



№ _____
ПРИКАЗ _____ Б О Е Р Ы К
« _____ » _____ 20__

Об утверждении Генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Республики Татарстан от 23 декабря 2023 года № 131-ЗРТ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Республики Татарстан и органами государственной власти Республики Татарстан в области градостроительной деятельности», учитывая протокол общественных обсуждений № 134 от 25.07.2024 и заключение о результатах общественных обсуждений от 25.07.2024, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан согласно приложению.

2. Сектору взаимодействия со средствами массовой информации (Р.Ж.Зайнуллиной) обеспечить размещение настоящего приказа на официальном сайте Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Начальнику отдела развития Казанской агломерации управления развития агломераций департамента развития территорий (Н.И.Нурутдинову) обеспечить направление настоящего приказа на официальное опубликование на Официальном портале правовой информации Республики Татарстан (pravo.tatarstan.ru) и Главе Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан.

4. Установить, что настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

**Руководитель Департамента
развития территорий**

А.И.Ахметзянов

Приложение
к приказу Министерства
строительства, архитектуры и
жилищно-коммунального
хозяйства
Республики Татарстан
от _____ 2024 № _____

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ВВЕДЕНСКО-СЛОБОДСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ВЕРХНЕУСЛОНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

Положение о территориальном планировании

Казань 2024

СОСТАВ ПРОЕКТА

Генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения
Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан

№ п/п	Наименование	№ листа/листов
Том 1 Генеральный план		
Текстовые материалы		
1	Положение о территориальном планировании	44
Графические материалы		
2	Карта планируемого размещения объектов местного значения М1:10000	1/1
3	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов) М1:10000	2/1
4	Карта функциональных зон М1:10000	3/1
Приложение		
5	Сведения о границах населенных пунктов	30
Том 2 Материалы по обоснованию генерального плана		
Текстовые материалы		
1	Пояснительная записка	132
2	Охрана окружающей среды и перечень мероприятий по инженерной подготовке территории, мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	209
Графические материалы		
3	Карта современного использования территории поселения М1:10000	1/1
4	Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по гражданской обороне М1:10000	2/1
5	Карта инженерной инфраструктуры М1:10000	3/1
6	Карта зон с особыми условиями использования территории (существующее положение) М1:10000	4/1
7	Карта зон с особыми условиями использования территории (проектное предложение) М1:10000	5/1

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ.....	6
2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	21
3. Мероприятия по охране окружающей среды	25
4. Мероприятия по инженерной защите территории.....	32
5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	32
6. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН.....	33

ВВЕДЕНИЕ

Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан разработан ГБУ «Фонд пространственных данных РТ» на основании Приказа Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан №49/0 19.03.2024 «О подготовке проекта генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан», в соответствии с техническим заданием.

Заказчиком на разработку генерального плана является исполнительный комитет Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан.

Проект генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района – документ территориального планирования, определяющий градостроительную стратегию, условия формирования среды жизнедеятельности, направления и границы развития территорий поселения, установление и изменение границ населенных пунктов в составе поселения, функциональное зонирование территорий, развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительные требования к сохранению объектов историко-культурного наследия и особо охраняемых природных территорий, экологическому и санитарному благополучию.

Генеральный план разработан на следующие временные сроки его реализации:

Первая очередь, на которую определены первоочередные мероприятия по реализации генерального плана – до 2030 года.

Расчетный срок, на который запланированы все основные проектные решения генерального плана – до 2045 года.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ, статьей 23 проект генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения включает в себя:

- Положение о территориальном планировании;
- Карту планируемого размещения объектов местного значения;
- Карту границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов);
- Карту функциональных зон.

К генеральному плану прилагаются материалы по его обоснованию в текстовой форме и в виде карт.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 № 131-ФЗ утверждению подлежат мероприятия местного значения поселения.

При разработке генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района были использованы материалы:

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 г. № 384-р (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 06.05.2015 г. № 816-р (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области энергетики, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.08.2016 года №1634-р (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 г. №2607-р (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области высшего образования, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.02.2013 г. №247-р (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 21.02.2011г. №134 (с изменениями и дополнениями);

- Схемы территориального планирования Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан, утвержденной Решением Совета Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан от 21.08.2012 г. №30-298 (с изменениями и дополнениями);

- Генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан (внесение изменений), утвержденного Решением Совета Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан от 11.12.2023 г. №39-546;

- официальные данные, предоставленные исполнительным комитетом Верхнеуслонского муниципального района и Введенско-Слободского сельского поселения, входящего в его состав.

1. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Таблица 1

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
Объекты социальной инфраструктуры										
<i>Объекты культуры и искусства</i>										
1	с.Введенская Слобода	Организация клубного типа в составе проектируемого общественного центра	Объект культурно-досугового (клубного) типа	Планируемый к размещению	200 посадочных мест	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	с.Введенская Слобода	Общедоступная библиотека в составе проектируемого общественного центра	Объект культурно-просветительного назначения	Планируемый к размещению	8,4 тыс.экземпляров	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	д.Савино	Общедоступная библиотека в составе проектируемого общественного центра	Объект культурно-просветительного назначения	Планируемый к размещению	13,8 тыс.экземпляров	Жилая зона	-	-	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Спортивные залы общего пользования</i>										

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
1	с.Введенская Слобода	Спортивный (тренажерный) зал в составе проектируемого общественного центра	Объект спорта, включающий отдельно нормируемые спортивные сооружения	Планируемый к размещению	288 кв.м площади пола/ЕПС – 35 чел.	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	д.Савино	Спортивный (тренажерный) зал в составе проектируемого общественного центра	Объект спорта, включающий отдельно нормируемые спортивные сооружения	Планируемый к размещению	244 кв.м площади пола/ЕПС – 28 чел.	Жилая зона	-	-	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Плоскостные спортивные сооружения</i>										
1	с.Введенская Слобода	Универсальная спортивная площадка (многофункциональная)	Спортивное сооружение	Планируемый к размещению	2151,5 кв.м площади территории/ЕПС - 94 чел	Зона специализированной общественной застройки	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	с.Введенская Слобода	Универсальная спортивная площадка (для баскетбола и волейбола)	Спортивное сооружение	Планируемый к размещению	540 кв.м площади территории/ЕПС – 20 чел	Жилая зона	-	-	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	д.Савино	Универсальная спортивная площадка (многофункциональная)	Спортивное сооружение	Планируемый к размещению	2151,5 кв.м площади территории/ЕПС - 94 чел	Жилая зона	-	-	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Предприятия бытового обслуживания</i>										
1	с.Введенская Слобода	Предприятия бытового	Непроизводственные объекты	Планируемый к	14 рабочих мест	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
		обслуживания в составе проектируемого общественного центра	коммунально-бытового обслуживания и предоставления персональных услуг	размещению	12 рабочих мест			-	+	Введенско-Слободского СП
2	д.Савино	Предприятия бытового обслуживания в составе проектируемого общественного центра	Непроизводственные объекты коммунально-бытового обслуживания и предоставления персональных услуг	Планируемый к размещению	3 рабочих места	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					2 рабочих места			-	+	
<i>Объекты торговли</i>										
1	с.Введенская Слобода	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	243 кв.м торговой площади	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					489 кв.м торговой площади			-	+	
2	д.Савино	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	23 кв.м торговой площади	Многофункциональная общественно-деловая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					46 кв.м торговой площади			-	+	
3	п.Петропавловская Слобода	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	7 кв.м торговой площади	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
				размещению	12 кв.м торговой площади			-	+	Слободского СП
4	п.Детский санаторий	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	7 кв.м торговой площади	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					15 кв.м торговой площади			-	+	
5	д.Елизаветино	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	7 кв.м торговой площади	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					15 кв.м торговой площади			-	+	
6	д.Медведково	Предприятия торговли	Объекты торговли	Планируемый к размещению	8 кв.м торговой площади	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
					16 кв.м торговой площади			-	+	
<i>Участковый пункт полиции</i>										
1	с.Введенская Слобода	Участковый пункт полиции в составе проектируемого общественного центра	Административное здание	Планируемый к размещению	2 участковых уполномоченных	Жилая зона	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Объекты административно-делового назначения</i>										

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
1	с.Введенская Слобода	Операционное место отделения банка в составе проектируемого общественного центра	Непроизводственный объект по предоставлению населению правовых, финансовых, консультационных и иных подобных услуг	Планируемый к размещению	1 операционное место (окно)	Жилая зона	-	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	д.Савино	Операционное место отделения банка в составе проектируемого общественного центра	Непроизводственный объект по предоставлению населению правовых, финансовых, консультационных и иных подобных услуг	Планируемый к размещению	1 операционное место (окно)	Жилая зона	-	-	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Объекты специального назначения</i>										
1	Введенско-Слободское СП (з/у 16:15:000000:2366/1)	Кладбище	Место погребения	Планируемый к размещению	14,4726 га	Зона кладбищ	Ориентировочная санитарно-защитная зона 50 метров	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
Общественные пространства										

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
1	с.Введенская Слобода	Набережная (ул. Набережная)	Пешеходная зона	Планируемый к размещению	2,4 га	Зона озелененных территорий общего пользования	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	с.Введенская Слобода	Пешеходная зона на ул. Набережная	Пешеходная зона	Планируемый к размещению	0,7 га	Зона озелененных территорий общего пользования	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	с.Введенская Слобода	Парк возле ул. Светлая, ул. Солнечная	Парк культуры и отдыха	Планируемый к размещению	10,78 га	Зона озелененных территорий общего пользования	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
4	с.Введенская Слобода	Парк	Парк культуры и отдыха	Планируемый к размещению	13,60 га	Зона озелененных территорий общего пользования	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
Объекты транспортной инфраструктуры										
<i>Улично-дорожная сеть</i>										
1	с.Введенская Слобода	Улица в жилой застройке	Улично-дорожная сеть	Планируемый к размещению	0,558 км	Жилая зона, Иные зоны	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	п.Петропавловская Слобода	Улица в жилой застройке	Улично-дорожная сеть	Планируемый к размещению	0,544 км	Иные зоны	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
3	п.Детский санаторий	Улица в жилой застройке	Улично-дорожная сеть	Планируемый к размещению	0,18 км	Жилая зона, Иные зоны	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
4	д.Елизаветино	Улица в жилой застройке	Улично-дорожная сеть	Планируемый к размещению	0,557 км	Жилая зона, Иные зоны	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
5	д.Савино	Улицы в жилой застройке (3 улицы)	Улично-дорожная сеть	Планируемый к размещению	1,281 км	Жилая зона, Иные зоны	-	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
Объекты инженерной инфраструктуры										
<i>Объекты системы водоснабжения</i>										
1	Территория сельского поселения	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	3,8 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	п.Петропавловская Слобода	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	0,388 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	д.Медведково	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	0,948 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
4	с.Введенская Слобода	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	9 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
5	п.Восточная Звезда	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	0,35 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
6	п.Детский санаторий	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	0,565 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
7	д.Елизаветино	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	0,524 м	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
8	д.Савино	Сети водоснабжения	Линейное сооружение сети водоснабжения	Планируемый к размещению	2,174 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
	<i>Объекты системы хозяйственно-бытовой канализации</i>									
1	с.Введенская Слобода	Сети канализации	Линейное сооружение сети водоотведения	Планируемый к размещению	9 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
2	п.Восточная Звезда	Сети канализации	Линейное сооружение сети водоотведения	Планируемый к размещению	0,74 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	д.Елизаветино	Сети канализации	Линейное сооружение сети водоотведения	Планируемый к размещению	0,524 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
4	д.Медведково	Сети канализации	Линейное сооружение сети водоотведения	Планируемый к размещению	0,948 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Объекты системы теплоснабжения</i>										
1	с.Введенская Слобода	БМК для проектируемого общественного центра	БМК	Планируемое к размещению	108,5 кВт	Жилая зона		+		Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	д.Савино	БМК для проектируемого общественного центра	БМК	Планируемое к размещению	108,5 кВт	Жилая зона		+		Генеральный план Введенско-Слободского СП
<i>Объекты системы газоснабжения</i>										
1	с.Введенская Слобода	Пункт редуцирования газа (ПРГ)	Здание (сооружение) газорегуляторного пункта	Планируемое к размещению	1500 м ³ /час	Жилая зона		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
2	д.Елизаветино	Пункт редуцирования газа (ПРГ)	Здание (сооружение) газорегуляторного пункта	Планируемое к размещению	1500 м ³ /час	Жилая зона		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	д.Савино	Пункт редуцирования газа (ПРГ)	Здание (сооружение) газорегуляторного пункта	Планируемое к размещению	1500 м ³ /час	Жилая зона		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
4	д.Медведково	Пункт редуцирования газа (ПРГ)	Здание (сооружение) газорегуляторного пункта	Планируемое к размещению	1500 м ³ /час	Жилая зона		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
5	Восточнее СНТ «Родник» (ЗУ №16:15:121401:1141)	Пункт редуцирования газа (ПРГ)	Здание (сооружение) газорегуляторного пункта	Планируемое к размещению	1500 м ³ /час	Зона сельскохозяйственного назначения		+	-	Проект планировки линейного объекта
6	Территория сельского поселения	Сети газоснабжения высокого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	4,4 км	-	-	+		Проект планировки линейного объекта
7	с.Введенская Слобода	Сети газоснабжения высокого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,732 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
8	с.Введенская Слобода	Сети газоснабжения среднего давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	1,62 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
9	с.Введенская Слобода	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	9 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
10	п.Детский санаторий	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,565 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
11	д.Савино	Сети газоснабжения высокого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,3 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
12	д.Савино	Сети газоснабжения среднего давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,315 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
13	д.Савино	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	2,174 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
14	д.Медведково	Сети газоснабжения среднего давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,15 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
15	д.Медведково	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	1,136 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
16	п.Петропавловская Слобода	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,446 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
17	д.Елизаветино	Сети газоснабжения среднего давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,15 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
18	д.Елизаветино	Сети газоснабжения низкого давления	Линейное сооружение сети газоснабжения	Планируемое к размещению	0,524 км	-		+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
	<i>Объекты системы электроснабжения</i>									
1	с.Введенская Слобода	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое к размещению	599,77 кВА			+		Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
2	с.Введенская Слобода	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое размещение	1531,95 кВА				+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
3	с.Введенская Слобода	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое размещение	9 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
4	д.Медведково	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое размещение	35,36 кВА			+		Генеральный план Введенско-Слободского СП
5	д.Медведково	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое размещение	67,50 кВА				+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
6	д.Медведково	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое размещение	1,136 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
7	д.Савино	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое размещение	102,13 кВА			+		Генеральный план Введенско-Слободского СП

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
8	д.Савино	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ	Трансформаторная подстанция	Планируемое к размещению	205,93 кВА				+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
9	д.Савино	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое к размещению	2,174 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
10	п.Детский санаторий	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое к размещению	0,565 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
11	п.Петропавловская Слобода	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое к размещению	0,446 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
12	д.Елизаветино	Линия электропередачи 10 кВ	Сооружение воздушной линии электропередачи	Планируемое к размещению	0,524 км			+	+	Генеральный план Введенско-Слободского СП
Объекты ПМ ГО ЧС										

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид объекта	Вид мероприятия	Характеристика объекта (ёмкость, вместимость, протяженность и т.д.)	Функциональная зона	ЗОУИТ (при наличии)	Сроки реализации		Источник мероприятия
								Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031-2045 гг.)	
1	у моста через с.Сулица на автодороге «М7» у д.Савино	Пожарный пирс	Пожарный пирс	Планируемое к размещению	144 м ²	Иные зоны	-	-	+	Государственная программа «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах в Республике Татарстан на 2014-2027 годы» (Постановление КМ РТ от 2 ноября 2013 г. № 837)

Примечание: 1. Трассировка планируемой улично-дорожной сети на площадках нового жилищного строительства будет уточнена на дальнейших стадиях проектирования;

2. Точное количество, местоположение объектов инженерной инфраструктуры, трассировка и протяженность инженерных сетей будет уточнено при реализации генерального плана, в соответствии со статьей 26 Градостроительного кодекса Российской Федерации, путем разработки проектов планировки территорий, проектов планировок линейных объектов, проектной документации.

2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Согласно статье 84 Земельного кодекса Российской Федерации установление, изменение границ городских и сельских населенных пунктов осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности.

В соответствии с частью 1 статьи 8 Федерального закона от 21.12.2004 №172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» (далее – Закон о переводе) установление или изменение границ населенных пунктов, а также включение земельных участков в границы населенных пунктов либо исключение земельных участков из границ населенных пунктов, является переводом земель населенных пунктов или земельных участков в составе таких земель в другую категорию либо переводом земель или земельных участков в составе таких земель из других категорий в земли населенных пунктов.

Таким образом, в соответствии с письмом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 16.06.2010 №14-4692-ГЕ, если процедура утверждения генерального плана муниципального образования не нарушена, то акт об утверждении генерального плана является актом о переводе земель или земельных участков.

В 2021 году был разработан проект внесения изменений в генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения, прошедший согласование в Кабинете Министров Республики Татарстан и утвержденный Решением Совета Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан от 11.12.2023 № 39-456.

В соответствии с действующим законодательством предлагаемые границы населенного пункта п.Детский Санаторий данного утвержденного генерального плана были приняты как существующие границы разрабатываемого проекта генерального плана Введенско-Слободского сельского поселения.

Для населенных пунктов с.Введенская Слобода, п.Петропавловская Слобода, п.Восточная Звезда, д.Елизаветино, д.Савино, д.Медведково в качестве существующих границ были приняты границы, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости.

Генеральным планом Введенско-Слободского сельского поселения предусмотрено изменение границы населенного пункта д.Савино.

Перечень мероприятий по установлению границ населенных пунктов Введенско-Слободского сельского поселения представлен в таблице 2.3.

Таблица 2.1

Перечень земельных участков и их частей, включаемых в границу и исключаемых из границы населенных пунктов

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка/ кадастровый квартал	Категория земель	Разрешенное использование	Площадь земельного участка по кадастру, га	Площадь включаемого/исключаемого земельного участка, га	Планируемая категория	Планируемое разрешенное использование*	Основание для включения/исключения земельного участка
ВКЛЮЧАЕМЫЕ УЧАСТКИ								
д.Савино								
1	ЗУ 16:15:041201:3 (ЕЗП 16:15:000000:375)	-	-	67,0281	67,0281	Земли населенных пунктов	Отдых (рекреация)	Архитектурно-планировочное решение
2	часть ЗУ 16:15:041201:90	-	-	4,0095	0,2018	Земли населенных пунктов	Отдых (рекреация)	Устранение пересечения земельного участка с границей населенного пункта
	Итого				67,2299			
ИСКЛЮЧАЕМЫЕ УЧАСТКИ								
д.Савино								
1	з/у, не поставленные на кадастровый учет (часть квартала 16:15:041201)	-	-	-	0,2528	Земли сельскохозяйственного назначения	Сельскохозяйственное использование	Архитектурно-планировочное решение

Примечание:

* в соответствии с Приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11. 2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» (с изменениями и дополнениями)

Таблица 2.2

Предложения по установлению границ населенных пунктов, га

Наименование населенного пункта	Земли в пределах существующей территории населенных пунктов	Земли, предлагаемые к включению в проектную границу населенных пунктов					Земли, предлагаемые к исключению из проектных границ населенных пунктов					Формирование проектных границ населенных пунктов				
		Земли сельскохозяйственного назначения	Земли с неустановленной категорией земель	Земли промышленности и иного специального назначения	Земли населенных пунктов	Земли, не поставленные на кадастровый учет	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли промышленности и иного специального назначения	Земли лесного фонда	Земли с неустановленной категорией земель	Земли, не поставленные на кадастровый учет	Земли в пределах проектных границ населенных пунктов	Земли в пределах существующей территории населенных пунктов	Земли, предлагаемые к включению в проектные границы и требующие перевода в земли населенных пунктов	Земли, предлагаемые к исключению из существующей границы территории населенных пунктов
д.Савино	478,3273	-	67,2299	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2528	545,3044	-	67,2299	0,2552

Таблица 2.3

Перечень мероприятий по установлению границ населенных пунктов в Введенско-Слободском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Новая (дополнительная)	Первая очередь (до 2030 г.)	Расчетный срок (2031 - 2045 гг.)	
<i>МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ (ПОСЕЛЕНИЯ)</i>									
1	д.Савино	территория населенного пункта	включение в границу населенного пункта	га	-	67,2299	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП
2	д.Савино	территория населенного пункта	исключение из границы населенного пункта	га	-	0,2528	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского СП

3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Таблица 3.1

Перечень мероприятий по охране атмосферного воздуха

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия по охране атмосферного воздуха	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Планируемый многофункциональный гостиничный комплекс «Объект 764» на з/у с КН 16:15:041301:451 (АЗС, шиномонтаж, автомойка)	Установление СЗЗ, обеспечение инженерными сетями с внедрением наилучших доступных технологий в вопросах организации очистки выбросов загрязняющих веществ, озеленение специального назначения по периметру объекта. Производственный контроль за соблюдением гигиенических нормативов на границе СЗЗ.	+	-	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения Правила установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 №222
2	Пекарня (з/у с КН 16:15:040102:355)	Установление СЗЗ, производственный контроль за соблюдением гигиенических нормативов на границе СЗЗ	+		
3	ГРС-2 Елизаветино з/у с КН 16:15:000000:2366/8	Установление СЗЗ, производственный контроль за соблюдением гигиенических нормативов на границе СЗЗ		+	
4	Региональные дороги	Устройство озеленения специального назначения вдоль дорог или специальных конструкций земляного полотна, обеспечивающих уменьшение распространения загрязнений		+	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

Перечень мероприятий по охране поверхностных и подземных вод

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия по охране поверхностных водных объектов	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Территории в границах водоохранных зон (в т.ч. жилая застройка)	<p>Обеспечить объекты сооружениями, предотвращающими загрязнение поверхностных вод</p> <p>Не допускать сброс сточных вод на рельеф, неочищенных сточных вод в водные объекты.</p> <p>Проверять герметичность выгребных ям в жилой застройке в границах ВОЗ, ПЗП.</p> <p>Запретить мойку транспортных средств в границах ВОЗ.</p> <p>Не допускать размещения отходов производства и потребления в границах водоохранных зон.</p> <p>Проводить регулярную очистку водоохранных зон рек силами органов местного самоуправления, местных жителей и хозяйствующих субъектов от отходов потребления.</p> <p>Установить информационные таблички по границам водоохранных зон с указанием режима зон.</p>	+		<p>Водный кодекс РФ,</p> <p>Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения</p> <p>СанПиН 2.1.3684-21</p>
2	Объекты социально-культурного обслуживания, жилые здания	Обеспечить централизованный отвод сточных вод на очистные сооружения со строительством сетей канализации с применением труб из современных материалов	+		Водный кодекс РФ
3	Дороги и стоянки в границах ВОЗ	<p>Организовать твердое покрытие дорог</p> <p>Развитие транспортной инфраструктуры осуществлять с применением инновационных подходов, в том числе в вопросах организации поверхностного стока и очистки сточных вод</p>		+	
4	Территории, планируемые для развития жилищного строительства	До начала строительства необходимо обеспечить подготовку проектов планировки и проектов межевания территорий с проработкой вопросов, обеспечивающих выполнение требований ст. 67.1. Водного кодекса РФ, а также комплексного обеспечения данных участков сетями инженерной инфраструктуры, в том числе водоснабжения и водоотведения с определением: источников водоснабжения населения,	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

		обеспечивающих полную потребность, организацией зон их санитарной охраны, мест размещения и мощности очистных сооружений (с обеспечением очистки стоков до установленных нормативов), мест сброса очищенных стоков).			
		Органам местного самоуправления разработать программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения до начала освоения участков нового жилищного строительства			раздел 4 глава I Республиканских нормативов градостроительного проектирования, утвержденных постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.12.2013 № 1071; Постановление Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»
5	Планируемый многофункциональный гостиничный комплекс «Объект 764» (АЗС, гостиница, автомойка, гостиница)	Обеспечить планируемый объект сетями инженерной инфраструктуры, в том числе водоснабжения и водоотведения с определением: источников водоснабжения, обеспечивающих полную потребность в воде; мест размещения и мощности очистных сооружений (с обеспечением очистки стоков до установленных нормативов), мест сброса очищенных стоков).	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
6	Глэмпинг «Sviyaga Glamp»	Обеспечить планируемый объект сетями инженерной инфраструктуры, в том числе водоснабжения и водоотведения с определением: источников водоснабжения, обеспечивающих полную потребность в воде; мест размещения и мощности очистных сооружений (с обеспечением очистки стоков до установленных нормативов), мест сброса очищенных стоков).	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
7	Кладбище (з/у с КН 16:15:041301:230) у н.п. Савино	Закрытие кладбища в связи с расположением в водоохранной зоне р. Сулица	+		Водный кодекс РФ Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

Перечень мероприятий по охране источников питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Артезианские скважины каптированные родники	Внести в ЕГРН границы зон санитарной охраны в составе 3х поясов. Проверить герметичность выгребных ям в жилой застройке, попадающей в границы II, III поясов ЗСО. Не допускать сброс на рельеф сточных вод Построить сплошное ограждение первого пояса, обеспечить сторожевой сигнализацией и охранным освещением, спланировать территорию для отвода поверхностных вод от устья скважины. Обеспечить производственный контроль качества питьевой воды. На участки недр, эксплуатируемые водозаборами, оформить лицензии на право пользования недрами для добычи подземных вод	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения СанПиН 2.1.4.1110-02 Проекты зон санитарной охраны источников водоснабжения
			+		
			+		
2	Населенные пункты	Централизованное водоснабжение населенных пунктов поселения (от городской сети г. Иннополис) в целях улучшения санитарно-гигиенических условий жизни населения		+	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
		Строительство новых сетей водоснабжения с применением труб из современных материалов на основе современных технологий		+	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

Перечень мероприятий по охране земельных ресурсов

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Иные зоны населенных пунктов в границах санитарно-защитных зон кладбищ	Озеленение специального назначения (естественная растительность)		+	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
2	Территории, планируемые для развития жилищного строительства	Проводить мероприятия по обследованию почвенного покрова на наличие в нем токсичных веществ и соединений, а также радиоактивности с последующей дезактивацией, реабилитацией.		+	Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

Таблица 3.5

Перечень мероприятий по оптимизации системы обращения с отходами производства и потребления

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Территория поселения	Проведение регулярной очистки от отходов в соответствии с экологическими, санитарными и иными требованиями Установить контейнерные площадки для сбора ТКО, в т.ч. раздельного сбора ТКО Организовать пункт приёма утильсырья (вторичных материальных ресурсов)	+		Ст. 13 ФЗ от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
2	Планируемое строительство и реконструкция автомобильной дороги, индивидуальных жилых домов	Организовать специально оборудованные в границах полосы отвода места временного хранения отходов строительства, обеспечить уборку бытового мусора.		+	ОДМ 218.3.031-2013 «Отраслевой дорожный методический документ. Методические рекомендации по охране окружающей среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог» Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
3	Планируемый многофункциональный гостиничный комплекс «Объект 764» на з/у с КН 16:15:041301:451 (АЗС, шиномонтаж, автомойка, гостиница)	Обеспечить планируемые к размещению объекты инженерными сетями с внедрением наилучших доступных технологий в вопросах обращения с отходами производства и потребления Накопление отходов осуществлять на территории контейнерных площадок, имеющих твердое покрытие и оборудованных ливневой канализацией.	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения
4	Глэмпинг «Sviyaga Glamp»	Накопление отходов осуществлять на территории контейнерных площадок, имеющих твердое покрытие и оборудованных ливневой канализацией.	+		Генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения

Таблица 3.6

Перечень мероприятий по организации зон с особыми условиями использования территории

№ п/п	Наименование объекта	Вид мероприятия по организации ЗОУИТ	Сроки реализации		Источник мероприятия (наименование документа)
			Первая очередь	Расчетный период	
1	Артезианские скважины	Установить и внести в ЕГРН границы зоны санитарной охраны	+		СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»
2	Куйбышевское водохранилище, р. Сулица	Обозначить на местности информационными знаками границы прибрежных защитных полос и водоохраных зон			Водный кодекс РФ

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИИ

Таблица 4.1

Перечень мероприятий по инженерной защите территории

№ п/п	Местоположение	Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Срок реализации		Источник мероприятия
				1 очередь	Расчетный срок	
1	Территория Введенско-Слободского с.п.	Мониторинг за проявлениями опасных природных процессов, разработка комплекса мероприятий по борьбе с опасными процессами	Организационное	+		Генеральный план Введенско-Слободского с.п.
2	Территория Введенско-Слободского с.п.	Установка инженерных сооружений по защите территории района от опасных природных процессов	Новое строительство		+	Генеральный план Введенско-Слободского с.п.

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Таблица 5.1

Мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

№п/п	Местоположение	Наименование объекта	Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Ед. измерения	Мощность	Сроки реализации		Источник мероприятия
							1 очередь	Расчетный срок	
1	Территория Введенско-Слободского с.п.	Речевая сиренная установка (PCY)	Создание системы оповещения	Организационное, новое строительство	шт.	15	+	+	Генеральный план Введенско-Слободского с.п.
2	Территория Введенско-Слободского с.п. у моста через р.Сулица на автодороге «М7» у д.Савино	Пожарный пирс	Размещение пожарного пирса	Организационное, новое строительство	шт.	1	+		Генеральный план Введенско-Слободского с.п.

6. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН

Таблица 3

Перечень функциональных зон, устанавливаемых в генеральном плане Введенско-Слободского сельского поселения, а также размещаемых в них объектов федерального, регионального и местного значения

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
Жилые зоны					
1	701010101	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Зона застройки индивидуальными жилыми домами предназначена для застройки преимущественно индивидуальными жилыми домами, домами блокированной жилой застройки и сопутствующими объектами в сфере услуг и первичной ступени культурно-бытового, коммунального, социального обслуживания, а также сопутствующей инженерной и транспортной инфраструктурой	Максимальная этажность зданий – 3эт., включая мансардный. Коэффициент плотности застройки индивидуальными домами – 0,4. Коэффициент плотности застройки блокированными домами – 0,6.	-
1.1	с.Введенская Слобода				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 115,51 тыс.кв.м Объекты местного (районного) значения: 1. Дошкольная образовательная организация (2 объекта мощностью 120 и 80 мест) 2. Общеобразовательная организация мощностью 192 места 3. Организации дополнительного образования в составе проектируемой общеобразовательной организации и

¹ В соответствии с Приказом №10 от 09.01.2018г. Министерства экономического развития Российской Федерации

² Включает все планируемые для размещения в определенной функциональной зоне объекты федерального значения, объекты регионального значения, объекты местного значения.

* Исключаемые застроенные земельные участки из границ населенных пунктов. (Земельные участки иных категорий, отличных от категорий "земли лесного фонда", имеющие пересечения с границами земель лесного фонда).

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
					<p>проектируемого общественного центра общей мощностью 283 места</p> <p>4. Спортивный зал в составе проектируемой общеобразовательной организации мощностью 288 кв.м площади пола</p> <p>5. Спортивные сооружения (спортивная площадка площадью 787 кв.м, поле для игры в мини-футбол площадью 966 кв.м) в составе проектируемой общеобразовательной организации</p> <p>6. Офис врача общей практики мощностью 34 посещения в смену</p> <p>7. БМК для детского сада на 120 мест</p> <p>8. БМК для детского сада на 80 мест</p> <p>9. БМК для общеобразовательной школы на 192 места</p> <p>10. БМК для офиса врача общей практики</p> <p>Объекты местного (поселенческого) значения:</p> <p>1. Организация клубного типа в составе проектируемого общественного центра мощностью 200 мест</p> <p>2. Общедоступная библиотека в составе проектируемого общественного центра мощностью 8,4 тыс.экземпляров</p> <p>3. Спортивный (тренажерный) зал в составе проектируемого общественного центра мощностью 288 кв.м площади пола</p> <p>4. Предприятия бытового обслуживания в составе проектируемого общественного центра мощностью 26 рабочих мест</p> <p>5. Участковый пункт полиции в составе проектируемого общественного центра на 2 участковых уполномоченных полиции</p> <p>6. Операционная касса отделения банка в составе проектируемого общественного центра</p>

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
					7. Универсальная спортивная площадка (для баскетбола и волейбола) площадью 540 кв.м 8. Предприятия торговли общей мощностью 732 кв.м торговой площади 9. Сети водоснабжения 10. Сети водоотведения 11. Сети газоснабжения 12. Сети электроснабжения 13. ПРГ (ГРП/ШРП) 14. БМК для проектируемого общественного центра 15. Трансформаторная подстанция 16. Улица в жилой застройке
1.2	п.Петропавловская Слобода				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 1,09 тыс.кв.м Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Предприятия торговли общей мощностью 19 кв.м торговой площади 2. Сети водоснабжения 3. Автономная система канализации 4. Сети газоснабжения 5. Сети электроснабжения
1.3	п.Детский санаторий				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 2,6 тыс.кв.м Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Предприятия торговли общей мощностью 22 кв.м торговой площади 2. Сети водоснабжения 3. Автономная система канализации 4. Сети газоснабжения 5. Сети электроснабжения 6. Улица в жилой застройке
1.4	п.Восточная Звезда				Объекты местного (поселенческого) значения: 2. Сети водоснабжения 3. Сети канализации

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
					4. Сети газоснабжения
1.5	д.Елизаветино				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 2,32 тыс.кв.м Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Предприятия торговли общей мощностью 22 кв.м торговой площади 2. Сети электроснабжения 3. Сети водоснабжения 4. Сети канализации 5. Сети газоснабжения 6. ПРГ (ГРП/ШРП) 7. Улица в жилой застройке
1.6	д.Савино				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 17,08 тыс.кв.м Объекты местного (районного) значения: 1. Дошкольная образовательная организация мощностью 35 мест, совмещенная с начальной общеобразовательной организацией мощностью 50 мест 2. Организации дополнительного образования в составе проектируемых образовательных организаций и проектируемого общественного центра общей мощностью 23 места 3. Офис врача общей практики мощностью 34 посещения в смену 4. БМК для детского сада, совмещенного с начальной школой на 35 мест 5. БМК для офиса врача общей практики 6. БМК для начальной школы, совмещенной с детским садом на 50 мест Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Общедоступная библиотека в составе проектируемого общественного центра мощностью 13,8 тыс.экземпляров

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
					2. Спортивный (тренажерный) зал в составе проектируемого общественного центра мощностью 244 кв.м площади пола 3. Предприятия бытового обслуживания в составе проектируемого общественного центра мощностью 5 рабочих мест 4. Операционная касса отделения банка в составе проектируемого общественного центра 5. Универсальная спортивная площадка (многофункциональная) площадью 2151,5 кв.м 6. Сети электроснабжения 7. Сети водоснабжения 8. Сети газоснабжения 9. Автономная канализация 10. Трансформаторная подстанция 11. БМК для проектируемого общественного центра 12. Улицы в жилой застройке
1.7	д.Медведково				Размещение индивидуальных жилых домов общей площадью 5,65 тыс.кв.м Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Предприятия торговли мощностью 24 кв.м торговой площади 2. Сети водоснабжения 3. Сети канализации 4. Сети газоснабжения 5. Сети электроснабжения 6. ПРГ (ГРП/ШРП) 7. Трансформаторная подстанция
Общественно-деловые зоны					
1	701010301	Многофункциональная общественно-деловая зона	Многофункциональная общественно-деловая зона предназначена для застройки объектами делового, общественного, коммерческого и	Максимальная этажность зданий – 8 эт.	

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			коммунально-бытового назначения с размещением сопутствующих объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, а также объектами, необходимыми для осуществления производственной и предпринимательской деятельности	Коэффициент плотности застройки – 3,0.	
1.1	с.Введенская Слобода				-
1.2	д.Савино				Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Предприятия торговли мощностью 69 кв.м торговой площади
2	701010302	Зона специализированной общественной застройки	Зона специализированной общественной застройки предназначена для застройки преимущественно объектами социального назначения, в том числе отдельно стоящими объектами дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, объектами, реализующими программы профессионального и высшего образования, объектами специальных учебно-воспитательных учреждений для обучающихся с девиантным поведением, научных организаций, объектов культуры и искусства, здравоохранения, социального назначения, объектами физической культуры и массового спорта, культовыми зданиями и сооружениями с размещением сопутствующих объектов	Максимальная этажность зданий – не установлена. Коэффициент плотности застройки – 2,4.	

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			инженерного и транспортного обеспечения		
2.1	с.Введенская Слобода				Объекты местного (поселенческого) значения: 1. Универсальная спортивная площадка (многофункциональная)
2.2	п.Восточная Звезда				-
2.3	п.Детский санаторий				-
Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур					
1	701010401	Производственная зона	Производственная зона предназначена преимущественно для размещения производственных предприятий, сопутствующей инженерной и транспортной инфраструктуры, а также коммерческих объектов, допускаемых к размещению в промышленных зонах	Максимальная этажность зданий – не установлена. Коэффициент плотности застройки – 2,4.	-
1.1	с.Введенская Слобода				-
2	701010405	Зона транспортной инфраструктуры	Зона транспортной инфраструктуры предназначена преимущественно для размещения объектов автомобильного транспорта, объектов железнодорожного транспорта, объектов воздушного транспорта, объектов водного транспорта, объектов трубопроводного транспорта, объектов транспортной инфраструктуры иных видов, объектов улично-дорожной сети и сопутствующих объектов	Не установлены.	Размещение объектов придорожного сервиса, а именно многофункционального гостиничного комплекса, автозаправочной станции и станции технического обслуживания, стоянки(парковки) автомобилей, автомобильной мойки и иных объектов придорожного сервиса
2.1	д.Савино				-
3	701010404	Зона инженерной инфраструктуры	Зона инженерной инфраструктуры предназначена преимущественно для размещения объектов водоснабжения, объектов	Не установлены.	Объекты местного (поселенческого) значения 1. ПРГ (ГРП/ШРП)

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			водоотведения, объектов теплоснабжения, объектов газоснабжения, объектов электроснабжения, объектов связи, инженерной инфраструктуры иных видов, в том числе коридоров пропуска коммуникаций		
3.1	с.Введенская Слобода				-
3.2	п.Детский санаторий				-
3.3	д.Медведково				-
3.4	д.Савино				-
Зоны сельскохозяйственного использования					
1	701010500	Зона сельскохозяйственного использования	Зона сельскохозяйственного использования предназначена для размещения объектов сельскохозяйственного назначения, предназначенных для ведения сельского хозяйства, садоводства, личного подсобного хозяйства, ведения крестьянского фермерского хозяйства, для целей аквакультуры (рыбоводства), научно-исследовательских, учебных и иных, связанных с сельскохозяйственным производством, создания защитных лесных насаждений, развития объектов сельскохозяйственного назначения, а также сопутствующих объектов инженерной и транспортной инфраструктуры	Не установлены.	-
2	701010502	Зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	Зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ предназначена для размещения садоводческих,	Не установлены.	-

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			огороднических некоммерческих товариществ, личного подсобного хозяйства, огородничества, а также для размещения сопутствующих объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, объектов первичной ступени культурно-бытового обслуживания		
2.1	с.Введенская Слобода				-
2.2	д.Елизаветино				-
3	701010503	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий предназначена для размещения объектов сельскохозяйственного производства, объектов обслуживания агропромышленного комплекса, а также сопутствующих объектов инженерной и транспортной инфраструктуры	Не установлены.	-
3.1	п.Детский санаторий				-
4	701010504	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	Иные зоны сельскохозяйственного назначения предназначены для размещения крестьянско-фермерских хозяйств, личного подсобного хозяйства, объектов аквакультуры (рыбоводства), предназначенные для научно-исследовательских, учебных и иных объектов, связанных с сельскохозяйственным производством	Не установлены.	-
Зоны рекреационного назначения					
1	701010600	Зоны рекреационного назначения	Зона рекреационного назначения предназначена для сохранения и использования природного ландшафта, экологически чистой окружающей среды, развития туризма, отдыха и досуга	Не установлены.	-

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			населения, занятий физической культурой и спортом, а также для размещения сопутствующих объектов инженерной и транспортной (парковки) инфраструктуры, объектов первичной ступени культурно-бытового обслуживания		
1.1	с.Введенская Слобода				-
1.2	д.Савино				-
2	701010601	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) предназначена для размещения городских парков, скверов, садов, бульваров, набережных, городских лесов, зеленых насаждений, предназначенных для благоустройства территории, размещения плоскостных спортивных сооружений	Не установлены.	
2.1	с.Введенская Слобода				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Набережная (ул. Набережная) площадью 2,4 га 2. Пешеходная зона на ул. Набережная площадью 0,7 га 3. Парк возле ул. Светлая, ул. Солнечная площадью 8,7 га 4. Парк площадью 16,05 га
2.2	п.Восточная Звезда				-
3	701010602	Зона отдыха	Зона отдыха предназначена для размещения детских оздоровительных учреждений, оздоровительно-спортивных лагерей, пляжей и иных объектов отдыха и туризма, а также	Максимальная этажность зданий – 4 эт., включая мансардный.	-

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			сопутствующих объектов инженерной и транспортной (парковки) инфраструктуры, объектов первичной ступени культурно-бытового обслуживания	Коэффициент плотности застройки – 0,8.	
3.1	п.Детский санаторий				-
4	701010605	Зона лесов	Зона лесов предназначена для размещения земель государственного лесного фонда и лесных участков, расположенных на землях иных категорий	Не установлены.	Объект регионального значения: 1. Канатная дорога от Меркушиной горы Верхнеуслонского района до железнодорожного вокзала Казань-1 МО «г.Казань»
4.1	с.Введенская Слобода				-
4.2	д.Савино				-
4.3	п.Восточная Звезда				-
5	701010606	Иные рекреационные зоны	Иные рекреационные зоны предназначены для размещения иных объектов и территорий рекреации	Не установлены.	
5.1	п.Детский санаторий				-
5.2	с.Введенская Слобода				Размещение туристического объекта (глэмпинг)
Зоны специального назначения					
1	701010701	Зона кладбищ	Зона кладбищ предназначена для размещения кладбищ, крематориев и мест захоронения, а также для размещения соответствующих культовых сооружений	Не установлены.	Размещение нового кладбища площадью 14,47 га.
1.1	с.Введенская Слобода				-
2	701010703	Зона озелененных территорий специального назначения	Зона озелененных территорий специального назначения предназначена для размещения озелененных территорий санитарно-защитных, водоохраных, защитно-мелиоративных зон, насаждений вдоль автомобильных и железных дорог, иных озелененных	Не установлены.	-

№ п/п	Код зоны ¹	Наименование функциональной зоны	Описание назначения функциональной зоны	Параметры функциональной зоны	Планируемые для размещения объекты ²
			территорий специального назначения		
Зона акваторий					
1	701010900	Зона акваторий	Зона акваторий представляет собой природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.	Не установлены.	-
1.1	с.Введенская Слобода				-
1.2	д.Савино				-
1.3	п.Детский санаторий				-
1.4	п.Петропавловская Слобода				
Иные зоны					
1	701011000	Иные зоны	Иные зоны предназначены для отображения территорий, функциональное назначение которых не определено.	Не установлены.	Объект местного(поселенческого) значения: 1. Пожарный пирс
1.1	с.Введенская Слобода				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Улица в жилой застройке
1.2	п.Петропавловская Слобода				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Улица в жилой застройке
1.3	п.Детский санаторий				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Улица в жилой застройке
1.4	п.Восточная Звезда				-
1.5	д.Елизаветино				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Улица в жилой застройке
1.6	д.Савино				Объект местного(поселенческого) значения: 1. Улица в жилой застройке
1.7	д.Медведково				

**Государственное бюджетное учреждение
«Фонд пространственных данных Республики Татарстан»**

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ВВЕДЕНСКО-СЛОБОДСКОЕ СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ ВЕРХНЕУСЛОНСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН**

Приложение

Сведения о границах населенных пунктов

Казань 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. Описание местоположения границ деревни Савино	3
--	---

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

деревня Савино

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	граница деревни Савино муниципального образования «Введенско-Слободское сельское поселение» Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	5 453 044 кв. м +/- 36 724 кв. м
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат: МСК-16					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	467397.38	1279757.73	Картометрический	5.00	-
2	467406.01	1279755.35	Картометрический	5.00	-
3	467411.65	1279753.79	Картометрический	5.00	-
4	467436.46	1279746.94	Картометрический	5.00	-
5	467441.17	1279745.64	Аналитический метод	0.10	-
6	467447.53	1279743.88	Аналитический метод	0.10	-
7	467464.80	1279739.11	Аналитический метод	0.20	-
8	467488.40	1279732.59	Аналитический метод	0.10	-
9	467515.11	1279725.21	Аналитический метод	0.10	-
10	467531.33	1279720.73	Аналитический метод	0.10	-
11	467584.65	1279719.09	Аналитический метод	0.10	-
12	467584.78	1279718.83	Картометрический	5.00	-
13	467584.81	1279718.77	Картометрический	5.00	-

14	467596.10	1279718.38	Картометрический	5.00	-
15	467597.90	1279718.32	Картометрический	5.00	-
16	467598.20	1279718.67	Картометрический	5.00	-
17	467838.44	1279711.24	Картометрический	5.00	-
18	467839.90	1279711.81	Картометрический	5.00	-
19	467850.94	1279715.04	Картометрический	5.00	-
20	467920.70	1279721.77	Картометрический	5.00	-
21	467934.05	1279721.04	Картометрический	5.00	-
22	467935.25	1279720.97	Картометрический	5.00	-
23	467940.28	1279719.51	Картометрический	5.00	-
24	467947.37	1279717.46	Картометрический	5.00	-
25	467960.83	1279710.19	Картометрический	5.00	-
26	467975.92	1279696.73	Картометрический	5.00	-
27	467986.61	1279681.52	Картометрический	5.00	-
28	467986.30	1279680.84	Картометрический	5.00	-
29	467997.50	1279665.80	Аналитический метод	0.10	-
30	468011.34	1279644.86	Аналитический метод	0.10	-
31	468021.71	1279631.88	Аналитический метод	0.10	-
32	468027.67	1279623.29	Аналитический метод	0.30	-
33	468043.32	1279600.30	Аналитический метод	0.30	-
34	468053.67	1279588.01	Аналитический метод	0.30	-
35	468053.74	1279587.94	Аналитический метод	0.10	-
36	468059.85	1279581.78	Картометрический	5.00	-
37	468069.66	1279571.89	Картометрический	5.00	-
38	468076.75	1279563.02	Картометрический	5.00	-
39	468087.43	1279545.32	Картометрический	5.00	-
40	468085.87	1279541.71	Аналитический метод	0.30	-
41	468089.71	1279541.55	Картометрический	5.00	-
42	468103.09	1279519.38	Картометрический	5.00	-
43	468103.16	1279519.28	Аналитический метод	0.10	-
44	468102.73	1279518.58	Аналитический метод	0.10	-
45	468110.83	1279505.50	Аналитический метод	0.10	-
46	468111.17	1279506.01	Картометрический	5.00	-
47	468111.31	1279505.78	Аналитический метод	0.10	-
48	468121.47	1279488.95	Аналитический метод	0.10	-
49	468131.83	1279483.83	Аналитический метод	0.10	-
50	468141.56	1279481.96	Аналитический метод	0.10	-
51	468141.78	1279481.81	Картометрический	5.00	-
52	468142.12	1279481.73	Картометрический	5.00	-
53	468156.80	1279480.71	Картометрический	5.00	-
54	468169.90	1279482.89	Картометрический	5.00	-
55	468186.93	1279490.76	Картометрический	5.00	-
56	468197.55	1279500.36	Картометрический	5.00	-
57	468202.12	1279508.73	Картометрический	5.00	-
58	468211.93	1279518.22	Картометрический	5.00	-
59	468225.98	1279530.75	Картометрический	5.00	-

60	468234.88	1279538.69	Картометрический	5.00	-
61	468262.47	1279562.37	Картометрический	5.00	-
62	468274.23	1279570.72	Картометрический	5.00	-
63	468275.95	1279571.28	Картометрический	5.00	-
64	468276.05	1279571.42	Аналитический метод	0.10	-
65	468279.12	1279569.85	Аналитический метод	0.10	-
66	468281.72	1279573.25	Аналитический метод	0.10	-
67	468289.50	1279580.71	Аналитический метод	0.10	-
68	468294.25	1279582.48	Аналитический метод	0.10	-
69	468299.26	1279583.18	Аналитический метод	0.10	-
70	468304.20	1279582.17	Аналитический метод	0.10	-
71	468308.98	1279580.55	Аналитический метод	0.10	-
72	468312.90	1279577.44	Аналитический метод	0.10	-
73	468322.35	1279574.31	Аналитический метод	0.10	-
74	468327.36	1279571.76	Аналитический метод	0.10	-
75	468340.16	1279565.13	Аналитический метод	0.10	-
76	468357.42	1279555.02	Аналитический метод	0.10	-
77	468370.54	1279547.76	Аналитический метод	0.10	-
78	468383.49	1279540.17	Аналитический метод	0.10	-
79	468391.71	1279534.47	Аналитический метод	0.10	-
80	468399.21	1279527.82	Аналитический метод	0.10	-
81	468410.01	1279517.41	Аналитический метод	0.10	-
82	468418.63	1279505.58	Аналитический метод	0.10	-
83	468421.56	1279501.46	Аналитический метод	0.10	-
84	468427.77	1279487.80	Аналитический метод	0.10	-
85	468433.66	1279479.85	Аналитический метод	0.10	-
86	468437.36	1279470.52	Аналитический метод	0.10	-
87	468440.32	1279460.98	Аналитический метод	0.10	-
88	468445.13	1279452.24	Аналитический метод	0.10	-
89	468450.96	1279442.42	Картометрический	5.00	-
90	468450.98	1279442.39	Аналитический метод	0.10	-
91	468456.09	1279435.60	Аналитический метод	2.50	-
92	468463.04	1279428.44	Аналитический метод	2.50	-
93	468477.36	1279414.60	Аналитический метод	2.50	-
94	468488.21	1279397.83	Аналитический метод	2.50	-
95	468498.30	1279386.76	Аналитический метод	2.50	-
96	468505.50	1279380.27	Аналитический метод	2.50	-
97	468519.97	1279376.61	Аналитический метод	2.50	-
98	468534.93	1279376.96	Аналитический метод	2.50	-
99	468544.69	1279378.64	Аналитический метод	2.50	-
100	468554.58	1279379.16	Аналитический метод	2.50	-
101	468564.41	1279381.04	Аналитический метод	2.50	-
102	468569.82	1279381.04	Аналитический метод	2.50	-
103	468573.73	1279381.61	Аналитический метод	2.50	-
104	468585.32	1279380.91	Аналитический метод	2.50	-
105	468602.94	1279379.42	Аналитический метод	2.50	-

106	468633.89	1279370.11	Аналитический метод	2.50	-
107	468663.96	1279360.22	Аналитический метод	2.50	-
108	468684.78	1279349.00	Аналитический метод	2.50	-
109	468688.08	1279348.96	Аналитический метод	2.50	-
110	468691.86	1279344.40	Аналитический метод	2.50	-
111	468697.88	1279340.39	Аналитический метод	2.50	-
112	468707.53	1279328.27	Аналитический метод	2.50	-
113	468712.50	1279322.92	Аналитический метод	2.50	-
114	468718.75	1279316.18	Аналитический метод	2.50	-
115	468726.63	1279310.02	Аналитический метод	2.50	-
116	468730.12	1279306.43	Аналитический метод	2.50	-
117	468741.54	1279296.74	Аналитический метод	2.50	-
118	468749.78	1279291.27	Аналитический метод	2.50	-
119	468759.66	1279291.63	Аналитический метод	2.50	-
120	468764.68	1279291.25	Аналитический метод	2.50	-
121	468779.29	1279288.34	Аналитический метод	2.50	-
122	468789.07	1279286.19	Аналитический метод	2.50	-
123	468793.83	1279284.72	Аналитический метод	2.50	-
124	468817.40	1279281.86	Аналитический метод	2.50	-
125	468822.77	1279291.99	Аналитический метод	2.50	-
126	468827.51	1279300.68	Аналитический метод	2.50	-
127	468830.82	1279310.06	Аналитический метод	2.50	-
128	468831.33	1279315.01	Аналитический метод	2.50	-
129	468831.38	1279320.00	Аналитический метод	2.50	-
130	468830.55	1279323.53	Аналитический метод	2.50	-
131	468829.82	1279333.26	Аналитический метод	2.50	-
132	468829.37	1279334.68	Аналитический метод	2.50	-
133	468828.24	1279361.98	Аналитический метод	2.50	-
134	468827.45	1279364.07	Аналитический метод	2.50	-
135	468827.98	1279366.73	Аналитический метод	2.50	-
136	468827.01	1279386.02	Аналитический метод	2.50	-
137	468828.28	1279414.29	Аналитический метод	2.50	-
138	468830.66	1279424.40	Аналитический метод	2.50	-
139	468831.24	1279428.83	Аналитический метод	2.50	-
140	468832.10	1279438.78	Аналитический метод	2.50	-
141	468833.62	1279448.68	Аналитический метод	2.50	-
142	468836.04	1279458.48	Аналитический метод	2.50	-
143	468839.82	1279460.70	Аналитический метод	0.50	-
144	468840.45	1279461.06	Аналитический метод	0.50	-
145	468845.34	1279462.21	Аналитический метод	0.50	-
146	468855.03	1279462.47	Аналитический метод	0.50	-
147	468861.28	1279469.77	Аналитический метод	0.50	-
148	468864.10	1279479.21	Аналитический метод	0.50	-
149	468863.68	1279484.10	Аналитический метод	0.50	-
150	468860.55	1279487.91	Аналитический метод	0.50	-
151	468859.26	1279492.86	Аналитический метод	0.50	-

152	468860.63	1279497.76	Аналитический метод	0.50	-
153	468862.44	1279502.43	Аналитический метод	0.50	-
154	468864.65	1279506.93	Аналитический метод	0.50	-
155	468867.81	1279510.87	Аналитический метод	0.50	-
156	468871.58	1279514.21	Аналитический метод	0.50	-
157	468875.63	1279517.19	Аналитический метод	0.50	-
158	468885.16	1279522.36	Аналитический метод	0.50	-
159	468886.60	1279519.76	Аналитический метод	0.50	-
160	468906.51	1279530.43	Аналитический метод	0.50	-
161	468918.95	1279535.86	Аналитический метод	0.50	-
162	468957.06	1279544.20	Аналитический метод	0.50	-
163	468957.88	1279545.05	Аналитический метод	0.50	-
164	468958.62	1279549.33	Аналитический метод	0.50	-
165	468961.42	1279551.21	Аналитический метод	0.50	-
166	468968.62	1279558.12	Аналитический метод	0.50	-
167	468972.68	1279561.08	Аналитический метод	0.50	-
168	468977.17	1279563.41	Аналитический метод	0.50	-
169	468982.11	1279564.36	Аналитический метод	0.50	-
170	468991.88	1279566.49	Аналитический метод	0.50	-
171	469006.65	1279568.99	Аналитический метод	0.50	-
172	469020.71	1279574.16	Аналитический метод	0.50	-
173	469025.57	1279575.43	Аналитический метод	0.50	-
174	469035.34	1279577.58	Аналитический метод	0.50	-
175	469044.39	1279581.60	Аналитический метод	0.50	-
176	469053.80	1279585.08	Аналитический метод	0.50	-
177	469072.79	1279591.43	Аналитический метод	0.50	-
178	469087.18	1279595.50	Аналитический метод	0.50	-
179	469101.92	1279598.20	Аналитический метод	0.50	-
180	469106.69	1279599.63	Аналитический метод	0.50	-
181	469115.71	1279603.86	Аналитический метод	0.50	-
182	469123.93	1279609.50	Аналитический метод	0.50	-
183	469144.24	1279624.00	Аналитический метод	0.50	-
184	469152.50	1279629.66	Аналитический метод	0.50	-
185	469156.97	1279631.96	Аналитический метод	0.50	-
186	469174.75	1279641.08	Аналитический метод	0.50	-
187	469184.13	1279644.63	Аналитический метод	0.50	-
188	469187.02	1279645.27	Аналитический метод	0.50	-
189	469188.28	1279645.94	Аналитический метод	0.50	-
190	469190.98	1279646.05	Аналитический метод	0.50	-
191	469198.95	1279647.13	Аналитический метод	0.50	-
192	469208.97	1279647.09	Аналитический метод	0.50	-
193	469218.96	1279647.08	Аналитический метод	0.50	-
194	469228.91	1279648.07	Аналитический метод	0.50	-
195	469243.91	1279648.34	Аналитический метод	0.50	-
196	469253.88	1279649.09	Аналитический метод	0.50	-
197	469258.88	1279648.69	Аналитический метод	0.50	-

198	469268.86	1279648.75	Аналитический метод	0.50	-
199	469280.73	1279648.02	Аналитический метод	0.50	-
200	469310.45	1279645.28	Аналитический метод	0.50	-
201	469323.33	1279641.96	Аналитический метод	0.50	-
202	469331.19	1279639.93	Аналитический метод	0.50	-
203	469342.89	1279638.04	Аналитический метод	0.50	-
204	469357.39	1279635.63	Аналитический метод	0.50	-
205	469371.56	1279632.76	Аналитический метод	0.50	-
206	469390.35	1279630.30	Аналитический метод	0.50	-
207	469404.89	1279628.49	Аналитический метод	0.50	-
208	469411.96	1279627.41	Аналитический метод	0.50	-
209	469421.68	1279626.16	Аналитический метод	0.50	-
210	469432.13	1279624.72	Аналитический метод	0.50	-
211	469446.62	1279623.85	Аналитический метод	0.50	-
212	469451.61	1279623.31	Аналитический метод	0.50	-
213	469461.38	1279621.23	Аналитический метод	0.50	-
214	469473.00	1279619.26	Аналитический метод	0.50	-
215	469486.08	1279619.20	Аналитический метод	0.50	-
216	469491.06	1279618.55	Аналитический метод	0.50	-
217	469505.39	1279614.72	Аналитический метод	0.50	-
218	469510.40	1279613.65	Аналитический метод	0.50	-
219	469515.23	1279612.33	Аналитический метод	0.50	-
220	469529.39	1279608.50	Аналитический метод	0.50	-
221	469552.66	1279605.21	Аналитический метод	0.50	-
222	469561.66	1279605.36	Аналитический метод	0.50	-
223	469569.43	1279604.72	Аналитический метод	0.50	-
224	469584.03	1279601.45	Аналитический метод	0.50	-
225	469590.13	1279599.29	Аналитический метод	0.50	-
226	469598.44	1279597.54	Аналитический метод	0.50	-
227	469601.86	1279594.12	Аналитический метод	0.50	-
228	469611.19	1279591.04	Аналитический метод	0.50	-
229	469620.35	1279588.31	Аналитический метод	0.50	-
230	469627.64	1279587.68	Аналитический метод	0.50	-
231	469635.80	1279585.91	Аналитический метод	0.50	-
232	469643.89	1279581.68	Аналитический метод	0.50	-
233	469653.21	1279580.19	Аналитический метод	0.50	-
234	469658.09	1279579.16	Аналитический метод	0.50	-
235	469667.75	1279576.49	Аналитический метод	0.50	-
236	469672.47	1279574.87	Аналитический метод	0.50	-
237	469686.30	1279569.93	Аналитический метод	0.50	-
238	469700.49	1279564.06	Аналитический метод	0.50	-
239	469704.24	1279560.67	Аналитический метод	0.50	-
240	469708.47	1279557.39	Аналитический метод	0.50	-
241	469711.10	1279554.28	Аналитический метод	0.50	-
242	469713.73	1279550.07	Аналитический метод	0.50	-
243	469754.84	1279538.94	Аналитический метод	0.50	-

244	469753.91	1279535.51	Аналитический метод	0.50	-
245	469782.67	1279527.68	Аналитический метод	0.50	-
246	469787.49	1279526.43	Аналитический метод	0.50	-
247	469802.94	1279522.40	Аналитический метод	0.50	-
248	469803.82	1279526.45	Аналитический метод	0.50	-
249	469810.81	1279524.72	Аналитический метод	0.50	-
250	469825.25	1279520.70	Аналитический метод	0.50	-
251	469830.05	1279519.31	Аналитический метод	0.50	-
252	469849.60	1279514.43	Аналитический метод	0.50	-
253	469854.14	1279514.84	Аналитический метод	0.50	-
254	469862.99	1279519.80	Аналитический метод	0.50	-
255	469892.77	1279516.59	Аналитический метод	0.50	-
256	469897.69	1279515.71	Аналитический метод	0.50	-
257	469905.73	1279509.68	Аналитический метод	0.50	-
258	469908.27	1279505.32	Аналитический метод	0.50	-
259	469910.82	1279501.07	Аналитический метод	0.50	-
260	469913.59	1279496.86	Аналитический метод	0.50	-
261	469917.09	1279493.42	Аналитический метод	0.50	-
262	469919.69	1279490.85	Аналитический метод	0.50	-
263	469921.90	1279489.29	Аналитический метод	0.50	-
264	469931.02	1279486.69	Аналитический метод	0.50	-
265	469936.23	1279487.65	Аналитический метод	0.50	-
266	469937.49	1279488.05	Аналитический метод	0.50	-
267	469940.42	1279489.71	Аналитический метод	0.50	-
268	469945.88	1279490.40	Аналитический метод	0.50	-
269	469952.36	1279488.29	Аналитический метод	0.50	-
270	469958.04	1279486.07	Аналитический метод	0.50	-
271	469963.49	1279485.32	Аналитический метод	0.50	-
272	469970.77	1279484.57	Аналитический метод	0.50	-
273	469976.88	1279486.64	Аналитический метод	0.50	-
274	469981.03	1279490.26	Аналитический метод	0.50	-
275	469985.49	1279492.92	Аналитический метод	0.50	-
276	469992.06	1279491.46	Аналитический метод	0.50	-
277	469996.57	1279487.65	Аналитический метод	0.50	-
278	469997.19	1279484.03	Аналитический метод	0.50	-
279	469998.36	1279480.99	Аналитический метод	0.50	-
280	470001.47	1279479.23	Аналитический метод	0.50	-
281	470005.77	1279476.55	Аналитический метод	0.50	-
282	470009.98	1279473.93	Аналитический метод	0.50	-
283	470014.20	1279471.29	Аналитический метод	0.50	-
284	470017.21	1279467.29	Аналитический метод	0.50	-
285	470019.85	1279463.06	Аналитический метод	0.50	-
286	470022.67	1279458.53	Аналитический метод	0.50	-
287	470025.71	1279455.04	Аналитический метод	0.50	-
288	470028.93	1279451.34	Аналитический метод	0.50	-
289	470031.47	1279450.35	Аналитический метод	0.50	-

290	470033.68	1279449.95	Аналитический метод	0.50	-
291	470035.99	1279449.54	Аналитический метод	0.50	-
292	470038.54	1279449.58	Аналитический метод	0.50	-
293	470043.60	1279450.38	Аналитический метод	0.50	-
294	470042.60	1279445.41	Аналитический метод	0.50	-
295	470046.39	1279442.66	Аналитический метод	0.50	-
296	470051.06	1279440.48	Аналитический метод	0.50	-
297	470055.55	1279438.43	Аналитический метод	0.50	-
298	470060.35	1279437.26	Аналитический метод	0.50	-
299	470065.18	1279438.29	Аналитический метод	0.50	-
300	470069.97	1279439.07	Аналитический метод	0.50	-
301	470075.03	1279439.30	Аналитический метод	0.50	-
302	470082.12	1279442.07	Аналитический метод	0.50	-
303	470092.21	1279449.11	Аналитический метод	0.50	-
304	470098.18	1279450.72	Аналитический метод	0.50	-
305	470100.65	1279453.34	Аналитический метод	0.50	-
306	470103.95	1279457.07	Аналитический метод	0.50	-
307	470107.68	1279460.42	Аналитический метод	0.50	-
308	470112.41	1279460.98	Аналитический метод	0.50	-
309	470117.95	1279461.09	Аналитический метод	0.50	-
310	470122.18	1279458.78	Аналитический метод	0.50	-
311	470125.73	1279455.23	Аналитический метод	0.50	-
312	470128.26	1279451.18	Аналитический метод	0.50	-
313	470120.75	1279422.21	Аналитический метод	0.50	-
314	470113.82	1279431.96	Аналитический метод	0.50	-
315	470092.25	1279435.16	Аналитический метод	0.50	-
316	470084.12	1279432.03	Аналитический метод	0.50	-
317	470082.66	1279431.33	Аналитический метод	0.50	-
318	470082.12	1279431.07	Аналитический метод	0.50	-
319	470077.24	1279428.42	Аналитический метод	0.50	-
320	470072.61	1279429.35	Аналитический метод	0.50	-
321	470070.19	1279430.04	Аналитический метод	0.50	-
322	470069.49	1279430.25	Аналитический метод	0.50	-
323	470067.14	1279430.95	Аналитический метод	0.50	-
324	470072.68	1279417.95	Аналитический метод	0.50	-
325	470077.79	1279410.05	Аналитический метод	0.50	-
326	470083.51	1279405.82	Аналитический метод	0.50	-
327	470089.60	1279403.73	Аналитический метод	0.50	-
328	470097.78	1279402.94	Аналитический метод	0.50	-
329	470105.87	1279403.59	Аналитический метод	0.50	-
330	470112.48	1279404.00	Аналитический метод	0.50	-
331	470114.80	1279404.15	Аналитический метод	0.50	-
332	470115.95	1279403.65	Аналитический метод	0.50	-
333	470119.21	1279402.24	Аналитический метод	0.50	-
334	470124.42	1279399.78	Аналитический метод	0.50	-
335	470128.75	1279398.49	Аналитический метод	0.50	-

336	470132.04	1279397.50	Аналитический метод	0.50	-
337	470138.22	1279397.08	Аналитический метод	0.50	-
338	470143.15	1279394.43	Аналитический метод	0.50	-
339	470150.08	1279389.83	Аналитический метод	0.50	-
340	470152.85	1279388.03	Аналитический метод	0.50	-
341	470157.89	1279384.76	Аналитический метод	0.50	-
342	470170.23	1279376.46	Аналитический метод	0.50	-
343	470181.04	1279368.79	Аналитический метод	0.50	-
344	470187.40	1279363.10	Аналитический метод	0.50	-
345	470192.75	1279358.59	Аналитический метод	0.50	-
346	470198.84	1279353.62	Аналитический метод	0.50	-
347	470205.11	1279347.25	Аналитический метод	0.50	-
348	470213.11	1279342.18	Аналитический метод	0.50	-
349	470224.78	1279333.91	Аналитический метод	0.50	-
350	470237.05	1279326.01	Аналитический метод	0.50	-
351	470249.23	1279317.17	Аналитический метод	0.50	-
352	470261.13	1279309.64	Аналитический метод	0.50	-
353	470261.96	1279309.07	Аналитический метод	0.50	-
354	470272.24	1279301.93	Аналитический метод	0.50	-
355	470278.00	1279298.53	Аналитический метод	0.50	-
356	470284.42	1279293.28	Аналитический метод	0.50	-
357	470289.20	1279290.07	Аналитический метод	0.50	-
358	470298.73	1279283.75	Аналитический метод	0.50	-
359	470304.68	1279278.78	Аналитический метод	0.50	-
360	470314.91	1279271.62	Аналитический метод	0.50	-
361	470340.71	1279251.77	Аналитический метод	0.50	-
362	470356.40	1279240.73	Аналитический метод	0.50	-
363	470372.04	1279230.71	Аналитический метод	0.50	-
364	470385.24	1279222.72	Аналитический метод	0.50	-
365	470396.63	1279215.79	Аналитический метод	0.50	-
366	470408.90	1279207.70	Аналитический метод	0.50	-
367	470416.34	1279202.45	Аналитический метод	0.50	-
368	470428.05	1279193.43	Аналитический метод	0.50	-
369	470441.72	1279181.02	Аналитический метод	0.50	-
370	470455.90	1279168.01	Аналитический метод	0.50	-
371	470473.65	1279152.99	Аналитический метод	0.50	-
372	470476.12	1279149.52	Аналитический метод	0.50	-
373	470487.07	1279162.28	Аналитический метод	0.50	-
374	470558.62	1279245.64	Аналитический метод	0.10	-
375	470565.17	1279253.27	Аналитический метод	0.10	-
376	470580.93	1279240.66	Аналитический метод	0.10	-
377	470600.05	1279225.49	Аналитический метод	0.10	-
378	470624.03	1279205.04	Аналитический метод	0.10	-
379	470640.18	1279188.54	Аналитический метод	0.10	-
380	470651.29	1279181.48	Аналитический метод	0.10	-
381	470663.07	1279170.45	Аналитический метод	0.10	-

382	470675.47	1279158.15	Аналитический метод	0.10	-
383	470687.84	1279147.30	Аналитический метод	0.10	-
384	470698.94	1279137.66	Аналитический метод	0.10	-
385	470714.63	1279133.58	Аналитический метод	0.10	-
386	470734.87	1279129.34	Аналитический метод	0.10	-
387	470742.45	1279125.26	Аналитический метод	0.10	-
388	470752.11	1279120.07	Аналитический метод	0.10	-
389	470769.82	1279100.89	Аналитический метод	0.10	-
390	470786.08	1279085.72	Аналитический метод	0.10	-
391	470813.41	1279054.80	Аналитический метод	0.10	-
392	470831.59	1279032.98	Аналитический метод	0.10	-
393	470858.80	1279002.20	Аналитический метод	0.10	-
394	470869.95	1278990.11	Аналитический метод	0.10	-
395	470903.44	1278978.34	Аналитический метод	0.10	-
396	470915.68	1278974.68	Аналитический метод	0.10	-
397	470932.32	1278971.07	Аналитический метод	0.10	-
398	470948.10	1278969.03	Аналитический метод	0.10	-
399	470963.64	1278965.37	Аналитический метод	0.10	-
400	470978.77	1278961.51	Аналитический метод	0.10	-
401	470918.44	1279010.68	Аналитический метод	0.10	-
402	470915.37	1279012.40	Картометрический	5.00	-
403	470888.39	1279027.46	Аналитический метод	2.50	-
404	470881.60	1279034.39	Аналитический метод	0.10	-
405	470869.65	1279046.59	Аналитический метод	0.10	-
406	470868.19	1279047.54	Аналитический метод	0.10	-
407	470868.01	1279048.26	Аналитический метод	0.10	-
408	470861.16	1279055.25	Аналитический метод	0.10	-
409	470850.85	1279069.31	Аналитический метод	1.00	-
410	470767.62	1279182.70	Аналитический метод	2.50	-
411	470764.07	1279187.53	Картометрический	5.00	-
412	470753.92	1279197.20	Аналитический метод	2.50	-
413	470733.13	1279217.00	Аналитический метод	2.50	-
414	470727.29	1279222.62	Аналитический метод	2.50	-
415	470711.66	1279237.44	Аналитический метод	0.20	-
416	470669.59	1279277.53	Аналитический метод	0.20	-
417	470670.44	1279281.18	Аналитический метод	0.20	-
418	470668.30	1279286.31	Аналитический метод	0.20	-
419	470650.58	1279295.62	Аналитический метод	0.20	-
420	470638.34	1279314.85	Аналитический метод	2.50	-
421	470562.86	1279433.47	Аналитический метод	2.50	-
422	470463.74	1279589.24	Аналитический метод	0.20	-
423	470306.31	1279836.64	Картометрический	5.00	-
424	470292.63	1279858.14	Аналитический метод	0.20	-
425	470332.85	1279830.59	Аналитический метод	0.20	-
426	470384.21	1279863.33	Аналитический метод	0.20	-
427	470382.14	1279925.66	Аналитический метод	0.20	-

428	470386.50	1279938.06	Картометрический	5.00	-
429	470455.12	1279996.50	Аналитический метод	0.20	-
430	470456.67	1279993.60	Аналитический метод	0.20	-
431	470498.76	1280020.63	Аналитический метод	0.20	-
432	470418.89	1280180.79	Аналитический метод	0.20	-
433	470425.24	1280183.85	Аналитический метод	0.10	-
434	470423.16	1280188.30	Аналитический метод	0.10	-
435	470394.79	1280248.91	Аналитический метод	0.10	-
436	470380.79	1280278.83	Аналитический метод	0.10	-
437	470364.81	1280366.92	Аналитический метод	0.10	-
438	470371.49	1280442.62	Аналитический метод	0.10	-
439	470443.89	1280582.41	Аналитический метод	0.10	-
440	470485.99	1280611.27	Аналитический метод	0.10	-
441	470599.51	1280661.52	Аналитический метод	0.10	-
442	470968.09	1280824.68	Аналитический метод	0.10	-
443	470988.47	1280825.26	Аналитический метод	0.50	-
444	471001.45	1280846.42	Аналитический метод	0.50	-
445	471001.21	1280846.57	Аналитический метод	0.50	-
446	470997.18	1280849.01	Аналитический метод	0.50	-
447	470945.57	1280880.17	Аналитический метод	0.50	-
448	470942.70	1280881.91	Аналитический метод	0.50	-
449	470815.68	1280962.44	Аналитический метод	0.50	-
450	470717.76	1281024.03	Аналитический метод	0.50	-
451	470605.34	1281099.38	Аналитический метод	0.50	-
452	470517.85	1281156.84	Аналитический метод	0.50	-
453	470425.45	1281211.29	Аналитический метод	0.50	-
454	470345.98	1281262.40	Аналитический метод	0.50	-
455	470272.19	1281308.65	Аналитический метод	0.50	-
456	470270.90	1281309.46	Аналитический метод	0.50	-
457	470268.79	1281310.78	Аналитический метод	0.50	-
458	470266.87	1281311.98	Аналитический метод	0.50	-
459	470193.70	1281357.50	Аналитический метод	0.50	-
460	470128.37	1281399.06	Аналитический метод	0.50	-
461	470106.58	1281412.96	Аналитический метод	0.50	-
462	470025.72	1281464.55	Аналитический метод	0.50	-
463	469945.42	1281509.45	Аналитический метод	0.50	-
464	469829.72	1281572.57	Аналитический метод	0.50	-
465	469688.01	1281653.89	Аналитический метод	0.50	-
466	469613.55	1281695.69	Аналитический метод	0.50	-
467	469541.92	1281734.15	Аналитический метод	0.50	-
468	469517.08	1281747.49	Аналитический метод	0.50	-
469	469439.80	1281789.77	Аналитический метод	0.50	-
470	469360.30	1281832.05	Аналитический метод	0.50	-
471	469290.04	1281870.33	Аналитический метод	0.50	-
472	469208.21	1281915.47	Аналитический метод	0.50	-
473	469119.04	1281965.26	Аналитический метод	0.50	-

474	469051.26	1282000.50	Аналитический метод	0.50	-
475	468998.97	1282031.94	Аналитический метод	0.50	-
476	468955.71	1282055.39	Аналитический метод	0.50	-
477	468906.92	1282082.09	Аналитический метод	0.50	-
478	468875.98	1282099.35	Аналитический метод	0.50	-
479	468860.54	1282107.82	Аналитический метод	0.50	-
480	468848.21	1282114.58	Аналитический метод	0.50	-
481	468845.78	1282115.92	Картометрический	5.00	-
482	468843.66	1282117.08	Аналитический метод	0.50	-
483	468802.16	1282140.50	Аналитический метод	0.50	-
484	468753.69	1282166.86	Аналитический метод	0.50	-
485	468689.87	1282203.34	Аналитический метод	0.50	-
486	468672.51	1282212.41	Аналитический метод	0.50	-
487	468664.52	1282216.58	Аналитический метод	0.50	-
488	468649.13	1282228.38	Аналитический метод	0.50	-
489	468637.75	1282243.04	Аналитический метод	0.50	-
490	468636.60	1282247.02	Аналитический метод	0.50	-
491	468625.64	1282250.24	Аналитический метод	0.50	-
492	468619.12	1282252.14	Аналитический метод	0.50	-
493	468611.52	1282250.51	Аналитический метод	0.50	-
494	468605.82	1282245.35	Аналитический метод	0.50	-
495	468605.09	1282244.26	Аналитический метод	0.50	-
496	468602.02	1282239.65	Картометрический	5.00	-
497	468601.21	1282230.97	Картометрический	5.00	-
498	468602.02	1282225.81	Картометрический	5.00	-
499	468609.35	1282220.11	Картометрический	5.00	-
500	468619.93	1282209.79	Картометрический	5.00	-
501	468629.71	1282197.58	Картометрический	5.00	-
502	468633.51	1282179.39	Картометрический	5.00	-
503	468633.26	1282178.05	Аналитический метод	0.50	-
504	468630.59	1282164.00	Аналитический метод	0.50	-
505	468630.30	1282162.54	Аналитический метод	0.50	-
506	468625.97	1282141.12	Аналитический метод	0.50	-
507	468622.12	1282117.41	Аналитический метод	0.50	-
508	468613.23	1282096.45	Аналитический метод	0.50	-
509	468605.87	1282079.52	Аналитический метод	0.50	-
510	468611.34	1282067.60	Аналитический метод	0.50	-
511	468622.31	1282057.96	Аналитический метод	0.50	-
512	468657.05	1282035.44	Аналитический метод	0.50	-
513	468675.54	1282028.25	Аналитический метод	0.50	-
514	468681.80	1282026.91	Аналитический метод	0.50	-
515	468687.64	1282025.46	Аналитический метод	0.50	-
516	468693.06	1282023.90	Аналитический метод	0.50	-
517	468698.07	1282022.23	Аналитический метод	0.50	-
518	468702.67	1282020.44	Аналитический метод	0.50	-
519	468706.84	1282018.54	Аналитический метод	0.50	-

520	468710.60	1282016.54	Аналитический метод	0.50	-
521	468713.95	1282014.42	Аналитический метод	0.50	-
522	468716.88	1282012.19	Аналитический метод	0.50	-
523	468717.77	1282011.38	Аналитический метод	0.50	-
524	468718.61	1282010.48	Аналитический метод	0.50	-
525	468719.41	1282009.49	Аналитический метод	0.50	-
526	468720.17	1282008.40	Аналитический метод	0.50	-
527	468720.88	1282007.23	Аналитический метод	0.50	-
528	468721.54	1282005.97	Аналитический метод	0.50	-
529	468722.16	1282004.62	Аналитический метод	0.50	-
530	468722.73	1282003.18	Аналитический метод	0.50	-
531	468723.26	1282001.65	Аналитический метод	0.50	-
532	468723.68	1282000.26	Аналитический метод	0.50	-
533	468724.01	1281998.94	Аналитический метод	0.50	-
534	468724.26	1281997.68	Аналитический метод	0.50	-
535	468724.43	1281996.50	Аналитический метод	0.50	-
536	468724.52	1281995.39	Аналитический метод	0.50	-
537	468724.52	1281994.35	Аналитический метод	0.50	-
538	468724.44	1281993.38	Аналитический метод	0.50	-
539	468724.28	1281992.48	Аналитический метод	0.50	-
540	468724.04	1281991.64	Аналитический метод	0.50	-
541	468723.61	1281990.67	Аналитический метод	0.50	-
542	468723.01	1281989.66	Аналитический метод	0.50	-
543	468722.24	1281988.59	Аналитический метод	0.50	-
544	468721.29	1281987.47	Аналитический метод	0.50	-
545	468720.17	1281986.30	Аналитический метод	0.50	-
546	468718.88	1281985.09	Аналитический метод	0.50	-
547	468717.41	1281983.82	Аналитический метод	0.50	-
548	468715.76	1281982.50	Аналитический метод	0.50	-
549	468713.32	1281980.64	Аналитический метод	0.50	-
550	468712.57	1281979.97	Аналитический метод	0.50	-
551	468710.69	1281978.14	Аналитический метод	0.50	-
552	468708.33	1281975.64	Аналитический метод	0.50	-
553	468705.47	1281972.46	Аналитический метод	0.50	-
554	468699.62	1281965.73	Аналитический метод	0.50	-
555	468695.72	1281961.15	Аналитический метод	0.50	-
556	468692.16	1281956.88	Аналитический метод	0.50	-
557	468688.94	1281952.93	Аналитический метод	0.50	-
558	468686.05	1281949.29	Аналитический метод	0.50	-
559	468683.51	1281945.95	Аналитический метод	2.50	-
560	468681.30	1281942.94	Аналитический метод	0.50	-
561	468679.43	1281940.23	Аналитический метод	0.50	-
562	468677.90	1281937.84	Аналитический метод	0.50	-
563	468677.01	1281936.26	Аналитический метод	0.50	-
564	468676.35	1281934.78	Аналитический метод	0.50	-
565	468675.90	1281933.42	Аналитический метод	0.50	-

566	468653.09	1281882.99	Аналитический метод	0.10	-
567	468651.42	1281889.22	Аналитический метод	0.10	-
568	468649.25	1281898.72	Аналитический метод	0.10	-
569	468649.25	1281901.43	Аналитический метод	0.10	-
570	468648.17	1281907.95	Аналитический метод	0.10	-
571	468648.71	1281913.38	Аналитический метод	0.10	-
572	468650.07	1281916.90	Аналитический метод	0.10	-
573	468653.32	1281925.32	Аналитический метод	0.10	-
574	468654.95	1281928.03	Аналитический метод	0.10	-
575	468653.87	1281936.18	Аналитический метод	0.10	-
576	468652.31	1281939.96	Аналитический метод	0.10	-
577	468638.48	1281918.79	Аналитический метод	0.10	-
578	468629.52	1281903.03	Аналитический метод	0.10	-
579	468618.95	1281883.32	Аналитический метод	0.10	-
580	468623.46	1281866.19	Аналитический метод	0.10	-
581	468630.18	1281856.00	Аналитический метод	0.10	-
582	468606.42	1281846.68	Аналитический метод	0.10	-
583	468604.85	1281846.26	Аналитический метод	0.10	-
584	468572.46	1281848.17	Аналитический метод	0.20	-
585	468534.72	1281797.36	Аналитический метод	0.20	-
586	468503.34	1281739.78	Аналитический метод	0.20	-
587	468343.81	1281617.30	Аналитический метод	0.20	-
588	468324.91	1281575.49	Аналитический метод	0.20	-
589	468302.32	1281529.38	Аналитический метод	0.20	-
590	468272.54	1281456.01	Аналитический метод	0.20	-
591	468320.08	1281436.43	Аналитический метод	0.20	-
592	468348.50	1281410.58	Аналитический метод	0.20	-
593	468345.24	1281404.84	Аналитический метод	0.20	-
594	468257.21	1281369.14	Аналитический метод	0.20	-
595	468289.53	1281333.59	Аналитический метод	0.20	-
596	468280.00	1281305.90	Аналитический метод	0.20	-
597	468223.59	1281286.09	Аналитический метод	0.20	-
598	468163.83	1281279.53	Аналитический метод	0.20	-
599	468134.16	1281240.58	Аналитический метод	0.20	-
600	468076.57	1281226.86	Аналитический метод	0.20	-
601	468036.61	1281222.73	Аналитический метод	0.20	-
602	468035.59	1281150.86	Аналитический метод	0.20	-
603	468045.20	1281085.86	Аналитический метод	0.20	-
604	468066.53	1281058.32	Аналитический метод	0.20	-
605	468257.68	1281054.39	Аналитический метод	0.20	-
606	468315.59	1281082.14	Аналитический метод	0.20	-
607	468367.24	1281076.84	Аналитический метод	0.20	-
608	468430.75	1281116.88	Аналитический метод	0.20	-
609	468396.24	1281035.84	Аналитический метод	0.20	-
610	468402.10	1281017.36	Аналитический метод	0.20	-
611	468466.66	1281034.81	Аналитический метод	0.20	-

612	468527.05	1281068.57	Аналитический метод	0.20	-
613	468562.25	1281116.94	Аналитический метод	0.20	-
614	468578.72	1281132.56	Аналитический метод	0.20	-
615	468604.24	1281126.37	Аналитический метод	0.20	-
616	468596.58	1281146.12	Картометрический	5.00	-
617	468579.31	1281190.61	Аналитический метод	0.20	-
618	468668.52	1281236.23	Аналитический метод	0.20	-
619	468766.82	1281255.23	Аналитический метод	0.20	-
620	468792.26	1281285.76	Аналитический метод	0.20	-
621	468835.40	1281337.55	Аналитический метод	0.20	-
622	468893.28	1281361.10	Аналитический метод	0.20	-
623	468916.89	1281370.71	Аналитический метод	0.20	-
624	468935.56	1281382.14	Аналитический метод	0.20	-
625	469012.70	1281417.94	Аналитический метод	0.20	-
626	469035.17	1281428.37	Аналитический метод	0.20	-
627	469039.88	1281418.53	Аналитический метод	0.20	-
628	469037.30	1281416.15	Картометрический	5.00	-
629	469024.15	1281403.98	Аналитический метод	0.20	-
630	468951.02	1281336.35	Аналитический метод	0.20	-
631	468925.34	1281289.76	Аналитический метод	0.20	-
632	468913.66	1281235.96	Аналитический метод	0.20	-
633	468912.09	1281228.75	Аналитический метод	0.20	-
634	468885.00	1281193.22	Аналитический метод	0.20	-
635	468870.00	1281172.84	Аналитический метод	0.20	-
636	468877.27	1281165.04	Картометрический	5.00	-
637	468897.36	1281143.50	Аналитический метод	0.20	-
638	468921.21	1281117.92	Аналитический метод	0.20	-
639	469003.33	1281084.98	Аналитический метод	0.20	-
640	469017.74	1281068.62	Аналитический метод	0.20	-
641	469033.01	1281033.36	Аналитический метод	0.20	-
642	469034.26	1280996.56	Картометрический	5.00	-
643	469035.73	1280953.35	Аналитический метод	0.20	-
644	469022.76	1280936.51	Аналитический метод	0.20	-
645	469002.41	1280952.47	Картометрический	5.00	-
646	468931.98	1281007.68	Картометрический	5.00	-
647	468905.02	1281028.81	Аналитический метод	0.20	-
648	468834.04	1281016.40	Картометрический	5.00	-
649	468829.40	1281016.08	Картометрический	5.00	-
650	468828.49	1281016.98	Картометрический	5.00	-
651	468827.93	1281018.72	Картометрический	5.00	-
652	468822.09	1281037.10	Аналитический метод	0.20	-
653	468747.28	1281031.09	Аналитический метод	0.20	-
654	468727.35	1280998.84	Аналитический метод	0.20	-
655	468749.17	1280981.28	Аналитический метод	0.20	-
656	468750.95	1280990.29	Аналитический метод	0.20	-
657	468757.94	1280990.89	Аналитический метод	0.20	-

658	468816.63	1280934.23	Аналитический метод	0.20	-
659	468814.37	1280915.31	Аналитический метод	0.20	-
660	468827.89	1280868.50	Аналитический метод	0.20	-
661	468774.16	1280854.84	Аналитический метод	0.20	-
662	468716.54	1280882.19	Аналитический метод	0.20	-
663	468608.15	1280944.88	Аналитический метод	0.20	-
664	468596.48	1280942.29	Аналитический метод	0.20	-
665	468579.97	1280866.23	Аналитический метод	0.20	-
666	468564.29	1280864.00	Аналитический метод	0.20	-
667	468507.57	1280878.13	Аналитический метод	0.20	-
668	468511.60	1280952.86	Аналитический метод	0.20	-
669	468422.08	1280905.98	Аналитический метод	0.20	-
670	468356.78	1280874.95	Аналитический метод	0.20	-
671	468307.99	1280887.47	Аналитический метод	0.20	-
672	468278.54	1280918.28	Аналитический метод	0.20	-
673	468277.35	1280913.48	Картометрический	5.00	-
674	468268.87	1280879.25	Аналитический метод	0.20	-
675	468284.42	1280857.00	Аналитический метод	0.20	-
676	468281.86	1280840.15	Аналитический метод	0.20	-
677	468360.21	1280784.48	Аналитический метод	0.20	-
678	468377.80	1280741.67	Аналитический метод	0.20	-
679	468350.29	1280735.16	Аналитический метод	0.20	-
680	468341.21	1280763.47	Аналитический метод	0.20	-
681	468281.92	1280802.90	Аналитический метод	0.20	-
682	468242.12	1280831.02	Аналитический метод	0.20	-
683	468222.97	1280871.80	Аналитический метод	0.20	-
684	468233.23	1280896.70	Аналитический метод	0.20	-
685	468184.96	1280976.51	Аналитический метод	0.20	-
686	468131.71	1280975.20	Аналитический метод	0.20	-
687	468092.63	1280978.49	Аналитический метод	0.20	-
688	468050.27	1280998.68	Аналитический метод	0.20	-
689	468070.94	1280961.95	Аналитический метод	0.20	-
690	468051.02	1280900.41	Аналитический метод	0.20	-
691	468111.52	1280875.92	Аналитический метод	0.20	-
692	468066.36	1280859.09	Аналитический метод	0.20	-
693	468041.05	1280824.95	Аналитический метод	0.20	-
694	468084.38	1280812.42	Аналитический метод	0.20	-
695	468092.76	1280794.94	Аналитический метод	0.20	-
696	468041.22	1280778.01	Аналитический метод	0.20	-
697	468022.87	1280764.46	Аналитический метод	0.20	-
698	467998.45	1280770.34	Аналитический метод	0.20	-
699	467987.06	1280759.90	Аналитический метод	0.20	-
700	467973.68	1280777.84	Аналитический метод	0.20	-
701	467939.42	1280735.63	Аналитический метод	0.20	-
702	467921.50	1280725.21	Картометрический	5.00	-
703	467915.75	1280721.82	Картометрический	5.00	-

704	467894.04	1280709.15	Аналитический метод	0.20	-
705	467839.92	1280655.70	Аналитический метод	0.20	-
706	467809.33	1280625.61	Аналитический метод	0.20	-
707	467804.22	1280605.60	Аналитический метод	0.20	-
708	467826.02	1280592.04	Аналитический метод	0.20	-
709	467838.30	1280590.22	Аналитический метод	0.20	-
710	467860.33	1280620.03	Аналитический метод	0.20	-
711	467877.37	1280599.84	Аналитический метод	0.20	-
712	467893.24	1280594.49	Аналитический метод	0.20	-
713	467950.79	1280591.04	Аналитический метод	0.20	-
714	467959.68	1280568.03	Аналитический метод	0.20	-
715	467962.65	1280560.34	Аналитический метод	0.20	-
716	467985.16	1280568.17	Аналитический метод	0.20	-
717	467996.84	1280567.17	Аналитический метод	0.20	-
718	468030.74	1280572.15	Аналитический метод	0.20	-
719	468067.55	1280580.19	Аналитический метод	0.20	-
720	468077.69	1280577.07	Аналитический метод	0.20	-
721	468080.23	1280569.59	Аналитический метод	0.20	-
722	468075.08	1280562.21	Аналитический метод	0.20	-
723	468044.22	1280551.84	Аналитический метод	0.20	-
724	468032.35	1280523.55	Картометрический	5.00	-
725	468027.42	1280521.05	Картометрический	5.00	-
726	468022.94	1280516.67	Картометрический	5.00	-
727	468013.27	1280510.95	Аналитический метод	0.20	-
728	467996.76	1280494.17	Аналитический метод	0.20	-
729	467972.20	1280486.31	Аналитический метод	0.20	-
730	467959.72	1280500.25	Аналитический метод	0.20	-
731	467938.88	1280484.19	Аналитический метод	0.20	-
732	467961.81	1280469.27	Аналитический метод	0.20	-
733	467950.84	1280449.41	Аналитический метод	0.20	-
734	467916.89	1280459.46	Аналитический метод	0.20	-
735	467927.65	1280442.11	Аналитический метод	0.20	-
736	467921.71	1280424.78	Аналитический метод	0.20	-
737	467899.36	1280423.36	Аналитический метод	0.20	-
738	467889.85	1280418.88	Аналитический метод	0.20	-
739	467874.68	1280406.74	Аналитический метод	0.20	-
740	467849.90	1280396.38	Аналитический метод	0.20	-
741	467810.50	1280412.77	Аналитический метод	0.20	-
742	467778.39	1280441.81	Аналитический метод	0.20	-
743	467774.22	1280469.08	Аналитический метод	0.20	-
744	467759.44	1280488.71	Аналитический метод	0.20	-
745	467740.69	1280456.44	Аналитический метод	0.20	-
746	467722.23	1280407.99	Аналитический метод	0.20	-
747	467695.42	1280348.56	Аналитический метод	0.20	-
748	467691.63	1280307.93	Аналитический метод	0.20	-
749	467670.39	1280256.84	Аналитический метод	0.20	-

750	467636.66	1280199.89	Аналитический метод	0.10	-
751	467636.55	1280208.51	Аналитический метод	0.10	-
752	467643.79	1280298.22	Аналитический метод	0.10	-
753	467643.01	1280295.19	Аналитический метод	0.10	-
754	467648.67	1280365.32	Аналитический метод	0.10	-
755	467649.39	1280367.69	Аналитический метод	0.10	-
756	467653.61	1280420.01	Аналитический метод	0.10	-
757	467658.60	1280481.76	Аналитический метод	0.10	-
758	467659.56	1280493.68	Аналитический метод	0.10	-
759	467689.17	1280642.71	Аналитический метод	0.10	-
760	467700.84	1280701.43	Картометрический	5.00	-
761	467682.47	1280708.27	Картометрический	5.00	-
762	467677.48	1280710.13	Картометрический	5.00	-
763	467653.06	1280719.23	Картометрический	5.00	-
764	467643.52	1280722.79	Картометрический	5.00	-
765	467630.58	1280726.57	Картометрический	5.00	-
766	467597.79	1280737.47	Картометрический	5.00	-
767	467577.62	1280746.38	Картометрический	5.00	-
768	467577.27	1280746.84	Аналитический метод	2.50	-
769	467568.04	1280758.64	Картометрический	5.00	-
770	467561.02	1280767.60	Картометрический	5.00	-
771	467556.37	1280773.54	Аналитический метод	2.50	-
772	467539.94	1280801.50	Аналитический метод	0.20	-
773	467539.91	1280801.75	Аналитический метод	0.20	-
774	467537.73	1280818.39	Аналитический метод	2.50	-
775	467533.10	1280826.92	Аналитический метод	2.50	-
776	467524.85	1280831.20	Аналитический метод	2.50	-
777	467506.53	1280832.31	Аналитический метод	2.50	-
778	467486.38	1280833.94	Аналитический метод	2.50	-
779	467467.79	1280833.94	Аналитический метод	2.50	-
780	467455.03	1280829.78	Аналитический метод	2.50	-
781	467439.00	1280824.97	Аналитический метод	2.50	-
782	467426.90	1280824.45	Аналитический метод	2.50	-
783	467417.89	1280825.22	Аналитический метод	2.50	-
784	467411.39	1280828.34	Аналитический метод	2.50	-
785	467401.61	1280832.53	Аналитический метод	2.50	-
786	467393.12	1280833.70	Аналитический метод	2.50	-
787	467378.86	1280830.62	Аналитический метод	2.50	-
788	467363.15	1280826.02	Аналитический метод	2.50	-
789	467347.86	1280823.34	Аналитический метод	2.50	-
790	467332.67	1280821.74	Аналитический метод	2.50	-
791	467311.18	1280824.16	Аналитический метод	2.50	-
792	467271.24	1280829.05	Аналитический метод	2.50	-
793	467242.00	1280831.23	Аналитический метод	2.50	-
794	467230.00	1280830.40	Аналитический метод	2.50	-
795	467223.80	1280828.75	Аналитический метод	2.50	-

796	467221.61	1280830.20	Аналитический метод	2.50	-
797	467173.64	1280841.57	Аналитический метод	2.50	-
798	467209.57	1280893.30	Аналитический метод	2.50	-
799	467203.77	1280897.45	Аналитический метод	2.50	-
800	467182.60	1280912.26	Аналитический метод	2.50	-
801	467160.48	1280927.56	Аналитический метод	2.50	-
802	467140.03	1280941.56	Аналитический метод	2.50	-
803	467118.62	1280956.73	Аналитический метод	2.50	-
804	467097.30	1280971.12	Аналитический метод	2.50	-
805	467062.63	1280923.02	Аналитический метод	2.50	-
806	467055.76	1280913.17	Аналитический метод	2.50	-
807	467164.26	1280837.68	Аналитический метод	2.50	-
808	467214.04	1280825.89	Аналитический метод	2.50	-
809	467218.69	1280823.25	Аналитический метод	0.20	-
810	467202.94	1280817.88	Аналитический метод	0.20	-
811	467178.47	1280803.63	Аналитический метод	0.20	-
812	467166.16	1280795.16	Картометрический	5.00	-
813	467163.75	1280793.50	Аналитический метод	0.20	-
814	467182.19	1280785.88	Аналитический метод	0.20	-
815	467197.66	1280769.38	Аналитический метод	0.20	-
816	467211.34	1280757.00	Аналитический метод	0.20	-
817	467221.75	1280739.88	Аналитический метод	0.20	-
818	467227.88	1280738.25	Аналитический метод	0.20	-
819	467253.40	1280721.50	Картометрический	5.00	-
820	467267.84	1280712.50	Аналитический метод	0.20	-
821	467276.87	1280706.88	Картометрический	5.00	-
822	467284.72	1280702.00	Аналитический метод	0.20	-
823	467282.97	1280707.88	Аналитический метод	0.20	-
824	467273.03	1280718.50	Аналитический метод	0.20	-
825	467266.94	1280728.88	Аналитический метод	0.20	-
826	467269.69	1280741.63	Аналитический метод	0.20	-
827	467278.19	1280750.63	Аналитический метод	0.20	-
828	467290.41	1280749.13	Аналитический метод	0.20	-
829	467299.81	1280741.63	Аналитический метод	0.20	-
830	467296.56	1280727.88	Аналитический метод	0.20	-
831	467299.06	1280711.50	Аналитический метод	0.20	-
832	467306.63	1280699.13	Аналитический метод	0.20	-
833	467314.69	1280685.25	Аналитический метод	0.20	-
834	467317.06	1280681.75	Аналитический метод	0.20	-
835	467327.09	1280675.50	Аналитический метод	0.20	-
836	467332.66	1280670.75	Аналитический метод	0.20	-
837	467334.25	1280669.38	Аналитический метод	0.20	-
838	467338.16	1280666.13	Аналитический метод	0.20	-
839	467343.75	1280669.38	Аналитический метод	0.20	-
840	467355.03	1280659.50	Аналитический метод	0.20	-
841	467363.59	1280647.00	Аналитический метод	0.20	-

842	467363.00	1280645.13	Аналитический метод	0.20	-
843	467374.97	1280635.13	Аналитический метод	0.20	-
844	467382.19	1280626.38	Аналитический метод	0.20	-
845	467388.22	1280619.13	Аналитический метод	0.20	-
846	467393.41	1280612.88	Аналитический метод	0.20	-
847	467393.63	1280613.13	Аналитический метод	0.20	-
848	467393.69	1280629.75	Аналитический метод	0.20	-
849	467404.41	1280629.13	Аналитический метод	0.20	-
850	467413.72	1280637.38	Аналитический метод	0.20	-
851	467422.56	1280641.25	Аналитический метод	0.20	-
852	467419.63	1280644.25	Аналитический метод	0.20	-
853	467435.44	1280659.63	Аналитический метод	0.20	-
854	467447.44	1280666.63	Аналитический метод	0.20	-
855	467465.56	1280674.88	Аналитический метод	0.20	-
856	467479.91	1280679.00	Аналитический метод	0.20	-
857	467473.41	1280665.25	Аналитический метод	0.20	-
858	467462.34	1280652.63	Аналитический метод	0.20	-
859	467453.53	1280644.50	Аналитический метод	0.20	-
860	467449.97	1280637.50	Аналитический метод	0.20	-
861	467446.13	1280627.00	Аналитический метод	0.20	-
862	467443.84	1280617.63	Картометрический	5.00	-
863	467441.19	1280606.77	Картометрический	5.00	-
864	467437.79	1280592.85	Аналитический метод	0.10	-
865	467428.40	1280592.13	Аналитический метод	0.10	-
866	467420.10	1280584.68	Аналитический метод	0.10	-
867	467417.40	1280572.85	Аналитический метод	0.10	-
868	467427.61	1280571.50	Картометрический	5.00	-
869	467433.47	1280564.42	Картометрический	5.00	-
870	467440.64	1280542.13	Картометрический	5.00	-
871	467459.71	1280528.33	Аналитический метод	0.10	-
872	467448.56	1280527.14	Картометрический	5.00	-
873	467454.83	1280499.48	Картометрический	5.00	-
874	467454.38	1280499.40	Картометрический	5.00	-
875	467451.39	1280498.89	Аналитический метод	0.20	-
876	467458.30	1280481.52	Аналитический метод	0.20	-
877	467470.66	1280484.21	Аналитический метод	0.20	-
878	467476.19	1280456.83	Аналитический метод	0.20	-
879	467476.09	1280454.52	Картометрический	5.00	-
880	467456.87	1280455.42	Картометрический	5.00	-
881	467447.68	1280455.85	Аналитический метод	0.10	-
882	467448.00	1280430.10	Аналитический метод	0.10	-
883	467456.15	1280430.01	Картометрический	5.00	-
884	467476.26	1280429.78	Картометрический	5.00	-
885	467476.27	1280425.41	Аналитический метод	0.10	-
886	467476.39	1280408.26	Аналитический метод	0.10	-
887	467476.67	1280395.43	Картометрический	5.00	-

888	467456.95	1280386.34	Картометрический	5.00	-
889	467453.66	1280384.83	Картометрический	5.00	-
890	467448.67	1280382.53	Картометрический	5.00	-
891	467445.73	1280381.17	Картометрический	5.00	-
892	467438.72	1280377.94	Картометрический	5.00	-
893	467438.46	1280375.59	Картометрический	5.00	-
894	467435.60	1280349.59	Картометрический	5.00	-
895	467465.66	1280334.43	Аналитический метод	0.10	-
896	467461.64	1280327.52	Картометрический	5.00	-
897	467453.83	1280325.02	Аналитический метод	0.10	-
898	467453.87	1280323.75	Картометрический	5.00	-
899	467443.13	1280318.53	Картометрический	5.00	-
900	467426.20	1280300.24	Картометрический	5.00	-
901	467406.27	1280278.70	Картометрический	5.00	-
902	467354.20	1280259.90	Картометрический	5.00	-
903	467358.03	1280244.91	Аналитический метод	1.00	-
904	467368.95	1280202.16	Аналитический метод	1.00	-
905	467377.31	1280118.66	Аналитический метод	1.00	-
906	467374.69	1280088.51	Аналитический метод	1.00	-
907	467370.40	1280039.18	Аналитический метод	1.00	-
908	467369.57	1280029.52	Аналитический метод	1.00	-
909	467369.54	1280029.19	Аналитический метод	5.00	-
910	467367.53	1280006.07	Аналитический метод	5.00	-
911	467374.62	1280001.68	Аналитический метод	5.00	-
912	467375.32	1280001.25	Картометрический	5.00	-
913	467392.62	1279990.54	Картометрический	5.00	-
914	467412.51	1279978.23	Картометрический	5.00	-
915	467436.24	1279963.55	Картометрический	5.00	-
916	467463.51	1279946.69	Картометрический	5.00	-
917	467471.06	1279942.02	Картометрический	5.00	-
918	467400.11	1279895.35	Картометрический	5.00	-
919	467373.13	1279877.60	Картометрический	5.00	-
1	467397.38	1279757.73	Картометрический	5.00	-
920	469737.90	1279800.25	Аналитический метод	0.30	-
921	469724.33	1279812.96	Аналитический метод	0.30	-
922	469726.30	1279825.79	Аналитический метод	0.30	-
923	469732.66	1279853.31	Аналитический метод	0.30	-
924	469739.12	1279877.95	Аналитический метод	0.30	-
925	469771.94	1280032.39	Аналитический метод	0.30	-
926	469801.50	1280145.22	Аналитический метод	0.30	-
927	469827.88	1280163.12	Аналитический метод	5.00	-
928	469826.25	1280165.88	Аналитический метод	5.00	-
929	469805.25	1280151.57	Аналитический метод	1.50	-
930	469830.21	1280255.34	Аналитический метод	0.30	-
931	469844.43	1280258.88	Картометрический	5.00	-
932	469855.03	1280269.36	Картометрический	5.00	-

933	469857.22	1280278.05	Картометрический	5.00	-
934	469870.90	1280281.27	Картометрический	5.00	-
935	469875.97	1280274.83	Картометрический	5.00	-
936	469879.52	1280270.32	Картометрический	5.00	-
937	469877.64	1280257.60	Картометрический	5.00	-
938	469876.68	1280251.10	Картометрический	5.00	-
939	469870.11	1280229.04	Картометрический	5.00	-
940	469864.80	1280217.81	Картометрический	5.00	-
941	469861.68	1280211.22	Картометрический	5.00	-
942	469837.59	1280189.59	Аналитический метод	0.10	-
943	469868.92	1280201.38	Аналитический метод	0.10	-
944	469939.98	1280256.37	Аналитический метод	0.10	-
945	469946.44	1280256.62	Аналитический метод	0.10	-
946	469945.78	1280255.43	Картометрический	5.00	-
947	469956.11	1280255.80	Картометрический	5.00	-
948	469958.61	1280255.72	Картометрический	5.00	-
949	469968.67	1280252.16	Аналитический метод	0.10	-
950	469980.90	1280259.82	Аналитический метод	2.50	-
951	469992.59	1280258.57	Аналитический метод	2.50	-
952	470012.87	1280245.50	Аналитический метод	2.50	-
953	470034.52	1280234.76	Аналитический метод	2.50	-
954	470054.78	1280221.23	Аналитический метод	2.50	-
955	470068.02	1280208.03	Аналитический метод	2.50	-
956	470069.36	1280191.60	Аналитический метод	2.50	-
957	470072.47	1280179.38	Аналитический метод	2.50	-
958	470079.43	1280180.99	Аналитический метод	2.50	-
959	470099.12	1280160.99	Аналитический метод	2.50	-
960	470117.91	1280141.88	Аналитический метод	2.50	-
961	470112.59	1280131.34	Аналитический метод	2.50	-
962	470106.10	1280118.18	Аналитический метод	2.50	-
963	470083.69	1280112.55	Аналитический метод	2.50	-
964	470062.64	1280115.18	Аналитический метод	2.50	-
965	470043.05	1280119.49	Аналитический метод	2.50	-
966	470021.66	1280115.55	Аналитический метод	2.50	-
967	470003.36	1280119.99	Аналитический метод	2.50	-
968	470014.11	1280133.71	Аналитический метод	2.50	-
969	469993.94	1280138.14	Аналитический метод	2.50	-
970	469985.78	1280127.07	Аналитический метод	2.50	-
971	469980.71	1280113.97	Аналитический метод	2.50	-
972	469973.86	1280102.88	Аналитический метод	2.50	-
973	469976.15	1280093.54	Аналитический метод	2.50	-
974	470001.20	1280099.24	Аналитический метод	2.50	-
975	470024.55	1280105.09	Аналитический метод	2.50	-
976	470037.68	1280102.97	Аналитический метод	2.50	-
977	470031.55	1280094.54	Аналитический метод	2.50	-
978	470007.59	1280083.41	Аналитический метод	2.50	-

979	470007.26	1280083.31	Аналитический метод	2.50	-
980	470003.73	1280077.54	Аналитический метод	2.50	-
981	470001.13	1280074.95	Аналитический метод	2.50	-
982	469999.14	1280073.67	Аналитический метод	2.50	-
983	469988.26	1280071.44	Аналитический метод	2.50	-
984	469998.61	1280078.08	Аналитический метод	2.50	-
985	470000.90	1280080.37	Аналитический метод	2.50	-
986	470001.67	1280081.62	Аналитический метод	2.50	-
987	469987.23	1280077.26	Аналитический метод	2.50	-
988	469985.52	1280084.86	Аналитический метод	2.50	-
989	469966.33	1280082.29	Аналитический метод	2.50	-
990	469961.39	1280063.78	Аналитический метод	2.50	-
991	469959.14	1280048.39	Аналитический метод	2.50	-
992	469963.23	1280039.87	Аналитический метод	2.50	-
993	469972.46	1280028.20	Аналитический метод	2.50	-
994	469982.58	1280018.86	Аналитический метод	2.50	-
995	469974.28	1280032.26	Аналитический метод	2.50	-
996	469965.15	1280047.94	Аналитический метод	2.50	-
997	469967.95	1280061.97	Аналитический метод	2.50	-
998	469982.14	1280068.32	Аналитический метод	2.50	-
999	469978.69	1280062.39	Аналитический метод	2.50	-
1000	469971.47	1280059.16	Аналитический метод	2.50	-
1001	469969.37	1280048.64	Аналитический метод	2.50	-
1002	469977.71	1280034.32	Аналитический метод	2.50	-
1003	469989.77	1280014.85	Аналитический метод	2.50	-
1004	469995.28	1280005.96	Аналитический метод	2.50	-
1005	469997.65	1280002.77	Аналитический метод	2.50	-
1006	470007.96	1279981.07	Аналитический метод	0.30	-
1007	469980.94	1279976.16	Аналитический метод	0.30	-
1008	469941.27	1279985.70	Аналитический метод	0.30	-
1009	469857.90	1279974.72	Аналитический метод	0.30	-
1010	469842.67	1279973.92	Аналитический метод	0.30	-
1011	469832.59	1279964.74	Аналитический метод	0.30	-
1012	469815.39	1279922.88	Аналитический метод	2.50	-
1013	469797.45	1279879.23	Картометрический	5.00	-
1014	469788.58	1279857.65	Аналитический метод	0.30	-
920	469737.90	1279800.25	Аналитический метод	0.30	-
1015	469658.76	1279866.59	Аналитический метод	0.30	-
1016	469633.24	1279872.96	Аналитический метод	1.50	-
1017	469623.96	1279908.11	Картометрический	5.00	-
1018	469620.80	1279920.07	Картометрический	5.00	-
1019	469620.61	1279958.27	Картометрический	5.00	-
1020	469611.45	1279991.75	Картометрический	5.00	-
1021	469599.08	1279995.28	Картометрический	5.00	-
1022	469593.90	1279980.49	Аналитический метод	0.30	-
1023	469581.63	1279999.30	Картометрический	5.00	-

1024	469575.12	1280009.27	Картометрический	5.00	-
1025	469576.32	1280017.64	Картометрический	5.00	-
1026	469569.62	1280028.04	Картометрический	5.00	-
1027	469555.05	1280025.48	Картометрический	5.00	-
1028	469536.31	1280032.95	Картометрический	5.00	-
1029	469524.72	1280050.49	Картометрический	5.00	-
1030	469510.25	1280057.96	Картометрический	5.00	-
1031	469497.69	1280084.41	Картометрический	5.00	-
1032	469478.50	1280102.65	Картометрический	5.00	-
1033	469462.12	1280109.90	Картометрический	5.00	-
1034	469438.66	1280108.96	Картометрический	5.00	-
1035	469430.50	1280109.22	Картометрический	5.00	-
1036	469208.40	1280218.28	Аналитический метод	0.30	-
1037	469160.87	1280275.49	Аналитический метод	0.30	-
1038	469159.17	1280311.59	Аналитический метод	0.30	-
1039	469168.00	1280334.38	Аналитический метод	0.30	-
1040	469198.79	1280323.15	Аналитический метод	0.30	-
1041	469214.54	1280310.38	Аналитический метод	0.30	-
1042	469244.53	1280287.89	Аналитический метод	0.30	-
1043	469257.38	1280253.61	Аналитический метод	0.30	-
1044	469300.92	1280220.09	Аналитический метод	0.30	-
1045	469336.46	1280209.97	Картометрический	5.00	-
1046	469341.77	1280208.46	Аналитический метод	0.30	-
1047	469345.62	1280206.70	Аналитический метод	0.30	-
1048	469346.98	1280195.59	Аналитический метод	0.30	-
1049	469375.67	1280191.34	Аналитический метод	0.30	-
1050	469374.03	1280209.40	Аналитический метод	0.30	-
1051	469364.67	1280215.45	Аналитический метод	0.30	-
1052	469365.32	1280222.54	Аналитический метод	0.30	-
1053	469350.57	1280246.57	Аналитический метод	0.30	-
1054	469331.88	1280255.45	Аналитический метод	0.30	-
1055	469313.28	1280257.32	Аналитический метод	0.30	-
1056	469303.91	1280264.52	Аналитический метод	0.30	-
1057	469283.70	1280275.48	Аналитический метод	0.30	-
1058	469252.21	1280306.93	Аналитический метод	0.30	-
1059	469230.52	1280361.00	Аналитический метод	0.30	-
1060	469214.27	1280395.53	Аналитический метод	0.30	-
1061	469177.13	1280435.54	Аналитический метод	0.30	-
1062	469246.73	1280494.60	Аналитический метод	0.30	-
1063	469308.15	1280489.92	Картометрический	5.00	-
1064	469317.65	1280489.20	Аналитический метод	0.30	-
1065	469319.27	1280444.98	Аналитический метод	0.30	-
1066	469352.23	1280401.10	Аналитический метод	0.30	-
1067	469398.27	1280359.70	Аналитический метод	0.30	-
1068	469434.98	1280382.54	Аналитический метод	0.30	-
1069	469414.31	1280412.37	Аналитический метод	0.30	-

1070	469381.43	1280468.46	Аналитический метод	0.30	-
1071	469387.31	1280492.81	Картометрический	5.00	-
1072	469394.73	1280523.55	Аналитический метод	0.30	-
1073	469370.34	1280586.20	Аналитический метод	0.30	-
1074	469402.04	1280614.59	Аналитический метод	0.30	-
1075	469406.66	1280599.60	Аналитический метод	0.30	-
1076	469449.14	1280692.14	Аналитический метод	0.30	-
1077	469449.38	1280692.38	Картометрический	5.00	-
1078	469475.23	1280718.85	Аналитический метод	0.30	-
1079	469488.70	1280700.86	Аналитический метод	0.30	-
1080	469505.23	1280668.09	Аналитический метод	0.30	-
1081	469534.50	1280657.01	Аналитический метод	0.30	-
1082	469525.74	1280692.22	Аналитический метод	0.30	-
1083	469511.07	1280717.35	Аналитический метод	0.30	-
1084	469511.67	1280774.50	Аналитический метод	0.30	-
1085	469462.72	1280864.22	Картометрический	5.00	-
1086	469424.68	1280910.23	Картометрический	5.00	-
1087	469391.46	1280939.03	Картометрический	5.00	-
1088	469389.71	1280969.78	Картометрический	5.00	-
1089	469359.43	1280977.50	Картометрический	5.00	-
1090	469326.38	1281016.54	Картометрический	5.00	-
1091	469338.62	1281021.80	Картометрический	5.00	-
1092	469349.16	1281013.42	Картометрический	5.00	-
1093	469386.79	1280995.60	Картометрический	5.00	-
1094	469410.92	1280974.67	Картометрический	5.00	-
1095	469412.43	1280973.67	Картометрический	5.00	-
1096	469582.03	1280861.63	Картометрический	5.00	-
1097	469606.47	1280847.87	Картометрический	5.00	-
1098	469628.56	1280853.08	Картометрический	5.00	-
1099	469651.24	1280877.50	Картометрический	5.00	-
1100	469654.77	1280906.98	Картометрический	5.00	-
1101	469673.19	1280929.94	Картометрический	5.00	-
1102	469680.67	1280946.73	Картометрический	5.00	-
1103	469675.96	1280974.86	Картометрический	5.00	-
1104	469664.73	1280990.19	Картометрический	5.00	-
1105	469665.15	1280993.73	Картометрический	5.00	-
1106	469677.05	1281022.28	Картометрический	5.00	-
1107	469683.85	1281022.44	Картометрический	5.00	-
1108	469695.85	1281022.73	Картометрический	5.00	-
1109	469705.78	1281052.28	Картометрический	5.00	-
1110	469722.26	1281068.69	Аналитический метод	0.10	-
1111	469743.75	1281054.95	Аналитический метод	0.10	-
1112	469761.80	1281056.44	Аналитический метод	0.10	-
1113	469784.37	1281076.80	Аналитический метод	0.10	-
1114	469802.30	1281074.29	Аналитический метод	0.10	-
1115	469797.65	1281051.43	Аналитический метод	0.10	-

1116	469781.46	1281026.88	Аналитический метод	0.10	-
1117	469788.00	1281010.68	Аналитический метод	0.10	-
1118	469774.65	1280981.07	Аналитический метод	0.10	-
1119	469785.52	1280958.75	Аналитический метод	0.10	-
1120	469819.97	1280956.77	Аналитический метод	0.10	-
1121	469866.25	1280966.46	Аналитический метод	0.10	-
1122	469900.35	1280987.49	Аналитический метод	0.10	-
1123	469939.31	1281038.40	Аналитический метод	0.10	-
1124	469963.76	1281071.71	Аналитический метод	0.10	-
1125	469983.90	1281094.14	Аналитический метод	0.10	-
1126	470006.18	1281086.51	Аналитический метод	0.10	-
1127	470013.47	1281061.30	Аналитический метод	0.10	-
1128	470004.99	1281044.53	Аналитический метод	0.10	-
1129	469983.35	1281022.14	Аналитический метод	0.10	-
1130	469950.07	1280977.08	Аналитический метод	0.10	-
1131	469930.76	1280948.63	Аналитический метод	0.10	-
1132	469880.14	1280927.06	Аналитический метод	0.10	-
1133	469794.36	1280918.01	Аналитический метод	0.10	-
1134	469782.83	1280916.82	Аналитический метод	0.10	-
1135	469734.77	1280897.18	Аналитический метод	0.10	-
1136	469735.08	1280855.17	Аналитический метод	0.10	-
1137	469731.29	1280835.54	Аналитический метод	0.10	-
1138	469725.16	1280805.43	Аналитический метод	0.10	-
1139	469721.46	1280794.83	Аналитический метод	0.10	-
1140	469715.41	1280778.19	Аналитический метод	0.10	-
1141	469731.80	1280770.81	Аналитический метод	0.10	-
1142	469715.34	1280721.42	Картометрический	5.00	-
1143	469693.35	1280691.74	Картометрический	5.00	-
1144	469679.39	1280613.62	Картометрический	5.00	-
1145	469679.93	1280603.41	Картометрический	5.00	-
1146	469711.15	1280563.68	Картометрический	5.00	-
1147	469730.23	1280555.99	Картометрический	5.00	-
1148	469753.15	1280574.40	Картометрический	5.00	-
1149	469765.74	1280560.29	Картометрический	5.00	-
1150	469775.68	1280549.16	Картометрический	5.00	-
1151	469771.09	1280541.16	Картометрический	5.00	-
1152	469735.62	1280532.96	Картометрический	5.00	-
1153	469713.56	1280474.07	Картометрический	5.00	-
1154	469706.44	1280455.05	Картометрический	5.00	-
1155	469710.96	1280447.56	Картометрический	5.00	-
1156	469722.47	1280428.49	Картометрический	5.00	-
1157	469712.65	1280390.48	Картометрический	5.00	-
1158	469705.62	1280380.43	Картометрический	5.00	-
1159	469690.33	1280358.57	Картометрический	5.00	-
1160	469692.14	1280323.94	Картометрический	5.00	-
1161	469693.77	1280292.81	Картометрический	5.00	-

1162	469746.94	1280272.79	Аналитический метод	0.30	-
1163	469719.97	1280194.00	Аналитический метод	0.30	-
1164	469693.71	1280113.40	Аналитический метод	0.30	-
1165	469685.38	1280052.12	Аналитический метод	0.30	-
1166	469656.17	1279959.23	Картометрический	5.00	-
1167	469654.32	1279953.33	Аналитический метод	0.30	-
1015	469658.76	1279866.59	Аналитический метод	0.30	-
1168	469326.38	1281016.54	Картометрический	5.00	-
1169	469319.91	1281011.52	Аналитический метод	0.10	-
1170	469317.59	1281021.15	Аналитический метод	0.10	-
1171	469325.52	1281019.71	Аналитический метод	0.10	-
1168	469326.38	1281016.54	Картометрический	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат _____

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3

1	372	вдоль правого берега реки Сулица по направлению течения
372	431	- (описание не установлено)
431	443	вдоль границы полосы отвода автомобильной дороги местного значения
443	444	- (описание не установлено)
444	490	вдоль границы полосы отвода автомобильной дороги М-7 "Волга" - Введенская Слобода
490	919	- (описание не установлено)
919	1	- (описание не установлено)
920	1014	- (описание не установлено)
1014	920	- (описание не установлено)
1015	1167	- (описание не установлено)
1167	1015	- (описание не установлено)
1168	1171	- (описание не установлено)
1171	1168	- (описание не установлено)

