1(1)	16:07:100001:2060	Земли сельскохозяйст венного назначения	Для сельскохозяйственного использования	образование части земельного участка	собственность	-	Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение, ОАО им Н.Е.Токарликова	6 445 290	48,51	-	-
16:07:000000:1978/чзу1(2)	16:07:100001:2060								802,89		
16:07:000000:1978/чзу1(3)	16:07:100001:2589								2359,24		
16:07:000000:1978/чзу1(4)	16:07:100001:2058								10468,30		
16:07:000000:1978/чзу1(5)	16:07:100001:2058								346,37		
16:07:000000:1978/чзу1(6)	16:07:100001:2058								44,31		
16:07:000000:1978/чзу1(7)	16:07:100001:2058								46,25		
16:07:000000:1978/чзу1(8)	16:07:100001:2059								55,46		
16:07:000000:1978/чзу1(9)	16:07:100001:2059								53,27		
16:07:000000:1978/чзу1(10)	16:07:100001:2059								536,06		
16:07:000000:1978/чзу1(11)	16:07:100001:2059								56,87		
16:07:000000:1978/чзу1(12)	16:07:100001:2059								45,60		
16:07:000000:1978/чзу1(13)	16:07:100001:2059								57,57		
16:07:000000:1978/чзу1(14)	16:07:100001:2059								44,53		
16:07:000000:1978/чзу1(15)	16:07:100001:537								2,65		
16:07:000000:1978/чзу1(16)	16:07:100001:537								5444,08		
16:07:000000:1978/чзу1(17)	16:07:100001:537								25,90		
<b>Итого по участку 16:07:000000:1978/чзу1</b>									<b>20438</b>		<b>-</b>

16:07:100001:2968/чзу1	16:07:100001:2968	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного использования	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение.	53 000	442	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:2968/чзу1</b>									<b>442</b>		<b>-</b>
16:07:000000:1979/чзу1	16:07:100001:2582	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного использования	образование части земельного участка	собственность	-	Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Верхнеакташское, кв-л 000000, з/у 1979	4 955 396	296	-	-
<b>Итого по участку 16:07:000000:1979/чзу1</b>									<b>296</b>		<b>-</b>
16:07:100001:3234/чзу1(1)	16:07:100001:3234	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального	трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	собственность	Акционерное общество имени Никиты Евдокимовича Токарликова	Российская Федерация, Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение	17 163	2504,17	-	-
16:07:100001:3234/чзу1(2)									3615,06		
16:07:100001:3234/чзу1(3)									329,81		
16:07:100001:3234/чзу1(4)									79,83		

		назначения										
<b>Итого по участку 16:07:100001:3234/чзу1</b>									<b>6529</b>		-	
16:07:100001:3235/чзу1	16:07:100001:3235	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	собственность	Акционерное общество имени Никиты Евдокимовича Токарликова	Российская Федерация, Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение	9 731	3443	-	-	
<b>Итого по участку 16:07:100001:3235/чзу1</b>									<b>3443</b>		-	
16:07:000000:2242/чзу1(1)	16:07:000000:2242	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Для сопутствующих сооружений нефтепровода	образование части земельного участка	Аренда	Акционерное общество "Транснефть-Прикамье"	Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район	73 364	1,00	-	-	
16:07:000000:2242/чзу1(2)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(3)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(4)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(5)									0,92			
16:07:000000:2242/чзу1(6)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(7)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(8)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(9)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(10)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(11)									1,00			
16:07:000000:2242/чзу1(12)									1,00			

16:07:000000:2242/чзу1(13)									1,00		
16:07:000000:2242/чзу1(14)									1,00		
16:07:000000:2242/чзу1(15)									1,00		
16:07:000000:2242/чзу1(16)									1,00		
16:07:000000:2242/чзу1(17)									1,00		
<b>Итого по участку 16:07:000000:2242/чзу1</b>									<b>17</b>		-
16:07:000000:735/чзу1(1)	16:07:000000:735	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Для сопутствующих сооружений нефтепровода	образование части земельного участка	собственность	Акционерное общество "Транснефть Прикамье"	Российская Федерация, Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение, с Калейкино, 000000 кв-л, з/у 735	92 838	3273,06	-	-
16:07:000000:735/чзу1(2)									106,99		
16:07:000000:735/чзу1(3)									0,55		
<b>Итого по участку 16:07:000000:735/чзу1</b>									<b>3381</b>		-
16:07:100001:2974/чзу1(1)	16:07:100001:2974	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение.	143	10,18	-	-
16:07:100001:2974/чзу1(2)									0,64		

<b>Итого по участку 16:07:100001:2974/чзу1</b>									<b>11</b>		-
16:07:100001:687/чзу1	16:07:100001:687	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Для обслуживания нефтепровода (НПС "Калейкино")	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение.	11 145	1108	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:687/чзу1</b>									<b>1108</b>		-
16:45:020146:224/чзу1	16:45:020146:224	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Узел откачки нефти, литер А, А4, В-1, Н-13, Н-16, Н-18, Н-19, Н-20, РП-1, Т, 23, 25, 26.1, 26.2, 28, 30, 31, 31.13 Сооружения (нефтепровод НПС "Калейкино-Нижнекамский НПЗ")	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, г.п. город Альметьевск, кв-л 020146, з/у 224.	1 785	107	-	-
<b>Итого по участку 16:45:020146:224/чзу1</b>									<b>107</b>		-
16:00:000000:68629/чзу1(1)	16:00:000000:68629	Земли промышленности, энергетики,	трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	собственность	Акционерное общество "Транснефть-	Российская Федерация, Республика	775 182	119,29	-	-

16:00:00000:68629/чзу1(2)		транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		участка		прикамье"	Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, г.п. город Альметьевск, тер Нефтеперекачивающая станция Калейкино, з/у 1		10,14		
16:00:00000:68629/чзу1(3)									123,63		
16:00:00000:68629/чзу1(4)										26158,80	
<b>Итого по участку 16:00:00000:68629/чзу1</b>									<b>26412</b>		-
16:07:100001:3233/чзу1	16:07:100001:3233	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	собственность	-	Российская Федерация, Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение	15 355	321	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:3233/чзу1</b>									<b>321</b>		-
16:45:020146:3У1(1)	-	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для	трубопроводный транспорт	-	-	-	Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район	-	20,57	-	-
16:45:020146:3У1(2)									2,42		
16:45:020146:3У1(3)									32486,71		

16:45:020146:3У1(4)		обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения							77,09		
<b>Итого по участку 16:45:020146:3У1</b>									<b>32587</b>		-
16:07:100001:2951/чзу1	16:07:100001:2951	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2951.	12 582	351	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:2951/чзу1</b>									<b>351</b>		-
16:07:100001:2872/чзу1	16:07:100001:2872	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2872.	29 353	58	-	-

		назначения										
<b>Итого по участку 16:07:100001:2872/чзу1</b>									<b>58</b>			-
16:07:100001:2855/чзу1(1)	16:07:100001:2855	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2855.	64 718	1353,33	-	-	
16:07:100001:2855/чзу1(2)									1777,95			
16:07:100001:2855/чзу1(3)									329,54			
<b>Итого по участку 16:07:100001:2855/чзу1</b>									<b>3461</b>			-
16:07:100001:383/чзу1(1)	16:07:100001:383	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	Подъездная автодорога от ГЗУ-7Б до скв.№ 2192.	образование части земельного участка	-	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район.	14 353	80,02	-	-	
16:07:100001:383/чзу1(2)									67,73			
16:07:100001:383/чзу1(3)									72,00			
16:07:100001:383/чзу1(4)									39,23			

		безопасности и земли иного специального назначения										
<b>Итого по участку 16:07:100001:383/чзу1</b>									<b>259</b>		-	
16:45:020146:488/чзу1	16:45:020146:488	Земли промышленнос ти, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Трубопроводный транспорт	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, МО "Г Альметьевск".	172	30	-	-	
<b>Итого по участку 16:45:020146:488/чзу1</b>									<b>30</b>		-	
16:07:100001:2672/чзу1(1)	16:07:100001:2672	Земли промышленнос ти, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, Калейкинское сельское поселение.	53 026	56,49	-	-	
16:07:100001:2672/чзу1(2)									87,50			
16:07:100001:2672/чзу1(3)									2444,44			
16:07:100001:2672/чзу1(4)									30,86			
<b>Итого по участку 16:07:100001:2672/чзу1</b>									<b>2619</b>		-	

16:07:100001:2918/чзу1(1)	16:07:100001:2918	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Недропользование	образование части земельного участка	собственность		Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н Альметьевский, с.п. Калейкинское, кв-л 100001, з/у 2918.	18 379	154,32	-	-	
16:07:100001:2918/чзу1(2)								114,87				
16:07:100001:2918/чзу1(3)								128,66				
<b>Итого по участку 16:07:100001:2918/чзу1</b>									<b>398</b>			<b>-</b>
16:07:100001:321/чзу1	16:07:100001:321	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Площадка скв.№2211д	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, ОАО им Токарликова.	2 310	271	-	-	
<b>Итого по участку 16:07:100001:321/чзу1</b>									<b>271</b>			<b>-</b>

16:07:100001:371/чзу1	16:07:100001:371	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Подъездная автодорога от КНС-13 до скв.№ 2211д.	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район.	865	92	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:371/чзу1</b>									<b>92</b>		<b>-</b>
16:07:100001:719/чзу1	16:07:100001:719	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Скв.2250	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, р-н Альметьевский, ОАО им.Н.Е.Токарликова.	4	4	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:719/чзу1</b>									<b>4</b>		<b>-</b>

16:07:100001:2493/чзу1	16:07:100001:2493	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	площ. ДНС	образование части земельного участка	Собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, ОАО им Н. Е. Токарликова.	3 132	112	-	-
<b>Итого по участку 16:07:100001:2493/чзу1</b>									<b>112</b>		-
16:45:020146:83/чзу1	16:45:020146:83	Земли населенных пунктов	Подъездная автодорога от асфальтированной дороги до КНС-13	образование части земельного участка	собственность	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, г Альметьевск.	14 588	1	-	-
<b>Итого по участку 16:45:020146:83/чзу1</b>									<b>1</b>		-
16:45:020146:3/чзу1	16:45:020146:3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности,	Энергетика	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Республика Татарстан (Татарстан), м.р-н	1 268	21	-	-

		земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения					Альметьевский, г.п. город Альметьевск, кв-л 020146, з/у 3.				
<b>Итого по участку 16:45:020146:3/чзу1</b>									<b>21</b>		<b>-</b>
16:45:000000:370/чзу1(1)	16:45:000000:370	Земли населенных пунктов	для сопутствующих сооружений нефтепровода	образование части земельного участка	Аренда	-	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Альметьевский муниципальный район, г Альметьевск.	51 061	1,00	-	-
16:45:000000:370/чзу1(2)									1,00		
16:45:000000:370/чзу1(3)									1,00		
16:45:000000:370/чзу1(4)									1,00		
16:45:000000:370/чзу1(5)									1,00		
<b>Итого по участку 16:45:000000:370/чзу1</b>									<b>5</b>		<b>-</b>
<b>Итого по объекту</b>									<b>215686</b>		<b>-</b>

\*В границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории по объекту: «РВСП-20000 №42 НПС «Калейкино» РРНУ. Строительство, РВСП-20000 №43 НПС «Калейкино» РРНУ. Строительство, Установка по вводу ПТП с расходными емкостями для хранения запаса ПТП на НПС «Калейкино-5». Ромашкинское РНУ. Строительство»:

- часть с условным номером 16:07:000000:1978/чзу1 расположена на земельном участке с кадастровым номером 16:07:000000:1978 границы которого согласно сведениям из ЕГРН накладываются на земельные участки с кадастровыми номерами 16:07:000000:735 и 16:07:000000:2242;

- часть с условным номером 16:07:000000:1721/чзу1 расположена на земельном участке с кадастровым номером 16:07:000000:1721 границы которого согласно сведениям из ЕГРН накладываются на земельный участок с кадастровым номером 16:07:000000:1597;

- часть с условным номером 16:07:100001:385/чзу1 расположена на земельном участке с кадастровым номером 16:07:100001:385 границы которого согласно сведениям из ЕГРН накладываются на земельный участок с кадастровым номером 16:07:000000:1978.

Учитывая изложенное, необходимо предусмотреть выполнение кадастровых работ по уточнению описания местоположения границ и (или) площади земельных участков с кадастровыми номерами 16:07:000000:735, 16:07:000000:2242, 16:07:000000:1597, 16:07:000000:1978, с целью исправления ошибки в описании местоположения их границ и (или) площади.

\*\*номера исходных земельных участков актуальны на момент разработки документации по планировке территории, после выполнения кадастровых работ по формированию земельных участков под строительно-монтажные работы кадастровые номера исходных земельных участков могут измениться, либо данные земельные участки могут быть сняты с государственного кадастрового учета, также возможно изменение способа образования земельного участка.

Площадь земель, необходимых для реализации проекта на стадии СМР составляет **21,5686 га.**

### **Способы образования земельного участка**

Способы образования земельных участков:

- из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности;
- путем образования части земельного участка;
- путем раздела существующих земельных участков, с сохранением в измененных границах.

Землями, находящимися в государственной или муниципальной собственности, распоряжаются органы исполнительной власти, на территории которых они расположены.

## **2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования**

Земельные участки, которые после образования будут относиться к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, отсутствуют.

### **3. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных и муниципальных нужд**

Земельные участки, в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных и муниципальных нужд, отсутствуют.

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

Устанавливаемый вид разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта – Трубопроводный транспорт, код 7.5(согласно Приказу Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 N П/0412 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков"). Описание вида разрешенного использования – Размещение нефтепроводов, водопроводов, газопроводов и иных трубопроводов, а также иных зданий и сооружений, необходимых для эксплуатации названных трубопроводов.

Для участков земель лесного фонда вид использования устанавливается в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ – строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

Перевод земель из земель лесного фонда не требуется.

### **5. Информация о правообладателях земельных участков**

Правообладатели земельных участков в границах объекта проведения работ определены в соответствии с данными Единого государственного реестра недвижимости.

### **6. Категория земель**

Планируемый к размещению объект трубопроводного транспорта размещается на следующей категории земли:

- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;
- земли населенных пунктов;
- земли сельскохозяйственного назначения.

## **7. Адресные характеристики земельных участков**

Адресные характеристики земельных участков приведены в таблице раздела 1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования.

## **8. Площадь исходных земельных участков**

Информация о площади исходных земельных участков приведена в таблице раздела 1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования.

## **9. 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**

На территории размещения объекта отсутствуют земли лесного фонда.

## **10. Сведения о границах зон публичных сервитутов, подлежащих установлению, содержащие перечень координат характерных точек границ публичного сервитута в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости**

Согласно требованиям ст. 39.37 Земельного кодекса РФ установление публичного сервитута возможно в следующих целях:

1) строительство, реконструкция, эксплуатация, капитальный ремонт объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, либо необходимы для организации электро-, газо-, тепло-, водоснабжения населения и водоотведения, подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения, либо переносятся в связи с изъятием земельных участков, на которых они ранее располагались, для государственных или муниципальных нужд (далее также - инженерные сооружения);

2) складирование строительных и иных материалов, размещение временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) строительной техники, которые необходимы для обеспечения строительства, реконструкции, ремонта объектов

транспортной инфраструктуры федерального, регионального или местного значения, на срок указанных строительства, реконструкции, ремонта;

3) устройство пересечений автомобильных дорог или железнодорожных путей с железнодорожными путями общего пользования на земельных участках, находящихся в государственной собственности, в границах полос отвода железных дорог, а также устройство пересечений автомобильных дорог или железнодорожных путей с автомобильными дорогами или примыканий автомобильных дорог к другим автомобильным дорогам на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в границах полосы отвода автомобильной дороги;

4) размещение автомобильных дорог и железнодорожных путей в туннелях;

5) проведение инженерных изысканий в целях подготовки документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейных объектов федерального, регионального или местного значения, проведение инженерных изысканий для строительства, реконструкции указанных объектов, а также сооружений, предусмотренных подпунктом 1 ст. 39.37 Земельного кодекса РФ.

б) реконструкция, капитальный ремонт участков (частей) инженерных сооружений, являющихся линейными объектами.

Согласно требованиям статьи 39.45 Земельного кодекса РФ, публичный сервитут устанавливается на срок:

- от десяти до сорока девяти лет в случае установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктами 1, 3 и 4 статьи 39.37 Земельного кодекса РФ;

- на срок строительства, реконструкции, ремонта объектов транспортной инфраструктуры федерального, регионального или местного значения в случае установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 2 статьи 39.37 Земельного кодекса РФ;

- на срок не более одного года в случае установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 5 статьи 39.37 Земельного кодекса РФ;

- на срок реконструкции, капитального ремонта участков (частей) инженерных сооружений, являющихся линейными объектами, в случае установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 6 статьи 39.37 Земельного кодекса РФ.

Границы публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 1 статьи 39.37 Земельного Кодекса РФ, определяются в соответствии с установленными документацией по планировке территории границами зон планируемого размещения объектов, а в случае, если для размещения инженерных сооружений, автомобильных дорог, железнодорожных путей разработка документации по планировке территории не требуется, в пределах, не превышающих размеров соответствующих охранных зон. Границы публичного сервитута могут устанавливаться в пределах, превышающих размеры соответствующих охранных зон, в соответствии с расчетами, содержащимися в проектной документации линейного объекта, в случае, если размещение неотъемлемых технологических частей указанного линейного объекта на условиях публичного сервитута осуществляется за пределами границ таких охранных зон (ч. 6 ст. 39.41 Земельного кодекса РФ). Границы публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 1 статьи 39.37 Земельного Кодекса РФ устанавливаются согласно статье 39.38 Земельного Кодекса РФ:

1) решениями уполномоченных федеральных органов исполнительной власти - в случаях установления публичного сервитута для размещения инженерных сооружений федерального значения или их капитального ремонта, а также капитального ремонта участков (частей) инженерных сооружений, являющихся линейными объектами, устройства пересечений автомобильных дорог или железнодорожных путей с

железнодорожными путями общего пользования, автомобильными дорогами федерального значения или для устройства примыканий автомобильных дорог к автомобильным дорогам федерального значения, размещения автомобильных дорог федерального значения, железнодорожных путей в туннелях.

Границы публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 2 статьи 39.37 Земельного Кодекса РФ, определяются в соответствии с установленными документацией по планировке территории границами зон планируемого размещения временных зданий и сооружений (согласно принятым проектным решениям).

Границы публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 2 статьи 39.37 Земельного Кодекса РФ устанавливаются согласно статье 39.38 Земельного Кодекса РФ:

1) решением органа местного самоуправления муниципального района - в случае установления публичного сервитута для размещения инженерных сооружений, являющихся объектами местного значения муниципального района, сельского поселения, размещения автомобильных дорог местного значения муниципального района, сельского поселения в туннелях, а также в целях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного Кодекса РФ и не указанных в подпунктах 1 - 3 статьи 39.38 Земельного Кодекса РФ, в отношении земельных участков и (или) земель, расположенных в границах сельских поселений, на межселенных территориях муниципального района.

Перечень координат характерных точек границ зон публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 1 ст. 39.37 Земельного кодекса РФ, соответствует перечню координат границы зоны планируемого размещения объекта и представлены в Томе 1.

Перечень координат характерных точек границ зон публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктом 2 ст. 39.37 Земельного кодекса РФ, соответствует перечню координат границы зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений и представлены в Томе 2.

**Приложение 1. Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м (МСК -16, зона 2)	
	X	Y
Контур 1		
1	380459,38	2312071,49
2	380453,76	2312077,18
3	380369,98	2311994,43
4	380299,47	2311934,31
5	380219,45	2311882,29
6	380214,64	2311879,16
7	380034,81	2311778,32
8	379958,16	2311859,37
9	379953,97	2311863,80
10	379906,85	2311820,79
11	379889,70	2311809,93
12	379865,56	2311794,63
13	379863,01	2311792,31
14	379799,46	2311734,27
15	379655,93	2311599,68
16	379644,89	2311599,36
17	379639,44	2311599,21
18	379597,56	2311556,94
19	379586,13	2311545,40
20	379559,98	2311530,76
21	379543,34	2311520,40
22	379520,19	2311482,29
23	379503,89	2311453,90
24	379500,84	2311448,57
25	379494,39	2311449,75
26	379494,28	2311449,77
27	379494,20	2311449,78
28	379493,12	2311449,98
29	379487,42	2311450,71
30	379477,98	2311430,32
31	379483,56	2311428,01
32	379484,40	2311429,50

33	379485,62	2311431,67
34	379500,17	2311431,35
35	379505,75	2311441,07
36	379509,29	2311440,45
37	379549,97	2311433,31
38	379609,39	2311409,04
39	379660,29	2311398,46
40	379666,89	2311397,42
41	379667,79	2311394,88
42	379672,84	2311366,91
43	379682,42	2311342,95
44	379682,79	2311314,89
45	379681,22	2311286,04
46	379678,30	2311265,98
47	379670,63	2311246,49
48	379661,97	2311223,18
49	379656,12	2311199,28
50	379647,54	2311151,87
51	379642,28	2311127,61
52	379637,16	2311104,74
53	379630,09	2311079,28
54	379623,82	2311055,26
55	379618,56	2311037,22
56	379612,25	2311030,37
57	379582,13	2311024,59
58	379550,35	2311026,10
59	379540,88	2311021,00
60	379527,88	2310979,24
61	379527,64	2310970,09
62	379453,94	2310972,76
63	379434,06	2310972,76
64	379433,04	2310988,60
65	379420,99	2310989,83
66	379418,34	2310990,10
67	379301,33	2311012,24
68	379277,46	2311017,36
69	379274,36	2311018,03
70	379263,97	2311024,44
71	379262,79	2311025,16

72	379208,31	2311035,62
73	379214,37	2311069,62
74	379213,16	2311071,40
75	379216,86	2311089,59
76	379228,38	2311087,43
77	379234,14	2311116,03
78	379260,13	2311110,53
79	379261,82	2311118,81
80	379262,01	2311121,16
81	379256,03	2311121,66
82	379255,87	2311119,66
83	379255,46	2311117,65
84	379240,78	2311120,75
85	379242,64	2311121,95
86	379271,41	2311278,92
87	379283,75	2311276,66
88	379284,83	2311282,56
89	379272,68	2311284,79
90	379285,38	2311354,36
91	379298,21	2311352,18
92	379297,17	2311346,10
93	379294,51	2311342,19
94	379293,48	2311336,87
95	379299,37	2311335,73
96	379300,17	2311339,83
97	379302,87	2311343,81
98	379305,13	2311357,08
99	379286,46	2311360,26
100	379292,82	2311395,09
101	379308,04	2311392,24
102	379310,87	2311407,34
103	379386,45	2311391,50
104	379387,57	2311397,59
105	379381,67	2311398,67
106	379329,68	2311409,53
107	379329,43	2311409,83
108	379337,54	2311448,52
109	379336,48	2311450,07
110	379344,40	2311448,48
111	379345,59	2311454,36
112	379331,63	2311457,17
113	379324,48	2311459,26

114	379322,80	2311453,51
115	379327,91	2311452,01
116	379331,15	2311447,25
117	379323,51	2311410,82
118	379306,09	2311414,48
119	379303,24	2311399,24
120	379293,92	2311400,98
121	379299,82	2311433,03
122	379295,92	2311437,06
123	379263,80	2311444,91
124	379268,10	2311465,66
125	379297,30	2311606,59
126	379273,84	2311613,37
127	379278,63	2311636,16
128	379269,80	2311638,53
129	379277,30	2311689,43
130	379278,34	2311704,44
131	379276,52	2311711,13
132	379263,84	2311724,64
133	379250,53	2311712,18
134	379246,17	2311710,28
135	379239,73	2311711,42
136	379234,13	2311703,95
137	379229,63	2311700,67
138	378993,79	2311951,86
139	378987,45	2311959,03
140	378984,40	2311962,26
141	378980,04	2311966,54
142	378930,73	2312019,21
143	378930,69	2312020,39
144	379000,16	2312086,66
145	379008,01	2312095,43
146	378983,56	2312122,51
147	378982,16	2312123,38
148	378979,74	2312124,09
149	378980,97	2312125,83
150	378982,24	2312146,24
151	378947,99	2312185,18
152	378947,88	2312188,90
153	378950,12	2312192,82
154	378975,55	2312216,84
155	378982,26	2312226,33
156	379038,89	2312279,02
157	379042,84	2312278,97

158	379098,24	2312329,86
159	379101,14	2312326,86
160	379096,63	2312322,55
161	379113,92	2312305,68
162	379117,69	2312309,45
163	379129,51	2312297,64
164	379136,42	2312299,89
165	379145,13	2312290,93
166	379152,39	2312295,53
167	379185,15	2312325,86
168	379183,23	2312330,06
169	379190,02	2312336,39
170	379253,34	2312267,41
171	379255,51	2312269,39
172	379258,49	2312269,75
173	379257,95	2312274,21
174	379259,72	2312275,95
175	379255,50	2312280,22
176	379252,47	2312277,23
177	379191,82	2312343,31
178	379188,89	2312344,19
179	379186,71	2312342,05
180	379186,52	2312341,33
181	379175,98	2312331,49
182	379177,89	2312327,32
183	379148,71	2312300,30
184	379146,04	2312298,61
185	379138,11	2312306,76
186	379131,15	2312304,49
187	379117,69	2312317,93
188	379113,87	2312314,11
189	379105,27	2312322,51
190	379109,65	2312326,70
191	379098,49	2312338,23
192	379040,53	2312285,00
193	379036,55	2312285,04
194	378977,72	2312230,30
195	378970,99	2312220,79
196	378945,67	2312196,87
197	378945,12	2312196,18
198	378941,83	2312190,40
199	378942,03	2312183,91
200	378942,77	2312182,02
201	378976,10	2312144,14

202	378975,08	2312127,90
203	378973,78	2312126,06
204	378972,33	2312124,83
205	378971,34	2312121,91
206	378973,44	2312119,66
207	378979,68	2312117,86
208	378999,94	2312095,41
209	378995,85	2312090,84
210	378924,60	2312022,87
211	378924,82	2312016,75
212	378975,75	2311962,35
213	378980,08	2311958,10
214	378983,02	2311954,98
215	378989,39	2311947,79
216	379228,87	2311692,71
217	379238,39	2311699,62
218	379242,32	2311704,87
219	379246,90	2311704,06
220	379253,87	2311707,09
221	379263,57	2311716,17
222	379271,12	2311708,12
223	379272,28	2311703,84
224	379271,33	2311690,07
225	379263,08	2311634,12
226	379271,59	2311631,84
227	379266,83	2311609,15
228	379290,29	2311602,37
229	379262,80	2311469,65
230	379258,30	2311470,44
231	379257,26	2311464,53
232	379261,58	2311463,77
233	379257,96	2311446,31
234	379202,49	2311459,67
235	379207,34	2311478,54
236	379198,64	2311480,50
237	379197,32	2311474,64
238	379199,99	2311474,04
239	379196,66	2311461,07
240	379112,97	2311481,24
241	379106,64	2311477,18
242	379078,31	2311332,71
243	379058,21	2311337,16
244	379057,05	2311338,56
245	379046,46	2311340,79

246	379046,93	2311342,94
247	379044,19	2311343,52
248	379043,73	2311341,36
249	379037,97	2311313,96
250	378963,11	2311328,66
251	378962,85	2311330,43
252	378951,34	2311409,69
253	378946,05	2311446,70
254	378940,33	2311486,38
255	378904,08	2311478,89
256	378913,00	2311435,80
257	378896,49	2311418,62
258	378887,12	2311423,74
259	378881,06	2311427,05
260	378846,83	2311445,74
261	378851,97	2311460,84
262	378851,39	2311471,30
263	378850,93	2311479,64
264	378853,30	2311481,03
265	378857,20	2311483,33
266	378868,05	2311489,73
267	378864,75	2311495,33
268	378854,05	2311489,02
269	378851,90	2311487,75
270	378844,22	2311483,23
271	378845,03	2311468,66
272	378845,41	2311461,74
273	378841,83	2311451,23
274	378814,20	2311444,64
275	378793,44	2311419,88
276	378771,32	2311393,52
277	378737,29	2311376,95
278	378733,02	2311374,87
279	378697,00	2311313,93
280	378688,95	2311300,29
281	378684,36	2311292,53
282	378677,87	2311254,93
283	378674,33	2311234,39
284	378676,82	2311178,79
285	378659,94	2311105,81
286	378658,39	2311099,14
287	378649,14	2311059,16
288	378643,96	2311063,22
289	378622,50	2311035,57

290	378608,01	2310926,95
291	378686,14	2310952,96
292	378684,80	2310942,93
293	378739,77	2310934,92
294	378742,82	2310934,48
295	378760,16	2310935,79
296	378778,55	2310929,18
297	378780,16	2310928,94
298	378788,77	2310927,66
299	378802,02	2310925,70
300	378814,11	2310910,94
301	378854,35	2310893,26
302	378880,41	2310900,75
303	378887,25	2310902,71
304	378946,54	2310919,73
305	378982,05	2310922,79
306	379010,41	2310910,99
307	379021,91	2310906,21
308	379024,80	2310913,67
309	379054,11	2310989,36
310	379035,41	2311016,92
311	379070,75	2311055,98
312	379137,74	2311041,84
313	379144,48	2311043,30
314	379201,63	2311032,33
315	379201,53	2311031,78
316	379199,49	2311020,34
317	379156,72	2311026,82
318	379153,72	2311007,04
318/1	379195,89	2311000,66
318/2	379160,64	2310810,41
318/3	379153,24	2310811,53
318/4	379150,22	2310791,58
318/5	379229,66	2310779,56
318/6	379232,68	2310799,51
318/7	379166,58	2310809,51
318/8	379201,83	2310999,76
319	379232,82	2310995,07
320	379234,31	2311004,91
321	379268,45	2310966,31
322	379269,30	2310964,08
323	379295,66	2310910,96
324	379295,12	2310880,93
325	379296,84	2310873,23

326	379306,34	2310868,13
327	379378,05	2310837,45
328	379413,17	2310817,98
329	379418,43	2310815,07
330	379419,64	2310814,40
331	379414,87	2310803,18
332	379417,22	2310790,67
333	379436,53	2310779,22
334	379453,89	2310777,53
335	379472,16	2310778,27
336	379481,11	2310779,21
337	379506,27	2310779,37
338	379534,71	2310776,92
339	379548,16	2310775,26
340	379554,92	2310774,43
341	379570,09	2310772,55
342	379601,35	2310767,91
343	379638,61	2310763,63
344	379666,42	2310759,19
345	379706,23	2310757,00
346	379731,11	2310757,85
347	379759,45	2310758,45
348	379763,83	2310756,42
349	379767,69	2310753,50
350	379774,31	2310748,51
351	379777,43	2310746,61
352	379794,42	2310731,95
353	379810,28	2310721,24
354	379824,77	2310717,92
355	379834,80	2310722,85
356	379871,67	2310740,55
357	379908,81	2310736,03
358	379912,26	2310734,42
359	379939,91	2310714,92
360	380017,48	2310631,69
361	380018,86	2310630,52
362	380045,91	2310602,09
363	380060,20	2310584,81
364	380070,57	2310551,40
365	380104,48	2310514,11
366	380109,52	2310518,23
367	380076,35	2310554,71
368	380066,03	2310587,96
369	380050,77	2310606,41

370	380025,12	2310633,37
371	380074,08	2310678,94
372	379991,29	2310767,88
373	379941,64	2310721,65
374	379915,53	2310740,07
375	379910,63	2310742,36
376	379870,85	2310747,20
377	379855,47	2310741,27
378	379831,83	2310728,63
379	379823,97	2310724,77
380	379812,92	2310727,30
381	379798,38	2310737,12
382	379781,27	2310751,88
383	379777,97	2310753,89
384	379767,19	2310762,03
385	379760,79	2310764,99
386	379756,59	2310764,90
387	379730,94	2310764,34
388	379706,30	2310763,51
389	379667,11	2310765,66
390	379639,49	2310770,07
391	379602,20	2310774,35
392	379570,96	2310779,00
393	379552,07	2310781,33
394	379545,30	2310782,16
395	379535,39	2310783,39
396	379506,52	2310785,87
397	379480,75	2310785,71
398	379471,69	2310784,75
399	379454,08	2310784,04
400	379438,60	2310785,55
401	379423,06	2310794,76
402	379421,62	2310802,44
403	379427,81	2310816,99
404	379442,34	2310834,59
405	379462,83	2310853,03
406	379471,53	2310858,46
407	379482,87	2310867,66
408	379489,60	2310880,62
409	379492,60	2310895,33
410	379495,40	2310902,60
411	379497,33	2310907,63
412	379499,26	2310909,14
413	379509,99	2310917,57

414	379526,36	2310938,29
415	379532,69	2310954,10
416	379532,95	2310956,79
417	379533,86	2310966,36
418	379534,11	2310968,98
419	379534,36	2310978,17
420	379546,30	2311016,53
421	379551,85	2311019,52
422	379582,60	2311018,07
423	379584,09	2311018,35
424	379594,32	2311020,31
425	379615,58	2311024,39
426	379624,37	2311033,94
427	379630,09	2311053,52
428	379631,45	2311058,75
429	379634,54	2311070,57
430	379636,37	2311077,59
431	379643,47	2311103,16
432	379648,63	2311126,22
433	379653,92	2311150,60
434	379658,01	2311173,20
435	379662,48	2311197,93
436	379668,19	2311221,27
437	379676,70	2311244,17
438	379684,62	2311264,30
439	379687,69	2311285,40
440	379689,29	2311314,76
441	379688,91	2311343,84
442	379677,46	2311371,62
443	379673,00	2311399,63
444	379671,73	2311403,23
445	379661,46	2311404,86
446	379611,30	2311415,29
447	379551,78	2311439,59
448	379511,89	2311446,58
449	379509,19	2311447,05
450	379510,70	2311449,68
451	379527,08	2311478,22
452	379549,19	2311514,62
453	379564,05	2311523,87
454	379591,02	2311538,97
455	379642,87	2311591,30
456	379659,20	2311591,77
457	379804,89	2311728,40

458	379870,44	2311788,25
459	379899,30	2311806,54
460	379911,73	2311814,41
461	379953,56	2311852,59
462	380033,24	2311768,33
463	380033,28	2311768,29
464	380038,62	2311771,28
465	380218,79	2311872,31
466	380223,42	2311875,32
467	380304,27	2311927,88
468	380375,39	2311988,53
1	380459,38	2312071,49
Внутренний контур 1		
469	379422,18	2310820,38
470	379432,39	2310832,95
471	379437,68	2310839,14
472	379458,91	2310858,25
473	379467,75	2310863,77
474	379477,73	2310871,85
475	379483,42	2310882,83
476	379486,33	2310897,12
477	379491,79	2310911,32
478	379491,91	2310911,63
479	379496,68	2310915,38
480	379505,37	2310922,21
481	379520,67	2310941,58
482	379526,31	2310955,64
483	379527,26	2310965,60
484	379453,86	2310968,26
485	379429,84	2310968,26
486	379428,80	2310984,51
487	379417,69	2310985,64
488	379300,43	2311007,83
489	379272,66	2311013,79
490	379261,13	2311020,90
491	379207,52	2311031,19
492	379205,43	2311019,45
493	379235,82	2311014,85
494	379235,58	2311013,29
495	379273,32	2310970,62
496	379302,18	2310912,42
497	379301,63	2310881,59
498	379302,53	2310877,55
499	379309,16	2310873,99

500	379380,91	2310843,29
469	379422,18	2310820,38
Внутренний контур 2		
501	379293,36	2311431,08
502	379292,81	2311431,64
503	379259,57	2311439,75
504	379114,05	2311474,80
505	379112,03	2311473,51
506	379083,60	2311328,54
507	379063,43	2311224,94
508	379048,85	2311150,16
509	379050,22	2311148,29
510	379050,75	2311145,95
511	379041,86	2311100,07
512	379035,94	2311101,23
513	379030,73	2311074,70
514	379054,14	2311070,24
515	379072,98	2311066,64
516	379071,67	2311060,39
517	379137,73	2311046,44
518	379144,43	2311047,89
519	379202,42	2311036,76
520	379203,31	2311041,76
521	379208,03	2311068,22
522	379206,76	2311070,03
523	379212,15	2311096,57
524	379223,67	2311094,42
525	379230,32	2311127,48
526	379237,27	2311125,97
527	379257,44	2311236,02
528	379254,04	2311236,76
529	379251,98	2311241,48
530	379257,48	2311243,88
531	379258,31	2311241,97
532	379258,53	2311241,92
533	379266,04	2311282,95
534	379286,94	2311396,19
501	379293,36	2311431,08
Внутренний контур 3		
535	379015,57	2310985,22
536	379006,66	2310986,83
537	379000,41	2310987,95
538	378983,51	2310991,01
539	378953,28	2310996,47

540	378947,70	2310997,48
541	378946,50	2310946,76
542	378954,25	2310947,62
543	378962,79	2310956,16
544	379007,83	2310953,59
545	379009,88	2310961,94
535	379015,57	2310985,22
Внутренний контур 4		
546	379045,14	2310988,34
547	379029,98	2311010,67
548	379028,30	2311008,74
549	379026,34	2311001,86
550	379012,86	2310946,80
551	379011,83	2310946,85
552	379005,70	2310947,20
553	378965,33	2310949,51
554	378957,24	2310941,42
555	378879,09	2310932,71
556	378860,73	2310926,42
557	378844,12	2310920,73
558	378841,89	2310920,49
559	378836,92	2310921,10
560	378813,79	2310923,96
561	378819,08	2310917,49
562	378854,92	2310901,75
563	378873,37	2310907,05
564	378944,71	2310927,53
565	378945,47	2310927,67
566	378983,32	2310930,93
567	378999,98	2310924,00
568	379009,22	2310920,15
569	379017,43	2310916,74
546	379045,14	2310988,34
Внутренний контур 5		
570	378939,99	2310946,03
571	378940,76	2310978,97
572	378919,28	2310980,09
573	378919,71	2310998,15
574	378807,21	2311020,32
575	378805,06	2311051,99
576	378804,67	2311057,65
577	378768,93	2311061,00
578	378749,77	2311173,72
579	378741,02	2311197,74

580	378731,29	2311202,81
581	378749,61	2311065,52
582	378807,22	2311009,73
583	378802,56	2310978,45
584	378797,43	2310943,93
585	378807,66	2310931,43
586	378841,93	2310927,03
587	378848,53	2310929,26
588	378863,02	2310934,15
589	378877,64	2310939,09
570	378939,99	2310946,03
Внутренний контур б		
590	378798,70	2311006,84
591	378742,04	2311061,71
592	378722,62	2311207,31
593	378707,10	2311215,38
594	378734,66	2311352,05
595	378735,05	2311353,98
596	378738,58	2311357,89
597	378758,13	2311379,47
598	378737,64	2311369,86
599	378734,98	2311365,37
600	378731,33	2311359,18
601	378702,62	2311310,61
602	378690,61	2311290,29
603	378685,13	2311258,64
604	378680,86	2311233,93
605	378683,36	2311178,19
606	378665,47	2311100,88
607	378663,92	2311094,21
608	378656,41	2311061,73
609	378702,53	2311025,67
610	378692,12	2310948,56
611	378738,63	2310941,67
612	378743,06	2310941,01
613	378761,06	2310942,38
614	378779,37	2310935,79
615	378780,14	2310935,51
616	378787,96	2310934,35
617	378795,90	2310933,18
618	378789,00	2310941,61
619	378794,36	2310977,71
620	378795,43	2310984,84
590	378798,70	2311006,84

Контур 2		
621	379953,75	2312000,07
622	379943,44	2312010,97
623	379926,35	2311994,80
624	379879,76	2312043,90
625	379882,67	2312046,66
626	379879,91	2312049,56
627	379877,01	2312046,80
628	379873,69	2312043,30
629	379869,82	2312039,42
630	379868,36	2312040,95
631	379860,80	2312048,92
632	379870,33	2312057,69
633	379869,30	2312058,83
634	379921,97	2312106,75
635	379836,75	2312199,58
636	379836,57	2312199,42
637	379767,92	2312136,80
638	379769,94	2312134,58
639	379771,96	2312132,37
640	379836,37	2312191,12
641	379913,47	2312107,13
642	379855,57	2312054,44
643	379843,30	2312067,38
644	379796,61	2312023,08
645	379786,56	2312023,34
646	379779,21	2312011,41
647	379774,96	2312012,80
648	379774,65	2312011,87
649	379760,99	2311998,82
650	379769,10	2311990,33
651	379764,32	2311985,75
652	379831,25	2311915,67
653	379796,57	2311883,15
654	379793,24	2311886,98
655	379784,81	2311879,28
656	379770,25	2311865,98
657	379774,29	2311861,55
658	379788,80	2311874,80
659	379792,74	2311878,40
660	379796,13	2311874,51
661	379801,58	2311879,62
662	379838,52	2311914,26
663	379847,54	2311922,68

664	379858,42	2311911,17
665	379866,35	2311873,29
666	379848,46	2311856,17
667	379850,74	2311853,79
668	379852,61	2311851,84
669	379872,91	2311871,26
670	379865,33	2311907,43
671	379881,82	2311889,73
672	379910,54	2311916,12
673	379902,20	2311925,02
674	379905,46	2311928,15
675	379908,96	2311931,49
676	379940,42	2311900,57
677	379945,68	2311904,90
678	379945,43	2311906,92
679	379944,61	2311907,78
680	379944,61	2311907,90
681	379944,50	2311907,90
682	379942,57	2311909,92
683	379939,60	2311906,98
684	379913,86	2311932,28
685	379904,82	2311941,37
686	379917,08	2311952,97
687	379920,03	2311949,86
688	379918,04	2311947,98
689	379923,16	2311942,58
690	379941,65	2311922,92
691	379943,64	2311924,79
692	379950,27	2311952,33
693	379948,36	2311962,99
694	379945,58	2311974,53
695	379936,68	2311983,92
621	379953,75	2312000,07
Внутренний контур 1		
696	379895,78	2311971,37
697	379842,25	2312027,79
698	379832,12	2312018,18
699	379855,71	2311993,18
700	379858,07	2311990,68
701	379874,57	2311971,81
702	379885,08	2311961,24
696	379895,78	2311971,37

