

**СОВЕТ ЛАИШЕВСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

Первомайская ул., д.39, г. Лаишево, 422610  
Тел: 8 (84378) 2-51-51  
Факс: 8 (84378) 2-55-55  
e-mail: Sovet.Laishevo@tatar.ru



**ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЛАЕШ МУНИЦИПАЛЬ  
РАЙОН СОВЕТЫ**

Беренче май ур., 39 нчы йорт, Лаеш ш.,  
422610  
Тел: 8 (84378) 2-51-51  
Факс: 8 (84378) 2-55-55  
e-mail: Sovet.Laishevo@tatar.ru

**№55-РС от 08.07.2024 г.**

**РЕШЕНИЕ**

**КАРАР**

**Об утверждении Правил землепользования и застройки Песчано-Ковалинского сельского поселения Лаишевского муниципального района Республики Татарстан**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Лаишевского муниципального района Республики Татарстан, согласно ч.3.3 ст.33 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Совет Лаишевского муниципального района Республики Татарстан **РЕШИЛ:**

1. Утвердить проект Правил землепользования и застройки Песчано-Ковалинского сельского поселения Лаишевского муниципального района Республики Татарстан (приложение №1).

2. Правила землепользования и застройки Песчано-Ковалинского сельского поселения Лаишевского муниципального района Республики Татарстан, утвержденные Советом Лаишевского муниципального района от 29.03.2023 №43-РС признать утратившими силу с момента вступления в силу настоящего Решения.

3. Опубликовать (обнародовать) настоящее Решение в районной газете «Камская новь», на официальном портале правовой информации Республики Татарстан в информационно – телекоммуникационной сети Интернет по веб – адресу: <http://pravo.tatarstan.ru> и на официальном сайте Лаишевского муниципального района Республики Татарстан на Портале муниципальных образований Республики Татарстан в информационно – телекоммуникационной сети Интернет по веб – адресу: <http://laishevo.tatarstan.ru>.

4. Настоящее Решение вступает в силу со дня его официального опубликования (обнародования).

5. Контроль за исполнением настоящего Решения возлагается на заместителя Руководителя Исполнительного комитета Лаишевского муниципального района Республики Татарстан по инфраструктурному развитию И.П. Шитова.

**Глава - председатель Совета  
муниципального района**

**И.Ф. Зарипов**

# **ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕСЧАНО-КОВАЛИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»  
ЛАИШЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

**Том 1**

**ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ И ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ  
В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ  
(ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ)**

2024 г.

## **СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ ПРАВИЛ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ**

В состав документов Правил землепользования и застройки муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан входят:

Введение

1. Текстовая часть в составе:

- Том 1. Порядок применения и внесения изменений в Правила землепользования и застройки;

- Том 2. Карты градостроительного зонирования. Градостроительные регламенты.

2. Графическая часть в составе:

- Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны,

- Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории.

3. Приложение:

- Сведения о границах территориальных зон.

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>6</b>
<b>ЧАСТЬ I. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРАВИЛ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ, ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ</b> .....	<b>7</b>
<b>ГЛАВА I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>7</b>
<i>Статья 1. Основания введения, назначение и состав Правил землепользования и застройки</i> .....	<b>7</b>
<i>Статья 2. Открытость и доступность информации о землепользовании и застройке</i> .....	<b>8</b>
<i>Статья 3. Вступление в силу Правил землепользования и застройки</i> .....	<b>8</b>
<i>Статья 4. Ответственность за нарушение Правил землепользования и застройки</i> .....	<b>8</b>
<b>ГЛАВА II. ПОЛОЖЕНИЯ О РЕГУЛИРОВАНИИ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ</b> .....	<b>9</b>
<i>Статья 5. Полномочия органов местного самоуправления</i> .....	<b>9</b>
<i>Статья 6. Комиссия по подготовке проекта Правил землепользования и застройки</i> .....	<b>9</b>
<i>Статья 7. Общие положения, относящиеся к ранее возникшим правам</i> .....	<b>10</b>
<i>Статья 8. Территориальные зоны</i> .....	<b>11</b>
<i>Статья 9. Градостроительные регламенты и их применение</i> .....	<b>11</b>
<b>ГЛАВА III. ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИИ ВИДОВ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ФИЗИЧЕСКИМИ И ЮРИДИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ</b> .....	<b>14</b>
<i>Статья 10. Порядок изменения видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства</i> .....	<b>14</b>
<i>Статья 11. Порядок предоставления разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства</i> .....	<b>14</b>
<i>Статья 12. Порядок предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства</i> .....	<b>16</b>
<b>ГЛАВА IV. ПОЛОЖЕНИЯ О ПОДГОТОВКЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ</b> .....	<b>18</b>
<b>СТАТЬЯ 13. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ</b> .....	<b>18</b>
<b>СТАТЬЯ 14. ВИДЫ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ</b> .....	<b>19</b>
<b>ГЛАВА V. ПОЛОЖЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ ИЛИ ПУБЛИЧНЫХ СЛУШАНИЙ ПО ВОПРОСАМ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ</b> .....	<b>21</b>
<i>Статья 15. Общие положения по организации и проведению общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросам землепользования и застройки</i> .....	<b>21</b>
<i>Статья 16. Особенности проведения общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту Правил землепользования и застройки, проектам внесения изменений в Правила землепользования и застройки</i> .....	<b>21</b>
<i>Статья 17. Общественные обсуждения или публичные слушания по проекту решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства</i> .....	<b>22</b>
<i>Статья 18. Общественные обсуждения или публичные слушания по вопросу предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства</i> .....	<b>22</b>
<b>ГЛАВА VI. ПОЛОЖЕНИЯ О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ</b> .....	<b>24</b>

<i>Статья 19. Порядок внесения изменений в Правила землепользования и застройки.....</i>	<i>24</i>
<b>ГЛАВА VII. ПОЛОЖЕНИЯ О РЕГУЛИРОВАНИИ ИНЫХ ВОПРОСОВ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ.....</b>	<b>28</b>
<i>Статья 20. Внесение сведений о границах территориальных зон в Единый государственный реестр недвижимости .....</i>	<i>28</i>

## **ВВЕДЕНИЕ**

Правила землепользования и застройки муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан (далее – Правила) - документ градостроительного зонирования, разработанный государственным бюджетным учреждением «Фонд пространственных данных Республики Татарстан» в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации; Водным кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 13.03.2020 № 279 "Об информационном обеспечении градостроительной деятельности", Законом Республики Татарстан от 25.12.2010 г. № 98-ЗРТ «О градостроительной деятельности в Республике Татарстан».

При подготовке Правил также учитываются положения нормативных правовых актов Лаишевского муниципального района и муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан, иных документов, определяющих основные направления социально-экономического и градостроительного развития муниципального образования.

Настоящие Правила устанавливают территориальные зоны, градостроительные регламенты, порядок применения настоящих Правил и внесения в них изменений в соответствии с действующим законодательством, создают условия рационального использования территории муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан с целью создания условий для устойчивого развития территории муниципального образования, сохранения окружающей среды, обеспечения прав и законных интересов физических и юридических лиц, в том числе правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства, а также создания условий для привлечения инвестиций, в том числе путем предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства.

# ЧАСТЬ I. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРАВИЛ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ, ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ

## ГЛАВА I. Общие положения

### Статья 1. Основания введения, назначение и состав Правил землепользования и застройки

1. Правила землепользования и застройки имеют статус нормативного правового акта органа местного самоуправления Лаишевского муниципального района. Настоящие Правила в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации вводят в муниципальном образовании «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан (далее – муниципальное образование, поселение) систему регулирования землепользования и застройки.

2. Настоящие Правила разработаны в целях:

- 1) создания условий для устойчивого развития территории муниципального образования, сохранения окружающей среды и объектов культурного наследия;
- 2) создания условий для планировки территории муниципального образования;
- 3) обеспечения прав и законных интересов физических и юридических лиц, в том числе правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства;
- 4) создания условий для привлечения инвестиций, в том числе путем предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства.

3. Настоящие Правила применяются наряду с:

- техническими регламентами (до их вступления в силу в установленном порядке - нормативными техническими документами в части, не противоречащей Федеральному закону от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и Градостроительному кодексу Российской Федерации);
- законодательством Российской Федерации и законодательством Республики Татарстан;
- нормативами градостроительного проектирования;
- нормативными правовыми актами муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан и Лаишевского муниципального района Республики Татарстан по вопросам регулирования землепользования и застройки.

4. В состав настоящих Правил входят следующие документы:

Текстовая часть:

- Введение
- Том 1. Порядок применения и внесения изменений в Правила землепользования и застройки;
- Том 2. Карты градостроительного зонирования. Градостроительные регламенты.

Графическая часть:

- Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны;
- Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории.

Приложение:

Сведения о границах территориальных зон.

5. Настоящие Правила обязательны для соблюдения органами государственной власти, органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами, должностными лицами, осуществляющими, регулирующими и контролирующими

градостроительную деятельность на территории муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан.

## **Статья 2. Открытость и доступность информации о землепользовании и застройке**

1. Настоящие Правила, включая все входящие в их состав картографические и иные документы, являются открытыми для всех физических и юридических лиц, а также должностных лиц, органов государственной власти и органов местного самоуправления муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан.

2. Органы местного самоуправления Лаишевского муниципального района обеспечивают возможность ознакомления с настоящими Правилами путем:

- опубликования (обнародования) настоящих Правил в порядке, установленном для официального опубликования (обнародования) нормативных правовых актов органов местного самоуправления, иной официальной информации, и размещения «на сайте муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

- размещения Правил в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования;

- создания возможности для ознакомления с настоящими Правилами в полном комплекте в органах и организациях, участвующих в вопросах регулирования землепользования и застройки на территории муниципального образования;

- предоставления физическим и юридическим лицам выписок из настоящих Правил, а также необходимых копий картографических материалов и их фрагментов, характеризующих условия землепользования и застройки применительно к отдельным земельным участкам и элементам планировочной структуры. Данные материалы предоставляются вышеуказанным лицам по письменному запросу. Стоимость указанных услуг определяется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

## **Статья 3. Вступление в силу Правил землепользования и застройки**

Настоящие Правила вступают в силу после их официального опубликования (обнародования) в порядке, установленном для официального опубликования (обнародования) нормативных правовых актов органов местного самоуправления.

Правила действуют в части, не противоречащей правовым актам, имеющим большую юридическую силу.

## **Статья 4. Ответственность за нарушение Правил землепользования и застройки**

За нарушение настоящих Правил физические и юридические лица, а также должностные лица несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации, законодательством Республики Татарстан.

## **ГЛАВА II. Положения о регулировании землепользования и застройки органами местного самоуправления**

### **Статья 5. Полномочия органов местного самоуправления**

1. Полномочия органов местного самоуправления в области землепользования и застройки определяются в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительным кодексом Российской Федерации, Уставом муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан, Уставом Лаишевского муниципального района.

2. К полномочиям представительного органа Лаишевского муниципального района Республики Татарстан (далее – Совет района) в области землепользования и застройки относятся:

- утверждение Правил землепользования и застройки, в том числе внесение изменений (дополнений) к Правилам землепользования и застройки;
- утверждение местных нормативов градостроительного проектирования.

3. К полномочиям исполнительно-распорядительного органа местного самоуправления Лаишевского муниципального района (далее – Исполнительного комитета муниципального района) в области землепользования и застройки относятся:

- разработка и внесение на утверждение Совета Района проектов документов территориального планирования Района, иной градостроительной документации Района и обеспечение их реализации;
- осуществление ведения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, осуществляемой на территории Района;
- предоставляет и изымает, в том числе путем выкупа, в порядке, установленном законодательством, земельные участки на территории Района;
- выдача разрешений на строительство (за исключением случаев, предусмотренных Градостроительным кодексом Российской Федерации и иными федеральными законами);
- выдача разрешений на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства;
- выдача разрешений на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

### **Статья 6. Комиссия по подготовке проекта Правил землепользования и застройки**

1. Комиссия по подготовке проекта правил землепользования и застройки (далее - комиссия) является постоянно действующим коллегиальным органом, формируемым в целях подготовки проекта правил землепользования и застройки, проекта, предусматривающего внесение изменений в правила землепользования и застройки. Комиссия в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации может выступать организатором общественных обсуждений или публичных слушаний при их проведении.

2. Комиссия осуществляет свою деятельность в соответствии с настоящими Правилами, Положением о Комиссии, градостроительным законодательством, иными нормативными правовыми актами.

3. К компетенции Комиссии относятся:

- подготовка проекта ПЗЗ;
- прием заявлений от физических и юридических лиц по проекту ПЗЗ в ходе их разработки;
- передача проекта ПЗЗ в Исполнительный комитет для его проверки на соответствие требованиям технических регламентов, генеральному плану поселения, схемам территориального планирования муниципального района, схемам территориального планирования района, Республики Татарстан, Российской Федерации, сведениям Единого

государственного реестра недвижимости, сведениям, документам и материалам, содержащимся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности;

- организация и проведение публичных слушаний по проекту ПЗЗ, в установленном порядке с учетом положений Градостроительного Кодекса Российской Федерации;
- проведение экспозиции материалов проекта ПЗЗ;
- ведение реестра полученных замечаний и предложений по проекту ПЗЗ;
- направление ответов на поступившие замечания и предложения;
- ведение протоколов публичных слушаний по проекту ПЗЗ, подготовка заключения о результатах публичных слушаний;
- направление проекта ПЗЗ, протоколов и заключения по результатам публичных слушаний в Исполнительный комитет.
- хранение протоколов по результатам публичных слушаний и заключения о результатах публичных слушаний, выдача заинтересованным лицам копий данных документов в соответствии с законодательством Российской Федерации и Республики Татарстан.

4. Решения Комиссии вступают в силу с момента подписания протокола и являются рекомендацией для осуществления соответствующих действий органами местного самоуправления.

5. Информация о работе Комиссии является открытой для всех заинтересованных лиц.

## **Статья 7. Общие положения, относящиеся к ранее возникшим правам**

1. Принятые до утверждения настоящих Правил нормативные правовые акты органов местного самоуправления по вопросам землепользования и застройки применяются в части, не противоречащей настоящим Правилам.

2. Земельный участок или объект капитального строительства не соответствуют настоящим Правилам, если:

- виды их разрешенного использования не входят в перечень видов разрешенного использования; установленных для соответствующей территориальной зоны;
- их размеры и параметры не соответствуют предельным значениям, установленным градостроительным регламентом соответствующей территориальной зоны.

3. Земельные участки или объекты капитального строительства, виды разрешенного использования, предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры и предельные параметры которых не соответствуют градостроительному регламенту, могут использоваться без установления срока приведения их в соответствие с градостроительным регламентом, за исключением случаев, если использование таких земельных участков и объектов капитального строительства опасно для жизни или здоровья человека, для окружающей среды, объектов культурного наследия.

4. В случае, если использование земельных участков или объектов капитального строительства, виды разрешенного использования, предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры и предельные параметры которых не соответствуют градостроительному регламенту, продолжается и опасно для жизни или здоровья человека, для окружающей среды, объектов культурного наследия, в соответствии с федеральными законами может быть наложен запрет на использование таких земельных участков и объектов.

5. Реконструкция объектов капитального строительства, виды разрешенного использования, предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры и предельные параметры, которых не соответствуют градостроительному регламенту может осуществляться только путем приведения таких объектов в соответствие с градостроительным регламентом или путем уменьшения их несоответствия предельным параметрам разрешенного строительства, реконструкции. Изменение видов разрешенного использования указанных земельных участков и объектов капитального строительства может осуществляться путем приведения их в соответствие с видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, установленными градостроительным регламентом.

## **Статья 8. Территориальные зоны**

1. При подготовке правил землепользования и застройки границы территориальных зон устанавливаются с учетом:

- возможности сочетания в пределах одной территориальной зоны различных видов существующего и планируемого использования земельных участков;
- функциональных зон и параметров их планируемого развития, определенных генеральным планом поселения (за исключением случая, установленного частью 6 статьи 18 Градостроительного кодекса Российской Федерации), генеральным планом городского округа, схемой территориального планирования муниципального района;
- определенных Градостроительным кодексом Российской Федерации территориальных зон;
- сложившейся планировки территории и существующего землепользования;
- планируемых изменений границ земель различных категорий;
- предотвращения возможности причинения вреда объектам капитального строительства, расположенным на смежных земельных участках;
- историко-культурного опорного плана исторического поселения федерального значения или историко-культурного опорного плана исторического поселения регионального значения.

2. Границы территориальных зон могут устанавливаться по:

- линиям магистралей, улиц, проездов, разделяющим транспортные потоки противоположных направлений;
- красным линиям;
- границам земельных участков;
- границам населенных пунктов в пределах муниципальных образований;
- границам муниципальных образований, в том числе границам внутригородских территорий городов федерального значения Москвы, Санкт-Петербурга и Севастополя;
- естественным границам природных объектов;
- иным границам.

3. Границы зон с особыми условиями использования территорий, границы территорий объектов культурного наследия, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации, могут не совпадать с границами территориальных зон.

4. Границы территориальных зон должны отвечать требованию принадлежности каждого земельного участка только к одной территориальной зоне, за исключением земельного участка, границы которого в соответствии с земельным законодательством могут пересекать границы территориальных зон.

5. Для каждой территориальной зоны настоящими Правилами устанавливается градостроительный регламент.

## **Статья 9. Градостроительные регламенты и их применение**

1. Градостроительным регламентом определяется правовой режим земельных участков, равно как всего, что находится над и под поверхностью земельных участков и используется в процессе их застройки и последующей эксплуатации объектов капитального строительства.

2. Градостроительные регламенты устанавливаются с учетом:

- фактического использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах территориальной зоны;
- возможности сочетания в пределах одной территориальной зоны различных видов существующего и планируемого использования земельных участков и объектов капитального строительства;

- функциональных зон и характеристик их планируемого развития, определенных документами территориального планирования муниципальных образований;
- видов территориальных зон;
- требований охраны объектов культурного наследия, особо охраняемых природных территорий, иных природных объектов.

3. В градостроительном регламенте в отношении земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных в пределах соответствующей территориальной зоны, указываются:

- виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства;
- предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства;
- ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если в границах территориальной зоны, применительно к которой устанавливается градостроительный регламент, предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории.

4. Действие градостроительного регламента распространяется в равной мере на все земельные участки и объекты капитального строительства, расположенные в пределах границ территориальной зоны, обозначенной на карте градостроительного зонирования.

5. Действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки:

- в границах территорий памятников и ансамблей, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также в границах территорий памятников или ансамблей, которые являются выявленными объектами культурного наследия и решения о режиме содержания, параметрах реставрации, консервации, воссоздания, ремонта и приспособлении которых принимаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации об охране объектов культурного наследия;
- в границах территорий общего пользования;
- предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами;
- предоставленные для добычи полезных ископаемых.

6. Применительно к территориям исторических поселений, достопримечательных мест, землям лечебно-оздоровительных местностей и курортов, зонам с особыми условиями использования территорий градостроительные регламенты устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7. Градостроительные регламенты не устанавливаются для

- земель лесного фонда;
- земель, покрытых поверхностными водами;
- земель запаса;
- земель особо охраняемых природных территорий (за исключением земель лечебно-оздоровительных местностей и курортов);
- сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения;
- земельных участков, расположенных в границах особых экономических зон и территорий опережающего социально-экономического развития.

8. Использование земельных участков, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, определяется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Федерации или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с федеральными законами.

Использование земельных участков в границах особых экономических зон определяется органами управления особыми экономическими зонами.

Использование земель или земельных участков из состава земель лесного фонда, земель или земельных участков, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий (за исключением территорий населенных пунктов, включенных в состав особо охраняемых природных территорий), определяется соответственно лесохозяйственным регламентом, положением об особо охраняемой природной территории в соответствии с лесным законодательством, законодательством об особо охраняемых природных территориях.

### **ГЛАВА III. Положения об изменении видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства физическими и юридическими лицами**

#### **Статья 10. Порядок изменения видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства**

1. Изменение вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства осуществляется путем внесения изменений в сведения о земельном участке или объекте капитального строительства, содержащиеся в едином государственном реестре недвижимости.

2. При условии применения основных и вспомогательных видов разрешенного использования, установленных для соответствующей территориальной зоны, изменение вида разрешенного использования осуществляется правообладателями земельных участков и объектов капитального строительства самостоятельно следующими способами:

- правообладатель обращается в орган кадастрового учета с заявлением об изменении вида разрешенного использования, правоустанавливающими документами, а также справкой, выданной Исполнительным комитетом муниципального образования об отнесении соответствующего земельного участка к определенной территориальной зоне (выпиской из Правил), в случае, если сведения о соответствующей территориальной зоне отсутствуют в едином государственном реестре недвижимости;

- правообладатель обращается в органы местного самоуправления с заявлением об изменении вида разрешенного использования для направления сведений об изменении характеристик земельного участка или объекта капитального строительства в порядке информационного взаимодействия.

3. Изменение вида разрешенного использования на иной вид, относящийся к условно разрешенным для соответствующей территориальной зоны, осуществляется путем получения разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации и положениями статьи 11 настоящих Правил.

4. Решения об изменении одного вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных на землях, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, на другой вид такого использования принимаются в соответствии с федеральными законами.

5. Все иные виды использования земельных участков и объектов капитального строительства, отсутствующие в перечне возможных видов разрешенного использования, установленных для соответствующей территориальной зоны, являются неразрешенными для данной территориальной зоны и могут быть разрешены только при внесении изменений в настоящие Правила.

6. Со дня принятия решения о комплексном развитии территории и до дня утверждения документации по планировке территории, в отношении которой принято решение о ее комплексном развитии, изменение вида разрешенного использования земельных участков и (или) объектов капитального строительства, расположенных в границах такой территории, не допускается.

#### **Статья 11. Порядок предоставления разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства**

1. Физическое или юридическое лицо, заинтересованное в предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства (далее – разрешение на условно разрешенный вид

использования), направляет заявление о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования в Комиссию.

2. Проект решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования подлежит обсуждению на общественных обсуждениях или публичных слушаниях, проводимых в порядке, установленном Градостроительным кодексом Российской Федерации, положением о порядке организации и проведения публичных слушаний (общественных обсуждений) в муниципальном образовании «Лаишевский муниципальный район» Республики Татарстан с участием граждан, проживающих в пределах территориальной зоны, в границах которой расположен земельный участок или объект капитального строительства, применительно к которым запрашивается разрешение.

3. В случае, если условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства может оказать негативное воздействие на окружающую среду, общественные обсуждения или публичные слушания проводятся с участием правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства, подверженных риску такого негативного воздействия.

4. Комиссия направляет сообщения о проведении общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования правообладателям земельных участков, имеющих общие границы с земельным участком, применительно к которому запрашивается данное разрешение, правообладателям объектов капитального строительства, расположенных на земельных участках, имеющих общие границы с земельным участком, применительно к которому запрашивается данное разрешение, и правообладателям помещений, являющихся частью объекта капитального строительства, применительно к которому запрашивается данное разрешение. Указанные сообщения направляются не позднее чем через семь рабочих дней со дня поступления заявления заинтересованного лица о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования.

5. Срок проведения общественных обсуждений или публичных слушаний со дня оповещения жителей муниципального образования об их проведении до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний определяется уставом муниципального образования и (или) нормативным правовым актом представительного органа муниципального образования и не может быть более одного месяца.

6. На основании заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросу о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования Комиссия, с учетом заключения Исполнительного комитета, осуществляет подготовку рекомендаций о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования или об отказе в предоставлении такого разрешения с указанием причин принятого решения и направляет их Руководителю Исполнительного комитета.

7. На основании указанных в части 6 настоящей статьи рекомендаций Руководитель Исполнительного комитета в течение трех дней со дня поступления таких рекомендаций принимает решение о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования или об отказе в предоставлении такого разрешения. Указанное решение подлежит опубликованию в порядке, установленном для официального опубликования муниципальных правовых актов, иной официальной информации, и размещается на сайте муниципального района и (или) поселения (при наличии официального сайта муниципального образования) в сети «Интернет».

8. Расходы, связанные с организацией и проведением общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросу предоставления разрешения на условно разрешенный вид использования, несет физическое или юридическое лицо, заинтересованное в предоставлении такого разрешения.

9. В случае, если условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства включен в градостроительный регламент в установленном для внесения изменений в Правила порядке после проведения общественных обсуждений или публичных слушаний по инициативе физического или юридического лица, заинтересованного в предоставлении разрешения на условно разрешенный вид

использования, решение о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования такому лицу принимается без проведения общественных обсуждений или публичных слушаний.

10. Физическое или юридическое лицо вправе оспорить в судебном порядке решение о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования или об отказе в предоставлении такого разрешения.

## **Статья 12. Порядок предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства**

1. Правообладатели земельных участков, размеры которых меньше установленных градостроительным регламентом минимальных размеров земельных участков либо конфигурация, инженерно-геологические или иные характеристики, которых неблагоприятны для застройки, вправе обратиться за разрешениями на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

1.1. Правообладатели земельных участков вправе обратиться за разрешениями на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, если такое отклонение необходимо в целях однократного изменения одного или нескольких предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, установленных градостроительным регламентом для конкретной территориальной зоны, не более чем на десять процентов.

2. Отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства разрешается для отдельного земельного участка при соблюдении требований технических регламентов, нормативных технических документов.

Отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в части предельного количества этажей, предельной высоты зданий, строений, сооружений и требований к архитектурным решениям объектов капитального строительства в границах территорий исторических поселений федерального или регионального значения не допускается.

3. Заинтересованное в получении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства лицо направляет в Комиссию заявление о предоставлении такого разрешения.

Заявление о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства может быть направлено в форме электронного документа, подписанного электронной подписью.

4. Проект решения о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства подготавливается в течение пятнадцати рабочих дней со дня поступления заявления о предоставлении такого разрешения и подлежит рассмотрению на общественных обсуждениях или публичных слушаниях, проводимых в порядке, установленном статьей 5.1 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, с учетом положений статьи 39 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, за исключением случая, указанного в части 1.1 настоящей статьи.

Расходы, связанные с организацией и проведением общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, несет физическое или юридическое лицо, заинтересованное в предоставлении такого разрешения.

5. На основании заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства Комиссия в течение пятнадцати рабочих дней со дня окончания таких обсуждений или слушаний осуществляет подготовку рекомендаций о предоставлении такого

разрешения или об отказе в предоставлении такого разрешения с указанием причин принятого решения и направляет указанные рекомендации главе администрации района.

6. Руководитель Исполнительного комитета в течение семи дней со дня поступления указанных в части 5 настоящей статьи рекомендаций принимает решение о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства или об отказе в предоставлении такого разрешения с указанием причин принятого решения.

6.1. Со дня поступления в орган местного самоуправления уведомления о выявлении самовольной постройки от исполнительного органа государственной власти, должностного лица, государственного учреждения или органа местного самоуправления, указанных в части 2 статьи 55.32 Градостроительного кодекса Российской Федерации, не допускается предоставление разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в отношении земельного участка, на котором расположена такая постройка, до ее сноса или приведения в соответствие с установленными требованиями, за исключением случаев, если по результатам рассмотрения данного уведомления органом местного самоуправления в исполнительный орган государственной власти, должностному лицу, в государственное учреждение или орган местного самоуправления, которые указаны в части 2 статьи 55.32 Градостроительного кодекса Российской Федерации и от которых поступило данное уведомление, направлено уведомление о том, что наличие признаков самовольной постройки не усматривается либо вступило в законную силу решение суда об отказе в удовлетворении исковых требований о сносе самовольной постройки или ее приведении в соответствие с установленными требованиями.

7. Физическое или юридическое лицо вправе оспорить в судебном порядке решение о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства или об отказе в предоставлении такого разрешения.

8. Предоставление разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не допускается, если такое отклонение не соответствует ограничениям использования объектов недвижимости, установленным на приаэродромной территории.

## ГЛАВА IV. Положения о подготовке документации по планировке территории органами местного самоуправления

### Статья 13. Общие требования к документации по планировке территории

1. Подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

Подготовка документации по планировке территории осуществляется на основании документов территориального планирования, правил землепользования и застройки (за исключением подготовки документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейных объектов); в соответствии с программами комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программами комплексного развития транспортной инфраструктуры, программами комплексного развития социальной инфраструктуры, нормативами градостроительного проектирования, требованиями технических регламентов, сводов правил; с учетом материалов и результатов инженерных изысканий, границ территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границ территорий выявленных объектов культурного наследия, границ зон с особыми условиями использования территорий.

2. Подготовка документации по планировке территории в целях размещения объекта капитального строительства является обязательной в следующих случаях:

1) необходимо изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд в связи с размещением объекта капитального строительства федерального, регионального или местного значения;

2) необходимы установление, изменение или отмена красных линий;

3) необходимо образование земельных участков в случае, если в соответствии с земельным законодательством образование земельных участков осуществляется только в соответствии с проектом межевания территории;

4) размещение объекта капитального строительства планируется на территориях двух и более муниципальных образований, имеющих общую границу (за исключением случая, если размещение такого объекта капитального строительства планируется осуществлять на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и для размещения такого объекта капитального строительства не требуются предоставление земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и установление сервитутов);

5) планируются строительство, реконструкция линейного объекта (за исключением случая, если размещение линейного объекта планируется осуществлять на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и для размещения такого линейного объекта не требуются предоставление земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и установление сервитутов). Правительством Российской Федерации могут быть установлены иные случаи, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории;

6) планируется размещение объекта капитального строительства, не являющегося линейным объектом, и необходимых для обеспечения его функционирования объектов капитального строительства в границах особо охраняемой природной территории или в границах земель лесного фонда;

7) планируется осуществление комплексного развития территории;

8) планируется строительство объектов индивидуального жилищного строительства с привлечением денежных средств участников долевого строительства в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2004 года N 214-ФЗ "Об участии в долевом строительстве многоквартирных домов и иных объектов недвижимости и о внесении изменений в некоторые законодательные акты Российской Федерации"

3. Подготовка документации по планировке территории осуществляется в отношении выделяемых проектом планировки территории одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, определенных правилами землепользования и застройки территориальных зон и (или) установленных схемами территориального планирования муниципальных районов, генеральными планами поселений, городских округов функциональных зон, территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории.

4. Подготовка и утверждение документации по планировке территории, а также особенности подготовки документации по планировке территории применительно к территории поселения устанавливаются с учетом положений статей 45, 46 Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

## **Статья 14. Виды документации по планировке территории**

1. Видами документации по планировке территории являются:

- проект планировки территории;
- проект межевания территории.

2. Подготовка проектов планировки территории осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

3. Подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны, территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории.

4. Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

- определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков;
- установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление комплексного развития территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

5. Проект межевания территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.

6. Подготовка проектов межевания территории осуществляется с учетом материалов и результатов инженерных изысканий в случаях, если выполнение таких инженерных изысканий для подготовки документации по планировке территории требуется в соответствии с Градостроительным Кодексом Российской Федерации. В целях подготовки проекта межевания территории допускается использование материалов и результатов инженерных изысканий, полученных для подготовки проекта планировки данной территории, в течение не более чем пяти лет со дня их выполнения.

7. При подготовке проекта межевания территории определение местоположения границ, образуемых и (или) изменяемых земельных участков осуществляется в соответствии

с градостроительными регламентами и нормами отвода земельных участков для конкретных видов деятельности, иными требованиями к образуемым и (или) изменяемым земельным участкам, установленными федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации, техническими регламентами, сводами правил.

8. В случае, если разработка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, в границах которой предусматривается образование земельных участков на основании утвержденной схемы расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек, местоположение границ земельных участков в таком проекте межевания территории должно соответствовать местоположению границ земельных участков, образование которых предусмотрено данной схемой.

9. В проекте межевания территории, подготовленном применительно к территории исторического поселения, учитываются элементы планировочной структуры, обеспечение сохранности которых предусмотрено законодательством об охране объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

10. В случае подготовки проекта межевания территории, расположенной в границах элемента или элементов планировочной структуры, утвержденных проектом планировки территории, в виде отдельного документа общественные обсуждения или публичные слушания не проводятся, за исключением случая подготовки проекта межевания территории для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, в отношении которой не предусматривается осуществление комплексного развития территории, при условии, что такие установление, изменение красных линий влекут за собой изменение границ территории общего пользования.

11. Общие требования к документации по планировке территории, содержание, порядок подготовки и утверждения определяются Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Республики Татарстан от 25.12.2010 № 98-ЗРТ «О градостроительной деятельности в Республике Татарстан», иными нормативными правовыми актами.

## **ГЛАВА V. Положения о проведении общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросам землепользования и застройки**

### **Статья 15. Общие положения по организации и проведению общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросам землепользования и застройки**

1. Общественные обсуждения или публичные слушания проводятся с целью соблюдения прав человека на благоприятные условия жизнедеятельности, прав и законных интересов правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства.

2. Общественные обсуждения или публичные слушания проводятся в соответствии с Конституцией Российской Федерации, федеральным законодательством, законодательством Республики Татарстан, уставом муниципального образования, настоящими Правилами, другими нормативными правовыми актами.

3. На общественные обсуждения или публичные слушания по вопросам землепользования и застройки выносятся:

- проект Правил землепользования и застройки, проекты внесения изменений в Правила землепользования и застройки;

- проекты планировки территории и проекты межевания территории, за исключением случаев, предусмотренных Градостроительным кодексом Российской Федерации;

- проекты решений о предоставлении разрешений на условно разрешенные виды использования земельных участков и объектов капитального строительства;

- проекты решений о предоставлении разрешений на отклонения от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

4. Порядок организации и проведения общественных обсуждений или публичных слушаний должен предусматривать оповещение жителей поселения о начале общественных обсуждений или публичных слушаний, ознакомление с соответствующим проектом, другие меры, обеспечивающие участие в общественных обсуждениях или публичных слушаниях жителей муниципального образования, опубликование (обнародование) результатов общественных обсуждений или публичных слушаний, включая мотивированное обоснование принятых решений.

5. Порядок и иные особенности организации и проведения общественных обсуждений или публичных слушаний определены положениями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, положением о порядке организации и проведения публичных слушаний (общественных обсуждений) в муниципальном образовании «Лаишевский муниципальный район» Республики Татарстан, иными нормативными правовыми актами

### **Статья 16. Особенности проведения общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту Правил землепользования и застройки, проектам внесения изменений в Правила землепользования и застройки**

1. Общественные обсуждения или публичные слушания по проекту Правил землепользования и застройки или проектам внесения в них изменений проводятся Комиссией по подготовке проекта Правил на основании решения Главы муниципального образования.

2. Продолжительность общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту Правил составляет не менее одного и не более трех месяцев со дня опубликования такого проекта.

3. В случае подготовки изменений в Правила в части внесения изменений в градостроительный регламент, установленный для конкретной территориальной зоны, а также в случае подготовки изменений в правила землепользования и застройки в связи с принятием решения о комплексном развитии территории, общественные обсуждения или публичные слушания по внесению изменений в Правила проводятся в границах территориальной зоны, для которой установлен такой градостроительный регламент, в границах территории,

подлежащей комплексному развитию. В этих случаях срок проведения общественных обсуждений или публичных слушаний не может быть более чем один месяц.

### **Статья 17. Общественные обсуждения или публичные слушания по проекту решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства**

1. Порядок предоставления разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства устанавливается в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и положениями статьи 11 настоящих Правил.

2. Проект решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования подлежит обсуждению на общественных обсуждениях или публичных слушаниях. Организация и проведение общественных обсуждений или публичных слушаний осуществляются Комиссией.

3. В случае, если условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства может оказать негативное воздействие на окружающую среду, общественные обсуждения или публичные слушания проводятся с участием правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства, подверженных риску такого негативного воздействия.

4. Комиссия направляет сообщения о проведении общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования следующим лицам:

- правообладателям земельных участков, имеющих общие границы с земельным участком, применительно к которому запрашивается данное разрешение;
- правообладателям объектов капитального строительства, расположенных на земельных участках, имеющих общие границы с земельным участком, применительно к которому запрашивается данное разрешение;
- правообладателям помещений, являющихся частью объекта капитального строительства, применительно к которому запрашивается данное разрешение.

Указанные сообщения направляются не позднее чем через семь рабочих дней со дня поступления заявления заинтересованного лица о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования.

5. Срок проведения общественных обсуждений или публичных слушаний со дня оповещения жителей муниципального образования об их проведении до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний определяется Уставом муниципального образования и (или) нормативными правовыми актами представительного органа муниципального образования и не может быть более одного месяца.

6. Расходы, связанные с организацией и проведением общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования, несет физическое или юридическое лицо, заинтересованное в предоставлении такого разрешения.

7. В случае, если условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства включен в градостроительный регламент в установленном для внесения изменений в правила землепользования и застройки порядке после проведения общественных обсуждений или публичных слушаний по инициативе физического или юридического лица, заинтересованного в предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования, решение о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования такому лицу принимается без проведения общественных обсуждений или публичных слушаний.

### **Статья 18. Общественные обсуждения или публичные слушания по вопросу предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства**

1. Порядок предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливается в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и положениями статьи 12 настоящих Правил.

2. Проект решения о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства подготавливается в течение пятнадцати рабочих дней со дня поступления заявления о предоставлении такого разрешения и подлежит рассмотрению на общественных обсуждениях или публичных слушаниях. Организация и проведение общественных обсуждений или публичных слушаний осуществляются Комиссией.

3. Расходы, связанные с организацией и проведением общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту решения о предоставлении разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, несет физическое или юридическое лицо, заинтересованное в предоставлении такого разрешения.

## ГЛАВА VI. Положения о внесении изменений в Правила землепользования и застройки

### Статья 19. Порядок внесения изменений в Правила землепользования и застройки

1. Внесение изменений в Правила землепользования и застройки осуществляется в порядке, предусмотренном статьями 31 - 33 Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

2. Основаниями для рассмотрения главой местной администрации вопроса о внесении изменений в правила землепользования и застройки являются:

1) несоответствие правил землепользования и застройки генеральному плану поселения, схеме территориального планирования муниципального района, возникшее в результате внесения в такие генеральные планы или схему территориального планирования муниципального района изменений;

1.1) поступление от уполномоченного Правительством Российской Федерации федерального органа исполнительной власти обязательного для исполнения в сроки, установленные законодательством Российской Федерации, предписания об устранении нарушений ограничений использования объектов недвижимости, установленных на приаэродромной территории, которые допущены в правилах землепользования и застройки поселения, городского округа, межселенной территории;

2) поступление предложений об изменении границ территориальных зон, изменении градостроительных регламентов;

3) несоответствие сведений о местоположении границ зон с особыми условиями использования территории, территорий объектов культурного наследия, отображенных на карте градостроительного зонирования, содержащемся в Едином государственном реестре недвижимости описанию местоположения границ указанных зон, территорий;

4) несоответствие установленных градостроительным регламентом ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных полностью или частично в границах зон с особыми условиями использования территории, территорий достопримечательных мест федерального, регионального и местного значения, содержащимся в Едином государственном реестре недвижимости ограничениям использования объектов недвижимости в пределах таких зон, территорий;

5) установление, изменение, прекращение существования зоны с особыми условиями использования территории, установление, изменение границ территории объекта культурного наследия, территории исторического поселения федерального значения, территории исторического поселения регионального значения;

6) принятие решения о комплексном развитии территории;

7) обнаружение мест захоронений погибших при защите Отечества, расположенных в границах муниципальных образований.

3. Предложения о внесении изменений в правила землепользования и застройки в Комиссию направляются:

1) федеральными органами исполнительной власти в случаях, если правила землепользования и застройки могут воспрепятствовать функционированию, размещению объектов капитального строительства федерального значения;

2) органами исполнительной власти Республики Татарстан в случаях, если правила землепользования и застройки могут воспрепятствовать функционированию, размещению объектов капитального строительства регионального значения;

3) органами местного самоуправления Лаишевского муниципального района в случаях, если правила землепользования и застройки могут воспрепятствовать функционированию, размещению объектов капитального строительства местного значения;

4) органами местного самоуправления в случаях, если необходимо совершенствовать порядок регулирования землепользования и застройки на территории поселения;

4.1) органами местного самоуправления в случаях обнаружения мест захоронений погибших при защите Отечества, расположенных в границах муниципальных образований;

5) физическими или юридическими лицами в инициативном порядке либо в случаях, если в результате применения правил землепользования и застройки земельные участки и объекты капитального строительства не используются эффективно, причиняется вред их правообладателям, снижается стоимость земельных участков и объектов капитального строительства, не реализуются права и законные интересы граждан и их объединений;

6) уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или юридическим лицом, созданным Российской Федерацией и обеспечивающим реализацию принятого Правительством Российской Федерации решения о комплексном развитии территории;

7) высшим исполнительным органом государственной власти Республики Татарстан, Исполнительным комитетом муниципального района, принявшими решение о комплексном развитии территории, юридическим лицом, определенным Республикой Татарстан и обеспечивающим реализацию принятого Республикой Татарстан, главой Лаишевского муниципального района решения о комплексном развитии территории, либо лицом, с которым заключен договор о комплексном развитии территории в целях реализации решения о комплексном развитии территории.

3.1. В случае, если правилами землепользования и застройки не обеспечена в соответствии с частью 3.1 статьи 31 Градостроительного Кодекса Российской Федерации возможность размещения на территориях поселения предусмотренных документами территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района (за исключением линейных объектов), уполномоченный федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный орган исполнительной власти Республики Татарстан, уполномоченный орган местного самоуправления муниципального района направляют уполномоченному лицу требование о внесении изменений в правила землепользования и застройки в целях обеспечения размещения указанных объектов.

3.2. В случае, предусмотренном частью 3.1 настоящей статьи уполномоченное лицо обеспечивает внесение изменений в правила землепользования и застройки в течение тридцати дней со дня получения указанного в части 3.1 настоящей статьи требования.

3.3. В целях внесения изменений в правила землепользования и застройки в случаях, предусмотренных пунктами 3 - 6 части 2 и частью 3.1 настоящей статьи, а также в случае однократного изменения видов разрешенного использования, установленных градостроительным регламентом для конкретной территориальной зоны, без изменения ранее установленных предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства и (или) в случае однократного изменения одного или нескольких предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, установленных градостроительным регламентом для конкретной территориальной зоны, не более чем на десять процентов проведение общественных обсуждений или публичных слушаний, опубликование сообщения о принятии решения о подготовке проекта о внесении изменений в правила землепользования и застройки и подготовка предусмотренного частью 4 настоящей статьи заключения Комиссии не требуются.

3.4. В случае внесения изменений в правила землепользования и застройки в целях реализации решения о комплексном развитии территории такие изменения должны быть внесены в срок не позднее чем девяносто дней со дня утверждения проекта планировки территории в целях ее комплексного развития.

3.5. Внесение изменений в правила землепользования и застройки в связи с обнаружением мест захоронений погибших при защите Отечества, расположенных в границах муниципальных образований, осуществляется в течение шести месяцев с даты обнаружения таких мест, при этом проведение общественных обсуждений или публичных слушаний не требуется.

4. Комиссия в течение двадцати пяти дней со дня поступления предложения о внесении изменения в правила землепользования и застройки осуществляет подготовку

заключения, в котором содержатся рекомендации о внесении в соответствии с поступившим предложением изменения в правила землепользования и застройки или об отклонении такого предложения с указанием причин отклонения, и направляет это заключение руководителю Исполнительного комитета.

4.1. Проект о внесении изменений в правила землепользования и застройки, предусматривающих приведение данных правил в соответствие с ограничениями использования объектов недвижимости, установленными на приаэродромной территории, рассмотрению Комиссией не подлежит.

5. Руководитель Исполнительного комитета с учетом рекомендаций, содержащихся в заключении Комиссии, в течение двадцати пяти дней принимает решение о подготовке проекта о внесении изменения в правила землепользования и застройки или об отклонении предложения о внесении изменения в данные правила с указанием причин отклонения и направляет копию такого решения заявителям.

5.1. В случае, если утверждение изменений в правила землепользования и застройки осуществляется представительным органом местного самоуправления, проект о внесении изменений в правила землепользования и застройки, направленный в представительный орган местного самоуправления, подлежит рассмотрению на заседании указанного органа не позднее дня проведения заседания, следующего за ближайшим заседанием.

6. Руководитель Исполнительного комитета после поступления от уполномоченного Правительством Российской Федерации федерального органа исполнительной власти предписания, указанного в пункте 1.1 части 2 настоящей статьи, обязан принять решение о внесении изменений в правила землепользования и застройки. Предписание, указанное в пункте 1.1 части 2 настоящей статьи, может быть обжаловано уполномоченным лицом в суд.

7. Со дня поступления в орган местного самоуправления уведомления о выявлении самовольной постройки от исполнительного органа государственной власти, должностного лица, государственного учреждения или органа местного самоуправления, указанных в части 2 статьи 55.32 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, не допускается внесение в правила землепользования и застройки изменений, предусматривающих установление применительно к территориальной зоне, в границах которой расположена такая постройка, вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, которым соответствуют вид разрешенного использования и параметры такой постройки, до ее сноса или приведения в соответствие с установленными требованиями, за исключением случаев, если по результатам рассмотрения данного уведомления органом местного самоуправления в исполнительный орган государственной власти, должностному лицу, в государственное учреждение или в орган местного самоуправления, которые указаны в части 2 статьи 55.32 Градостроительного Кодекса Российской Федерации и от которых поступило данное уведомление, направлено уведомление о том, что наличие признаков самовольной постройки не усматривается либо вступило в законную силу решение суда об отказе в удовлетворении исковых требований о сносе самовольной постройки или ее приведении в соответствие с установленными требованиями.

8. В случаях, предусмотренных пунктами 3 - 5 части 2 настоящей статьи, исполнительный орган государственной власти или орган местного самоуправления, уполномоченные на установление зон с особыми условиями использования территорий, границ территорий объектов культурного наследия, утверждение границ территорий исторических поселений федерального значения, исторических поселений регионального значения, направляет уполномоченному лицу требование об отображении в правилах землепользования и застройки границ зон с особыми условиями использования территорий, территорий объектов культурного наследия, территорий исторических поселений федерального значения, территорий исторических поселений регионального значения, установления ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах таких зон, территорий.

9. В случае поступления требования, предусмотренного частью 8 настоящей статьи, поступления от органа регистрации прав сведений об установлении, изменении или

прекращении существования зоны с особыми условиями использования территории, о границах территории объекта культурного наследия либо со дня выявления предусмотренных пунктами 3 - 5 части 2 настоящей статьи оснований для внесения изменений в правила землепользования и застройки уполномоченное лицо обязано обеспечить внесение изменений в правила землепользования и застройки путем их уточнения в соответствии с таким требованием. При этом утверждение изменений в правила землепользования и застройки в целях их уточнения в соответствии с требованием, предусмотренным частью 8 настоящей статьи, не требуется.

10. Срок уточнения правил землепользования и застройки в соответствии с частью 9 настоящей статьи в целях отображения границ зон с особыми условиями использования территорий, территорий объектов культурного наследия, территорий исторических поселений федерального значения, территорий исторических поселений регионального значения, установления ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах таких зон, территорий не может превышать шесть месяцев со дня поступления требования, предусмотренного частью 8 настоящей статьи, поступления от органа регистрации прав сведений об установлении, изменении или прекращении существования зоны с особыми условиями использования территории, о границах территории объекта культурного наследия либо со дня выявления предусмотренных пунктами 3 - 5 части 2 настоящей статьи оснований для внесения изменений в правила землепользования и застройки.

## **ГЛАВА VII. Положения о регулировании иных вопросов землепользования и застройки**

### **Статья 20. Внесение сведений о границах территориальных зон в Единый государственный реестр недвижимости**

1. Правила внесения сведений о границах территориальных зон в Единый государственный реестр недвижимости устанавливаются положениями статей 32, 34 Федерального закона от 13.07.2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

2. Настоящими Правилами определяются территориальные зоны в том числе с учетом ошибок в определении местоположения границ земельных участков, населенных пунктов либо муниципальных образований, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости.

В отношении границ населенных пунктов, сведения о которых отсутствуют в Едином государственном реестре недвижимости, ошибки в определении их границ не учитываются.

# **ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕСЧАНО-КОВАЛИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»  
ЛАИШЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

Том 2

**КАРТЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕГЛАМЕНТЫ  
(ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ)**

2024 г.

## **СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ ПРАВИЛ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ**

В состав документов Правил землепользования и застройки муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан» входят:

Введение.

1. Текстовая часть в составе:

- Том 1. Порядок применения и внесения изменений в Правила землепользования и застройки;

- Том 2. Карты градостроительного зонирования. Градостроительные регламенты.

2. Графическая часть в составе:

- Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны,

- Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории.

3. Приложение:

- Сведения о границах территориальных зон.

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ЧАСТЬ II. КАРТЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ</b>	<b>33</b>
<b>ГЛАВА VIII. КАРТЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ</b> .....	<b>33</b>
<i>Статья 21. Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны</i>	<b>33</b>
<i>Статья 22. Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории</i>	<b>37</b>
<i>Статья 23. Сведения о границах территориальных зон</i>	<b>37</b>
<b>ЧАСТЬ III. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕГЛАМЕНТЫ</b>	<b>39</b>
<b>ГЛАВА IX. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕГЛАМЕНТЫ</b> .....	<b>39</b>
<i>Статья 24. Состав градостроительного регламента</i>	<b>39</b>
<i>Статья 25. Градостроительные регламенты территориальных зон</i>	<b>42</b>
25.1. <i>Вспомогательные виды разрешенного использования</i>	<b>42</b>
25.2. <i>Градостроительный регламент зон планируемой жилой застройки (Ж0)</i>	<b>43</b>
25.4. <i>Градостроительный регламент зон малоэтажной жилой застройки (Ж2)</i>	<b>50</b>
25.5. <i>Градостроительный регламент многофункциональных общественно-деловых зон (ОД)</i>	<b>53</b>
25.5.1. <i>Зона социальных объектов (ОД-С)</i>	<b>58</b>
25.6. <i>Градостроительный регламент зон транспортной инфраструктуры (Т)</i>	<b>60</b>
25.7. <i>Градостроительный регламент зон инженерной инфраструктуры (И)</i>	<b>61</b>
25.8. <i>Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ)</i>	<b>63</b>
25.9. <i>Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов V класса опасности (П4)</i>	<b>65</b>
25.10. <i>Градостроительный регламент зон коммунально-складских объектов (КС)</i>	<b>66</b>
25.11. <i>Градостроительный регламент зон коллективного садоводства и огородничества (СХ4)</i>	<b>68</b>
25.12. <i>Градостроительный регламент зон рекреационного назначения (Р2)</i>	<b>70</b>
25.13. <i>Градостроительный регламент зон размещения кладбищ (СН1)</i>	<b>72</b>
<i>Статья 26. Земли, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется</i>	<b>73</b>
<i>Статья 27. Земли, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются</i>	<b>73</b>
<i>Статья 28. Территории фактического или планируемого использования земель</i>	<b>74</b>
<b>ГЛАВА X. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА</b> .....	<b>76</b>
<i>Статья 29. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах зон с особыми условиями использования территории</i>	<b>76</b>
29.1. <i>Общие положения</i>	<b>76</b>
29.2. <i>Зоны санитарной охраны источников водоснабжения</i>	<b>77</b>
29.3. <i>Водоохранные зоны, прибрежные защитные полосы поверхностных водных объектов</i>	<b>78</b>

<i>29.4. Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства</i>	80
<i>29.5. Охранные зоны линий и сооружений связи</i>	82
<i>29.6. Охранные зоны газораспределительных сетей</i>	84
<i>29.7. Охранные зоны линий и сооружений связи</i>	85
<i>29.8. Охранные зоны объектов обустройства месторождений</i>	87
<i>29.9. Охранные зоны и зоны минимальных расстояний от магистральных трубопроводов</i>	87
<i>29.10. Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов</i>	88
<i>29.11. Приаэродромные территории</i>	90
<i>Статья 30. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах особо охраняемых природных территорий</i>	90
<i>Статья 31. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства по условиям охраны объектов культурного наследия</i>	92

ГЛАВА XI. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТАМИ КОММУНАЛЬНОЙ, ТРАНСПОРТНОЙ, СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУР И РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ .....	93
--	----

## ЧАСТЬ II. КАРТЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ

### ГЛАВА VIII. Карты градостроительного зонирования

#### Статья 21. Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны

1. «Карта градостроительного зонирования. Территориальные зоны» является неотъемлемой частью настоящих Правил.

На этой карте отображены границы установленных территориальных зон и их кодовые обозначения - индекс вида территориальной зоны и номер установленной территориальной зоны.

Границы территориальных зон установлены на основании положений Тома 1 статьи 8 настоящих Правил.

2. Для каждого вида территориальной зоны настоящими Правилами устанавливается градостроительный регламент, который действует в отношении всех установленных территориальных зон одного вида.

Для обозначения видов территориальных зон используются следующие наименования и условные обозначения (индексы):

Индекс вида территориальной зоны	Наименование вида территориальной зоны
Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0)
Ж1	Зона индивидуальной жилой застройки (Ж1)
Ж2	Зона малоэтажной жилой застройки (Ж2)
ОД	Многофункциональная общественно-деловая зона (ОД)
ОД-С	Зона социальных объектов (ОД-С)
Т	Зона транспортной инфраструктуры (Т)
И	Зона инженерной инфраструктуры (И)
ПЗ	Зона производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ)
П4	Зона производственных и складских объектов V класса опасности (П4)
КС	Зона коммунально-складских объектов (КС)
СХ4	Зона коллективного садоводства и огородничества (СХ4)
Р2	Зона рекреационного назначения (Р2)
СН1	Зона размещения кладбищ (СН1)

Использование для обозначения вида территориальной зоны его наименования или индекса в рамках настоящих Правил является равнозначным.

3. Для идентификации установленных территориальных зон используется номер и наименование территориальной зоны. Наименование установленной территориальной зоны состоит из наименования вида территориальной зоны, включающего индекс вида территориальной зоны, заключенный в круглые скобки, и номера установленной территориальной зоны.

Индекс территориальной зоны совпадает с индексом вида территориальной зоны. В отношении территориальных зон использование терминов «индекс территориальной зоны» и «индекс вида территориальной зоны» в рамках настоящих Правил является равнозначным. Для всех территориальных зон, имеющих одинаковый индекс, действует общий градостроительный регламент.

На карте градостроительного зонирования установлены границы следующих территориальных зон:

Номер зоны	Индекс зоны	Наименование территориальной зоны	Местоположение зоны
------------	-------------	-----------------------------------	---------------------

1-1	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-1	с. Песчаные Ковали
1-2	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-2	с. Песчаные Ковали
1-3	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-3	с. Песчаные Ковали
1-4	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-4	с. Песчаные Ковали
1-5	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-5	с. Песчаные Ковали
1-6	Ж1	Зона индивидуальной жилой застройки (Ж1) №1-6	с. Песчаные Ковали
1-7	Ж2	Зона малоэтажной жилой застройки (Ж2) №1-7	с. Песчаные Ковали
1-8	ОД	Многофункциональная общественно-деловая зона (ОД) №1-8	с. Песчаные Ковали
1-9	Т	Зона транспортной инфраструктуры (Т) №1-9	с. Песчаные Ковали
1-10	И	Зона инженерной инфраструктуры (И) №1-10	с. Песчаные Ковали
1-11	И	Зона инженерной инфраструктуры (И) №1-11	с. Песчаные Ковали
1-12	ПЗ	Зона производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ) №1-12	с. Песчаные Ковали
1-13	П4	Зона производственных и складских объектов V класса опасности (П4) №1-13	с. Песчаные Ковали
1-14	П4	Зона производственных и складских объектов V класса опасности (П4) №1-14	с. Песчаные Ковали
1-15	П4	Зона производственных и складских объектов V класса опасности (П4) №1-15	с. Песчаные Ковали
1-16	КС	Зона коммунально-складских объектов (КС) №1-16	с. Песчаные Ковали
1-17	Р2	Зона рекреационного назначения (Р2) №1-17	с. Песчаные Ковали
1-18	СН1	Зона размещения кладбищ (СН1) №1-18	с. Песчаные Ковали
1-19	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-19	с. Песчаные Ковали
1-20	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-20	с. Песчаные Ковали
1-21	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-21	с. Песчаные Ковали
1-22	Ж0	Зона планируемой жилой застройки (Ж0) №1-22	с. Песчаные Ковали
1-23	Ж2	Зона малоэтажной жилой застройки (Ж2) №1-23	с. Песчаные Ковали
2-1	Ж1	Зона индивидуальной жилой застройки (Ж1) №2-1	д. Вороновка
2-2	ОД	Многофункциональная общественно-деловая зона (ОД) №2-2	д. Вороновка
1-1	ОД-С	Зона социальных объектов (ОД-С)	с. Песчаные Ковали
3-1	Т	Зона транспортной инфраструктуры (Т) №3-1	Песчано-Ковалинское СП

3-2	И	Зона инженерной инфраструктуры (И) №3-2	Песчано-Ковалинское СП
3-3	И	Зона инженерной инфраструктуры (И) №3-3	Песчано-Ковалинское СП
3-4	ПЗ	Зона производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ) №3-4	Песчано-Ковалинское СП
3-5	П4	Зона производственных и складских объектов V класса опасности (П4) №3-5	Песчано-Ковалинское СП
3-6	КС	Зона коммунально-складских объектов (КС) №3-6	Песчано-Ковалинское СП
3-7	СХ4	Зона коллективного садоводства и огородничества (СХ4) №3-7	Песчано-Ковалинское СП
3-8	СН1	Зона размещения кладбищ (СН1) №3-8	Песчано-Ковалинское СП

Использование для обозначения территориальной зоны ее наименования или номера в рамках настоящих Правил является равнозначным.

4. Границы установленных территориальных зон могут состоять из одного или более контуров границ.

Контур границы территориальной зоны, которые на карте градостроительного зонирования имеют одинаковый индекс и номер территориальной зоны, относятся к одной многоконтурной территориальной зоне.

Контур границы территориальных зон, которые на карте градостроительного зонирования имеют одинаковый индекс, но различные номера территориальных зон, относятся к разным территориальным зонам одного вида.

5. Помимо территориальных зон, для которых в обязательном порядке устанавливаются границы и градостроительные регламенты, на карте градостроительного зонирования также показаны:

- земли, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется;
- земли, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются;
- территории фактического или планируемого использования земель (земельного участка или его части) в соответствии регламентом территориальной зоны, которая не может быть установлена в отношении всего земельного участка.

Для указанных земель и территорий используются следующие наименования и условные текстовые обозначения (индексы):

1) Земли, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется

Индекс	Наименование
ЛО	Земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов
ДПИ	Земельные участки, предоставленные для добычи полезных ископаемых
ТОП	Территории общего пользования

2) Земли, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются

Индекс	Наименование
ЛФ	Земли лесного фонда
ВО	Земли, покрытые поверхностными водами
СХ	Сельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения
ООПТ	Земли особо охраняемых природных территорий

3) Территории планируемого использования земель:

Индекс	Наименование
ПЗ-П	Территория планируемого использования земель в соответствии с регламентом зоны ПЗ

Указанные земли и территории территориальными зонами не являются, сведения о границах этих земель и территорий не подготавливаются и в Единый государственный реестр недвижимости не вносятся.

6. В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, на карте градостроительного зонирования в обязательном порядке устанавливаются территории, в границах которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории, в случае планирования осуществления такой деятельности. Границы таких территорий устанавливаются по границам одной или нескольких территориальных зон.

Территории, в границах которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории, в пределах муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» не установлены, в связи с чем в материалах настоящих Правил не отображены.

## **Статья 22. Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории**

1. «Карта градостроительного зонирования. Зоны с особыми условиями использования территории» является неотъемлемой частью настоящих Правил.

На этой карте отображены границы зон с особыми условиями использования территории, которые накладывают дополнительные ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2. В соответствии с положениями части 29.1 статьи 29 данного Закона, в рамках настоящих Правил зоны с особыми условиями использования территории подразделяются на три вида: установленные, планируемые к установлению, ориентировочные.

На карте градостроительного зонирования отображаются только границы установленных и планируемых к установлению зон с особыми условиями использования территории.

Границы ориентировочных зон с особыми условиями использования территории на карте градостроительного зонирования не отображаются, поскольку они не имеют юридической силы в части ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства. Ориентировочные границы этих зон могут отображаться на картах генерального плана поселения, входящих в состав материалов по обоснованию генерального плана.

Отображение на карте градостроительного зонирования планируемых к установлению зон с особыми условиями использования территории носит информационно-справочный характер. Правообладатели земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах планируемых к установлению зон с особыми условиями использования территории имеют право в судебном порядке оспорить действие ограничений, установленных для таких зон.

2. Земельные участки и объекты капитального строительства, которые полностью или частично расположены в границах установленных или планируемых к установлению зон с особыми условиями использования территории, чьи характеристики не соответствуют ограничениям использования земельных участков и объектов капитального строительства, действующим в границах указанных зон, являются несоответствующими настоящим Правилам.

3. Помимо границ зон с особыми условиями использования территории на указанной карте могут отображаться границы особо охраняемых природных территорий, территорий объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия; границы территорий исторических поселений.

## **Статья 23. Сведения о границах территориальных зон**

1. Обязательным приложением к настоящим Правилам являются сведения о границах установленных территориальных зон, которые содержат графическое описание местоположения границ территориальных зон, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации органы местного самоуправления поселения также вправе подготовить текстовое описание местоположения границ территориальных зон. В рамках разработки проекта настоящих Правил текстовое описание местоположения границ территориальных зон не подготавливалось и в сведения о границах территориальных зон не включалось.

2. Сведения о границах территориальных зон представлены в виде:

1) электронного документа в формате PDF, содержащего сведения о границах всех установленных настоящими Правилами территориальных зон поселения в соответствии с «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории», утвержденной Приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 26.07.2022 № П/0292;

2) в виде электронных документов в формате XML, необходимых для внесения сведений о границах территориальных зон в Единый государственный реестр недвижимости.

## **ЧАСТЬ III. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕГЛАМЕНТЫ**

### **ГЛАВА IX. Градостроительные регламенты**

#### **Статья 24. Состав градостроительного регламента**

1. Градостроительным регламентом определяется правовой режим земельных участков, равно как всего, что находится над и под поверхностью земельных участков и используется в процессе их застройки и последующей эксплуатации объектов капитального строительства.

2. Градостроительные регламенты установлены с учётом:

1) фактического использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах территориальной зоны;

2) возможности сочетания в пределах одной территориальной зоны различных видов существующего и планируемого использования земельных участков и объектов капитального строительства;

3) функциональных зон и характеристик их планируемого развития, определённых генеральным планом;

4) видов территориальных зон;

5) требований охраны объектов культурного наследия, а также особо охраняемых природных территорий, иных природных объектов.

3. Действие градостроительного регламента распространяется на все земельные участки и объекты капитального строительства, расположенные в пределах границ территориальной зоны, обозначенной на карте градостроительного зонирования.

4. Действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки:

1) в границах территорий памятников и ансамблей, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также в границах территорий памятников или ансамблей, которые являются выявленными объектами культурного наследия и решения о режиме содержания, параметрах реставрации, консервации, воссоздания, ремонта и приспособлении которых принимаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации об охране объектов культурного наследия;

2) в границах территорий общего пользования;

3) предназначенные для размещения линейных объектов и/или занятые линейными объектами;

4) предоставленные для добычи полезных ископаемых.

5. Применительно к территориям исторических поселений, достопримечательных мест, землям лечебно-оздоровительных местностей и курортов, зонам с особыми условиями использования территорий градостроительные регламенты устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6. Градостроительные регламенты не устанавливаются для земель лесного фонда, земель, покрытых поверхностными водами, земель запаса, земель особо охраняемых природных территорий (за исключением земель лечебно-оздоровительных местностей и курортов), сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения, земельных участков, расположенных в границах особых экономических зон и территорий опережающего развития.

7. В градостроительном регламенте в отношении земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных в пределах соответствующей территориальной зоны, указываются:

1) виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства;

2) предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства;

3) ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4) расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если в границах территориальной зоны, применительно к которой устанавливается градостроительный регламент, предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории.

8. Установление основных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства является обязательным применительно к каждой территориальной зоне, в отношении которой устанавливается градостроительный регламент.

9. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства допускаются только в качестве дополнительных по отношению к основным видам разрешенного использования и условно разрешенным видам использования земельных участков и объектов капитального строительства и осуществляются совместно с ними. Использование вспомогательного вида разрешенного использования вместо основного или условно разрешенного вида не допускается.

10. Изменение одного вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства на другой вид использования осуществляется в соответствии с градостроительным регламентом при условии соблюдения требований технических регламентов в порядке, установленном настоящими Правилами.

11. Основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства правообладателями земельных участков и объектов капитального строительства, за исключением органов государственной власти, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных учреждений, государственных и муниципальных унитарных предприятий, выбираются самостоятельно без дополнительных разрешений и согласования.

На территории земельного участка суммарная общая площадь объектов капитального строительства вспомогательных видов использования не должна превышать 25% суммарной общей площади объектов капитального строительства основных и условно разрешенных видов использования, если иное не установлено требованиями нормативов градостроительного проектирования, технических регламентов, иными обязательными требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации.

Для земельных участков с основными и условно разрешенными видами использования, представленными в виде площадок, открытых сооружений (рынки, автомобильные стоянки, причалы и прочие объекты, не являющиеся объектами капитального строительства) и видами деятельности на территории, не предусматривающими размещение объектов капитального строительства (размещение парков культуры и отдыха, деятельность по особой охране и изучению природы, охрана природных территорий и прочее), часть земельного участка, отводимая под вспомогательные виды использования, не должна превышать 25% от общей площади земельного участка.

12. Предоставление разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка или объекта капитального строительства осуществляется в порядке, устанавливаемом настоящими Правилами в соответствии со статьей 39 Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

13. Решения об изменении одного вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных на землях, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, на другой вид такого использования принимаются в соответствии с федеральными законами.

14. Размещение линейных объектов (кроме железных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения), размещение защитных сооружений (насаждений), объектов мелиорации, антенно-мачтовых сооружений, информационных и геодезических знаков допускается без указания в перечне допустимых видов разрешенного использования в любой территориальной зоне.

15. Виды разрешенного использования земельных участков определяются в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 (далее – Классификатор). Указанный классификатор содержит наименования видов разрешенного использования, их коды (числовые обозначения) и описание вида разрешенного использования земельного участка. Текстовое наименование вида разрешенного использования земельного участка и его код (числовое обозначение) являются равнозначными.

16. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства включают в себя:

1) предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь;

2) предельное количество этажей и предельная высота зданий, строений, сооружений;

3) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка;

4) минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, ближе которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений.

17. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства применяются в случаях, если сводами правил, техническими регламентами, нормативами градостроительного проектирования, санитарными правилами не предусмотрены более строгие требования к предельным параметрам.

18. Ограничения на минимальный размер (площадь) земельного участка не распространяются на смежные земельные участки с одинаковым видом разрешенного использования, принадлежащие одному правообладателю.

19. Предельное количество этажей здания включает все надземные этажи, включая мансардный, а также цокольный, если верх перекрытия цокольного этажа возвышается над уровнем планировочной отметки земли не менее чем на 2 м.

19.1. Для вида разрешенного использования с кодом 6.8 Классификатора предельная высота сооружений (антенно-мачтовых) не подлежит установлению.

20. Максимальный процент застройки земельного участка учитывает площадь всех зданий и сооружений, расположенных на земельном участке, за исключением

плоскостных сооружений, и объектов капитального строительства или их частей, находящихся под поверхностью земельного участка (подземная часть объекта).

21. В пределах территориальных зон могут устанавливаться подзоны с одинаковыми видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, но с различными предельными (минимальными и (или) максимальными) размерами земельных участков и предельными параметрами разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства и сочетаниями таких размеров и параметров.

## Статья 25. Градостроительные регламенты территориальных зон

Градостроительные регламенты устанавливаются в отношении каждого вида территориальной зоны. Действие градостроительного регламента каждого вида территориальной зоны распространяется на все установленные территориальные зоны данного вида.

### 25.1. Вспомогательные виды разрешенного использования

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства допускаются только в качестве дополнительных по отношению к основным и условно разрешенным видам использования земельных участков и объектов капитального строительства и осуществляются совместно с ними. Выбрать вспомогательный вид разрешенного использования можно только дополнительно к основному или условно разрешенному виду, установить его вместо основного или условно разрешенного вида нельзя.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, а также минимальные отступы от границ земельных участков для вспомогательных видов разрешенного использования не указываются, поскольку они определяются основным или условно разрешенным видом использования.

В градостроительном регламенте не указываются те вспомогательные виды разрешенного использования, которые разрешены для конкретного основного или условно разрешенного вида согласно описанию этого вида в Классификаторе.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; коды основных или условно разрешенных видов, для которых устанавливается вспомогательный вид использования, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства для вспомогательных видов, за исключением градостроительного регламента территориальной зоны «Зона социальных объектов (ОД-С)»:

Код вспомогательного вида разрешенного использования	Наименование вида разрешенного использования	Коды основных и условно разрешенных видов использования, для которых устанавливается вспомогательный вид	Предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства	
			предельное количество этажей, предельная высота строения	максимальный процент застройки
1.15	Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции	1.8; 1.9; 1.10; 1.11; 1.12; 1.13	н.у.	н.у.

1.18	Обеспечение сельскохозяйственного производства	1.8; 1.9; 1.10; 1.11; 1.12; 1.13	н.у.	н.у.
1.19	Сенокошение	1.8	0	н.у.
1.20	Выпас сельскохозяйственных животных	1.8	0	н.у.
2.7.1	Хранение автотранспорта	2.1.1; 2.5; 2.6; 4.1	1 этаж, 4.5 м	20%
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	1.7; 1.8; 1.9; 1.10; 1.11; 1.12; 1.13; 1.14; 1.15; 1.16; 1.17; 1.18; 2.1.1; 2.4; 2.5; 2.7.1	н.у.	н.у.
3.2.4	Общежития	3.5.2; 6.12	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	2.5; 2.6; 3.2.4	н.у.	н.у.
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	3.6.2	н.у.	н.у.
3.10.1	Амбулаторное ветеринарное обслуживание	1.8; 1.9; 1.10; 1.11	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	3.4.1; 3.4.2; 3.10.1; 4.8.1; 5.2.1; 6.4; 6.9; 7.6; 9.2.1; 12.1	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	4.3; 4.4; 4.7; 4.8.1; 5.2.1; 7.6; 9.2.1	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	3.1; 3.1.2; 3.4.2; 3.8; 3.8.1; 3.9.2; 3.9.3; 4.1; 4.8.1	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	4.9; 4.9.1.1; 4.9.1.4	2 этажа, 10 метров	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	4.9.1.1; 4.9.1.3	2 этажа, 10 метров	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	3.6.2; 5.2.1; 9.2.1	0	н.у.
5.4	Причалы для маломерных судов	3.6.2; 5.2.1; 9.2.1	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	9.2.1	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	1.13	н.у.	н.у.

## 25.2. Градостроительный регламент зон планируемой жилой застройки (Ж0)

Градостроительный регламент зон планируемой жилой застройки (Ж0) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом Ж0.

В границах установленной территориальной зоны планируемой жилой застройки необходима разработка проекта планировки территории в рамках заключения договора о

комплексном развитии территории в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации.

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, стоянок автомобильного транспорта, объектов гаражного назначения, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства.

Предельное количество этажей и предельная высота для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 устанавливается в отношении основных зданий, строений и сооружений. Максимальная высота вспомогательных строений – 3,5 м до верха плоской кровли, 4,5 м до конька скатной кровли.

Для индивидуальной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров;
- от границ участка до хозяйственных построек - не менее 1 метра;
- от окон жилого здания до хозяйственных построек, расположенных на соседнем участке, - не менее 10 метров;
- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до стен соседнего дома - не менее 12 метров;
- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до источника водоснабжения (колодца) - не менее 25 метров.

Для блокированной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров для кода 2.3;
- между длинными сторонами жилых зданий высотой 2 – 3 этажа: не менее 15 м; 4 этажа: не менее 20 м (бытовые разрывы);
- между длинными сторонами и торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат – не менее 10 м.

Площадки общего пользования должны размещаться на расстоянии от жилых и общественных зданий:

- для игр детей до жилых зданий – 12 м;
- для отдыха взрослого населения – 10 м;
- для стоянки автомобилей – 10 м;
- для занятий спортом от 10 до 40 м;
- для хозяйственных целей – 20 м;
- площадки с контейнерами для отходов – от 20 до 100 м.

Вспомогательные строения, за исключением мест хранения автомобильного транспорта, располагать со стороны улиц не допускается.

Максимальная высота ограждений для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 – 2 м, с кодом 2.1.1 – 1.5 м.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования	Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного
--------------------------------	---

		строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимал ь-ный процент застройки	минимал ьные отступы от границ земельно го участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.5.1	Дошкольное, начальное и среднее общее образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
1.16	Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
2.1	Для индивидуального жилищного строительства	мин. – 1000 макс. – 1500	3 этажа/12 м	50 %	3/3
2.2	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)	мин. – 1000 макс. – 1500	3 этажа/12 м	40 %	3/3
2.3	Блокированная жилая застройка	мин. – 1000 макс. – 1500	3 этажа/12 м	60 %	3/3
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	н.у./4.5 м	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	мин. – 400 макс. – 2500	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
13.1	Ведение огородничества	мин. – н.у. макс. – 1500	0/0	0 %	н.у.
13.2	Ведение садоводства	мин. – н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

		макс. – 1500		
--	--	--------------	--	--

Примечания.

В графе «минимальные отступы от границ земельного участка» через дробь приводятся значения отступа словным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

Установленные градостроительным регламентом предельные (минимальные) размеры земельных участков не применяются в случае:

- образования земельного участка путем перераспределения земельного участка, находящегося в частной собственности, и земель и (или) земельных участков, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков;

- образования земельного участка путем объединения двух и более земельных участков;

- образования земельного участка, формируемого под существующим объектом недвижимости, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков.

### **25.3. Градостроительный регламент зон индивидуальной жилой застройки (Ж1)**

Градостроительный регламент зон индивидуальной жилой застройки (Ж1) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом Ж1.

Зоны индивидуальной жилой застройки установлены для размещения:

- отдельно стоящих жилых домов с приусадебными земельными участками, предназначенными для индивидуального жилищного строительства и ведения личного подсобного хозяйства;

- блокированных жилых домов;

- малоэтажных многоквартирных жилых домов (до четырех этажей, включая мансардный).

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов гаражного назначения, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства.

Предельное количество этажей и предельная высота для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 устанавливается в отношении основных зданий, строений и сооружений. Максимальная высота вспомогательных строений – 3,5 м до верха плоской кровли, 4,5 м до конька скатной кровли.

Для индивидуальной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров;
- от границ участка до хозяйственных построек - не менее 1 метра;
- от окон жилого здания до хозяйственных построек, расположенных на соседнем участке, - не менее 10 метров;
- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до стен соседнего дома - не менее 12 метров;
- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до источника водоснабжения (колодца) - не менее 25 метров.

Для блокированной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров для кода 2.3;
- между длинными сторонами жилых зданий высотой 2 – 3 этажа: не менее 15 м; 4 этажа: не менее 20 м (бытовые разрывы);
- между длинными сторонами и торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат – не менее 10 м.

Площадки общего пользования должны размещаться на расстоянии от жилых и общественных зданий:

- для игр детей до жилых зданий – 12 м;
- для отдыха взрослого населения – 10 м;
- для стоянки автомобилей – 10 м;
- для занятий спортом от 10 до 40 м;
- для хозяйственных целей – 20 м;
- площадки с контейнерами для отходов – от 20 до 100 м.

Вспомогательные строения, за исключением мест хранения автомобильного транспорта, располагать со стороны улиц не допускается.

Максимальная высота ограждений для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 – 2 м, с кодом 2.1.1 – 1.5 м.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
		размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
Код	Наименование				

<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
2.1	Для индивидуального жилищного строительства	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	50 %	5/3
2.2	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	40 %	5/3
2.3	Блокированная жилая застройка	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	60 %	5/3
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.4.1	Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.5.1	Дошкольное, начальное и среднее общее образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
3.8	Общественное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.8.1	Государственное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.3	Историко-культурная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
2.1.1	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	мин. – 500 макс. – н.у.	4 этажа (включая мансардный)/ 20 м	75%	н.у.
2.7	Обслуживание жилой застройки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	н.у./4.5 м	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.1	Дома социального обслуживания	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.2	Оказание социальной помощи населению	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

3.2.3	Оказание услуг связи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.4	Общежития	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7	Религиозное использование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.1	Осуществление религиозных обрядов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.2	Религиозное управление и образование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.10.1	Амбулаторное ветеринарное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.5	Банковская и страховая деятельность	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.7	Гостиничное обслуживание	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.6	Внеуличный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
13.1	Ведение огородничества	мин. – н.у. макс. – 1500	0/0	0 %	н.у.
13.2	Ведение садоводства	мин. – н.у. макс. – 1500	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

В графе «минимальные отступы от границ земельного участка» через дробь приводятся значения отступа со стороны улицы и других сторон земельного участка.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

Установленные градостроительным регламентом предельные (минимальные) размеры земельных участков не применяются в случае:

- образования земельного участка путем перераспределения земельного участка, находящегося в частной собственности, и земель и (или) земельных участков, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков;

- образования земельного участка путем объединения двух и более земельных участков;

- образования земельного участка, формируемого под существующим объектом недвижимости, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков.

#### **25.4. Градостроительный регламент зон малоэтажной жилой застройки (Ж2)**

Градостроительный регламент зон малоэтажной жилой застройки (Ж2) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом Ж2.

Зоны малоэтажной многоквартирной жилой застройки установлены для размещения:

- малоэтажных многоквартирных жилых домов (до четырех этажей, включая мансардный);

- блокированных жилых домов;

- отдельно стоящих жилых домов с приусадебными земельными участками;

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов гаражного назначения, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства.

Предельное количество этажей и предельная высота для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 устанавливается в отношении основных зданий, строений и сооружений. Максимальная высота вспомогательных строений – 3,5 м до верха плоской кровли, 4,5 м до конька скатной кровли.

Для индивидуальной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров;

- от границ участка до хозяйственных построек - не менее 1 метра;

- от окон жилого здания до хозяйственных построек, расположенных на соседнем участке, - не менее 10 метров;

- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до стен соседнего дома - не менее 12 метров;

- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до источника водоснабжения (колодца) - не менее 25 метров.

Для блокированной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров для кода 2.3;

- между длинными сторонами жилых зданий высотой 2 – 3 этажа: не менее 15 м; 4 этажа: не менее 20 м (бытовые разрывы);

- между длинными сторонами и торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат – не менее 10 м.

Площадки общего пользования должны размещаться на расстоянии от жилых и общественных зданий:

- для игр детей до жилых зданий – 12 м;
- для отдыха взрослого населения – 10 м;
- для стоянки автомобилей – 10 м;
- для занятий спортом от 10 до 40 м;
- для хозяйственных целей – 20 м;
- площадки с контейнерами для отходов – от 20 до 100 м.

Вспомогательные строения, за исключением мест хранения автомобильного транспорта, располагать со стороны улиц не допускается.

Максимальная высота ограждений для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 – 2 м, с кодом 2.1.1 – 1.5 м.

Вспомогательные строения, за исключением мест хранения автомобильного транспорта, располагать со стороны улиц не допускается.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
		размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
Код	Наименование				
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
2.1.1	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	мин. – 500 макс. – н.у.	4 этажа (включая мансардный)/ 20 м	75%	н.у.
2.3	Блокированная жилая застройка	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	60 %	5/3
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.4.1	Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.5.1	Дошкольное, начальное и среднее общее образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
3.8	Общественное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.8.1	Государственное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.3	Историко-культурная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
2.1	Для индивидуального жилищного строительства	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	50 %	5/3
2.2	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	40 %	5/3
2.5	Среднеэтажная жилая застройка	н.у.	8 этажей/н.у.	н.у.	н.у.
2.7	Обслуживание жилой застройки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.1	Дома социального обслуживания	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.2	Оказание социальной помощи населению	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.3	Оказание услуг связи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.4	Общежития	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7	Религиозное использование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.1	Осуществление религиозных обрядов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.2	Религиозное управление и образование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.10.1	Амбулаторное ветеринарное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.5	Банковская и страховая деятельность	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.7	Гостиничное обслуживание	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.

4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.6	Внеуличный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
13.1	Ведение огородничества	мин. – н.у. макс. – 1500	0/0	0 %	н.у.
13.2	Ведение садоводства	мин. – н.у. макс. – 1500	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

В графе «минимальные отступы от границ земельного участка» через дробь приводятся значения отступа со стороны улицы и других сторон земельного участка.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

Установленные градостроительным регламентом предельные (минимальные) размеры земельных участков не применяются в случае:

- образования земельного участка путем перераспределения земельного участка, находящегося в частной собственности, и земель и (или) земельных участков, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков;

- образования земельного участка путем объединения двух и более земельных участков;

- образования земельного участка, формируемого под существующим объектом недвижимости, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков.

## **25.5. Градостроительный регламент многофункциональных общественно-деловых зон (ОД)**

Градостроительный регламент многофункциональных общественно-деловых зон (ОД) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом ОД.

Многофункциональные общественно-деловые зоны установлены для размещения объектов культуры, торговли, здравоохранения, общественного питания, социального и культурно-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего профессионального и высшего профессионального образования, административных, научно-исследовательских учреждений, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов делового, финансового назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан.

В перечень объектов капитального строительства, разрешенных для размещения в общественно-деловых зонах, могут включаться жилые дома, жилые дома блокированной застройки, многоквартирные дома, гостиницы, подземные или многоэтажные гаражи.

Предельное количество этажей и предельная высота для видов разрешенного использования с кодами 2.1, 2.2, 2.3 устанавливается в отношении основных зданий, строений и сооружений. Максимальная высота вспомогательных строений – 3,5 м до верха плоской кровли, 4,5 м до конька скатной кровли.

Минимальные расстояния между зданиями:

- для дошкольных и общеобразовательных учреждений от красной линии до основного строения – 10 м;

- для лечебных учреждений со стационаром от красной линии до основного строения – 30 м;

- расстояние между зданием лечебного учреждения со стационаром и другими общественными и жилыми зданиями – не менее 50 м;

Для блокированной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – не установлено;

- между длинными сторонами жилых зданий высотой 2 – 3 этажа: не менее 15 м; 4 этажа: не менее 20 м (бытовые разрывы);

- между длинными сторонами и торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат – не менее 10 м.

Для индивидуальной жилой застройки следует принимать расстояния:

- от границы участка до стены жилого дома – не менее 3 метров, со стороны улицы – 5 метров;

- от границ участка до хозяйственных построек - не менее 1 метра;

- от окон жилого здания до хозяйственных построек, расположенных на соседнем участке, - не менее 10 метров;

- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до стен соседнего дома - не менее 12 метров;

- при отсутствии централизованной канализации расстояние от туалета до источника водоснабжения (колодца) - не менее 25 метров.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					

2.7	Обслуживание жилой застройки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.2	Оказание социальной помощи населению	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.3	Оказание услуг связи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.4	Общежития	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.4.1	Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.4.2	Стационарное медицинское обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.5.1	Дошкольное, начальное и среднее общее образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
3.5.2	Среднее и высшее профессиональное образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7	Религиозное использование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.1	Осуществление религиозных обрядов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.2	Религиозное управление и образование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.8	Общественное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.8.1	Государственное управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.8.2	Представительская деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.2	Проведение научных исследований	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.10.1	Амбулаторное ветеринарное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.5	Банковская и страховая деятельность	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.7	Гостиничное обслуживание	н.у.	5 этажей/н.у.	н.у.	н.у.
4.8.1	Развлекательные мероприятия	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.1	Обеспечение спортивно-зрелищных мероприятий	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

5.1.2	Обеспечение занятий спортом в помещениях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.3	Историко-культурная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
2.1	Для индивидуального жилищного строительства	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	50 %	5/3
2.1.1	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	мин. – 500 макс. – н.у.	4 этажа (включая мансардный)/ 20 м	75%	н.у.
2.2	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	40 %	5/3
2.3	Блокированная жилая застройка	мин. – 1000 макс. – 2500	3 этажа/12 м	60 %	5/3
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	1 этаж/4.5 м	н.у.	н.у.
3.2.1	Дома социального обслуживания	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.4.3	Медицинские организации особого назначения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.3	Проведение научных испытаний	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.2	Объекты торговли (торговые центры, торгово-развлекательные центры (комплексы))	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.3	Рынки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.1	Заправка транспортных средств	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.2	Обеспечение дорожного отдыха	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.10	Выставочно-ярмарочная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.4	Оборудованные площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.5	Водный спорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.2	Обслуживание перевозок пассажиров	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.3	Стоянки транспорта общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.4	Воздушный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.6	Внеуличный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
8.0	Обеспечение обороны и безопасности	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
8.3	Обеспечение внутреннего правопорядка	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

В графе «минимальные отступы от границ земельного участка» через дробь приводятся значения отступа со стороны улицы и других сторон земельного участка.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1](#) данного Тома.

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

Установленные градостроительным регламентом предельные (минимальные) размеры земельных участков не применяются в случае:

- образования земельного участка путем перераспределения земельного участка, находящегося в частной собственности, и земель и (или) земельных участков, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков;

- образования земельного участка путем объединения двух и более земельных участков;

- образования земельного участка, формируемого под существующим объектом недвижимости, и отсутствия возможности формирования на местности земельного участка, площадь которого соответствует предельным (минимальным) размерам земельных участков.

### 25.5.1. Зона социальных объектов (ОД-С)

Виды разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков (з.у.) и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства (ОКС)			
Код	Наименование	Площадь з.у. (кв.м)	Процент застройки в границах з.у (%)	Количество этажей (эт.)	Высота зданий, строений, сооружений (м)
		мин./макс	макс.	макс.	макс.
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у	н.у	н.у	н.у
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у	н.у	н.у	н.у
3.2.1	Дома социального обслуживания	н.у	н.у	н.у	н.у
3.2.2	Оказание социальной помощи населению	н.у	н.у	н.у	н.у
3.2.3	Оказание услуг связи	н.у	н.у	н.у	н.у
3.4.1	Амбулаторно-поликлиническое обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
3.4.2	Стационарное медицинское обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
3.4.3	Медицинские организации особого назначения	н.у	н.у	н.у	н.у
3.5.1	Дошкольное, начальное и среднее общее образование	н.у	н.у	н.у	н.у
3.5.2	Среднее и высшее профессиональное образование	н.у	н.у	н.у	н.у
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	н.у	н.у	н.у	н.у
3.8.1	Государственное управление	н.у	н.у	н.у	н.у
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у	н.у	н.у	н.у

3.9.2	Проведение научных исследований	н.у	н.у	н.у	н.у
4.9.2	Стоянка транспортных средств	н.у	н.у	н.у	н.у
5.1.2	Обеспечение занятий спортом в помещениях	н.у	н.у	н.у	н.у
6.8	Связь	н.у	н.у	н.у	н.у
8.3	Обеспечение внутреннего правопорядка	н.у	н.у	н.у	н.у
9.2.1	Санаторная деятельность	н.у	н.у	н.у	н.у
9.3	Историко-культурная деятельность	н.у	н.у	н.у	н.у
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у	н.у	н.у	н.у
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у	н.у	н.у	н.у
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у	н.у	н.у	н.у
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у	н.у	н.у	н.у
12.0.2	Благоустройство территории	н.у	н.у	н.у	н.у
12.3	Запас	н.у	н.у	н.у	н.у
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
3.2.4	Общежития	н.у	н.у	н.у	н.у
3.3	Бытовое обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
3.7.1	Осуществление религиозных обрядов	н.у	н.у	н.у	н.у
3.7.2	Религиозное управление и образование	н.у	н.у	н.у	н.у
4.1	Деловое управление	н.у	н.у	н.у	н.у
4.4	Магазины	н.у	н.у	н.у	н.у
4.6	Общественное питание	н.у	н.у	н.у	н.у
4.7	Гостиничное обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
7.11	Железнодорожные пути	н.у	н.у	н.у	н.у
8.0	Обеспечение обороны и безопасности	н.у	н.у	н.у	н.у
<b>Вспомогательные виды разрешенного использования</b>					
3.2.4	Общежития	н.у	н.у	н.у	н.у

3.3	Бытовое обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
4.1	Деловое управление	н.у	н.у	н.у	н.у
4.4	Магазины	н.у	н.у	н.у	н.у
4.6	Общественное питание	н.у	н.у	н.у	н.у
4.7	Гостиничное обслуживание	н.у	н.у	н.у	н.у
4.9	Служебные гаражи	н.у	н.у	н.у	н.у
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у	н.у	н.у	н.у

## 25.6. Градостроительный регламент зон транспортной инфраструктуры (Т)

Градостроительный регламент зон транспортной инфраструктуры (Т) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом Т.

Зоны транспортной инфраструктуры установлены для размещения объектов транспортной инфраструктуры, в том числе различного рода путей сообщения и сооружений, используемых для перевозки людей или грузов либо передачи веществ, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
2.4	Передвижное жилье	н.у.	н.у.	0 %	н.у.
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	1 этаж/4.5 м	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.1	Заправка транспортных средств	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.2	Обеспечение дорожного отдыха	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
7.1.1	Железнодорожные пути	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.1.2	Обслуживание железнодорожных перевозок	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.2	Обслуживание перевозок пассажиров	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.3	Стоянки транспорта общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.3	Водный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.4	Воздушный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.6	Внеуличный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

### **25.7. Градостроительный регламент зон инженерной инфраструктуры (И)**

Градостроительный регламент зон инженерной инфраструктуры (И) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом И.

Зоны инженерной инфраструктуры установлены для размещения объектов инженерной инфраструктуры, в том числе сооружений и коммуникаций, а также для

установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	1 этаж/4.5 м	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.7	Энергетика	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.5	Трубопроводный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
4.4	Магазины	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.4	Воздушный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1](#) данного Тома.

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

### **25.8. Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ)**

Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов IV-V классов опасности (ПЗ) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом ПЗ.

Производственные зоны установлены для размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду, складских объектов, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
		размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
Код	Наименование				
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
1.15	Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	н.у./4.5 м	н.у.	н.у.
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.3	Оказание услуг связи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

3.9.2	Проведение научных исследований	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.3	Проведение научных испытаний	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.5	Банковская и страховая деятельность	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.1	Заправка транспортных средств	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
6.0	Производственная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.2.1	Автомобилестроительная промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.3	Легкая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.3.1	Фармацевтическая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.4	Пищевая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.5	Нефтехимическая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.6	Строительная промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9	Склад	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9.1	Складские площадки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.11	Целлюлозно-бумажная промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.12	Научно-производственная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
1.13	Рыбоводство	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.4	Общежития	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

3.5.2	Среднее и высшее профессиональное образование	н.у.	н.у.	н.у.	10/н.у.
7.3	Водный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

В графе «минимальные отступы от границ земельного участка» через дробь приводятся значения отступа со стороны улицы и других сторон земельного участка.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

#### **25.9. Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов V класса опасности (П4)**

Градостроительный регламент зон производственных и складских объектов V классов опасности (П4) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом П4.

Производственные зоны установлены для размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду, складских объектов, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у.	н.у./4.5 м	н.у.	н.у.
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

	предоставление коммунальных услуг				
6.3	Легкая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.4	Пищевая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.6	Строительная промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9	Склад	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9.1	Складские площадки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 2651 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

#### **25.10. Градостроительный регламент зон коммунально-складских объектов (КС)**

Градостроительный регламент зон коммунально-складских объектов (КС) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом КС.

Коммунально-складские зоны установлены для размещения объектов коммунальной инфраструктуры, размещение складских объектов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, объектов транспорта, объектов оптовой торговли, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, га	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
1.15	Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции	макс. - 10	н.у	н.у.	н.у
2.7.1	Хранение автотранспорта	н.у	н.у /4.5 м	н.у.	н.у
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.2.3	Оказание услуг связи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.3	Бытовое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.1	Деловое управление	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.3	Рынки *)	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.5	Банковская и страховая деятельность	н.у.	2 этажа/н.у	н.у.	н.у
4.6	Общественное питание	н.у.	3 этажа/н.у	н.у.	н.у.
4.9	Служебные гаражи	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.1	Заправка транспортных средств	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.3	Автомобильные мойки	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
4.9.1.4	Ремонт автомобилей	н.у.	2 этажа/10 м	н.у.	н.у.
6.3	Легкая промышленность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9	Склад	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.9.1	Складские площадки	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.12	Научно-производственная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.3	Стоянки транспорта общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.3	Водный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
8.3	Обеспечение внутреннего правопорядка	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
1.13	Рыбоводство	н.у.	н.у.	0 %	н.у.
3.4.3	Медицинские организации особого назначения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.10.2	Приюты для животных	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.9.1.2	Обеспечение дорожного отдыха	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.4	Оборудованные площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.5	Водный спорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.6	Авиационный спорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.4	Причалы для маломерных судов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.2	Обслуживание перевозок пассажиров	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.4	Воздушный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.6	Внеуличный транспорт	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

\*) Специализированные рынки по продаже строительных материалов, автозапчастей, техники, оборудования, других промышленных товаров.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

#### **25.11. Градостроительный регламент зон коллективного садоводства и огородничества (СХ4)**

Градостроительный регламент зон коллективного садоводства и огородничества (СХ4) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом СХ4.

Зоны коллективного садоводства и огородничества установлены для ведения садоводства, огородничества и дачного хозяйства.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
		размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
Код	Наименование				
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
13.0	Земельные участки общего назначения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
13.1	Ведение огородничества	мин. – н.у. макс. – 1500	0/0	0 %	н.у.
13.2	Ведение садоводства	мин. – н.у. макс. – 1500	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

## 25.12. Градостроительный регламент зон рекреационного назначения (P2)

Градостроительный регламент зон рекреационного назначения (P2) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом P2.

Зоны рекреационного назначения установлены для сохранения и воспроизводства зеленых насаждений, обеспечение их рационального использования и использования в целях проведения досуга населением. Включает в себя территории, занятые городскими лесами, парками, скверами, бульварами, прудами, озерами, связанными с обслуживанием данной зоны.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
Код	Наименование	размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
3.6.2	Парки культуры и отдыха	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.3	Площадки для занятий спортом	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.2	Природно-познавательный туризм	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.1	Охрана природных территорий	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
2.4	Передвижное жилье	н.у.	н.у.	0 %	н.у.
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.2	Административные здания организаций, обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.6.1	Объекты культурно-досуговой деятельности	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.6.3	Цирки и зверинцы	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7	Религиозное использование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.1	Осуществление религиозных обрядов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.7.2	Религиозное управление и образование	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
4.4	Магазины	н.у.	3 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.6	Общественное питание	н.у.	2 этажа/н.у.	н.у.	н.у.
4.8.1	Развлекательные мероприятия	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.1	Обеспечение спортивно-зрелищных мероприятий	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.1.2	Обеспечение занятий спортом в помещениях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.2.1	Туристическое обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.3	Охота и рыбалка	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.4	Причалы для маломерных судов	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
5.5	Поля для гольфа или конных прогулок	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
6.8	Связь	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.2	Курортная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.2.1	Санаторная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
9.3	Историко-культурная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов

разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома](#).

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

### 25.13. Градостроительный регламент зон размещения кладбищ (СН1)

Градостроительный регламент зон размещения кладбищ (СН1) распространяется на установленные настоящими Правилами территориальные зоны с индексом СН1.

Зоны размещения кладбищ установлены для размещения и функционирования мест погребения (кладбищ, крематориев, иных мест захоронения) Размещение зон данного вида может быть обеспечено только путем выделения указанных зон и недопустимо в других территориальных зонах.

Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Вид разрешенного использования		Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства и реконструкции объектов капитального строительства			
		размер земельного участка, кв.м	количество этажей / высота строения	максимальный процент застройки	минимальные отступы от границ земельного участка, м
Код	Наименование				
<b>Основные виды разрешенного использования</b>					
3.1	Коммунальное обслуживание	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.1.1	Предоставление коммунальных услуг	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
3.9.1	Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
7.2.3	Стоянки транспорта общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.1	Общее пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.2	Специальное пользование водными объектами	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
11.3	Гидротехнические сооружения	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0	Земельные участки (территории) общего пользования	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.0.1	Улично-дорожная сеть	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.

12.0. 2	Благоустройство территории	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
12.1	Ритуальная деятельность	н.у.	н.у.	н.у.	н.у.
<b>Условно разрешенные виды разрешенного использования</b>					
н.у.					

Примечания.

Условным сокращением «н.у.» обозначены параметры, значения которых не установлены.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются для основных и условных видов разрешенного использования в соответствии с таблицей, указанной в [Главе IX, Статья 25, пункт 25.1 данного Тома.](#)

Показатели, не урегулированные в настоящей статье, определяются в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных технических документов, нормативов градостроительного проектирования и других нормативных документов.

## **Статья 26. Земли, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется**

**ЛО** - земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

К линейным объектам относятся линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения.

**ДПИ** - земельные участки, предоставленные для добычи полезных ископаемых.

**ТОП** - земельные участки в границах территорий общего пользования.

Использование земельных участков, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется, определяется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с федеральными законами. Решения об изменении одного вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных на землях, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, на другой вид такого использования принимаются в соответствии с федеральными законами.

Размещение линейных объектов (кроме железных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения), допускается без указания в перечне допустимых видов разрешенного использования в любой территориальной зоне.

## **Статья 27. Земли, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются**

**ЛФ** - земли лесного фонда.

**ВО** - земли, покрытые поверхностными водами.

**СХ** - сельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения.

**ООПТ** – Земли особо охраняемых природных территорий.

Использование земельных участков, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, определяется уполномоченными федеральными органами

исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с федеральными законами. Решения об изменении одного вида разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных на землях, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, на другой вид такого использования принимаются в соответствии с федеральными законами.

Использование земель или земельных участков из состава земель лесного фонда определяется лесохозяйственным регламентом лесничества, в границах которого расположены земли лесного фонда, в соответствии с федеральным и региональным законодательством в области лесных отношений.

Использование земель, покрытых поверхностными водами, определяется уполномоченными органами исполнительной власти в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации.

К сельскохозяйственным угодьям в составе земель сельскохозяйственного назначения относятся пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими), расположенные за пределами границ населенных пунктов. Сельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения имеют приоритет в использовании и подлежат особой охране. Сельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения не могут включаться в границы территории ведения гражданами садоводства для собственных нужд, а также использоваться для строительства садовых домов, жилых домов, хозяйственных построек и гаражей на садовом земельном участке.

На картах градостроительного зонирования в состав земель сельскохозяйственных угодий, обозначаемых индексом СХ, могут включаться иные земли сельскохозяйственного назначения, занятые внутрихозяйственными дорогами, защитными лесными насаждениями, древесно-кустарниковой растительностью, выполняющей функции защиты земель от негативного воздействия.

Использование земель или земельных участков, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, определяется положением об особо охраняемой природной территории в соответствии с законодательством об особо охраняемых природных территориях.

## **Статья 28. Территории фактического или планируемого использования земель**

На картах градостроительного зонирования подлежат отображению территории, для которых в соответствии с документами территориального планирования должны устанавливаться градостроительные регламенты и зоны с особыми условиями использования территории, но в соответствии с требованиями действующего законодательства для этих территорий не может быть установлена территориальная зона.

Для обозначения таких территорий используется понятие территории фактического или планируемого использования земель (земельного участка или его части).

Территория фактического или планируемого использования части земельного участка - территория, занимающая небольшую часть земельного участка (в том числе единого землепользования, состоящего из двух или более обособленных участков), которая фактически используется или которую планируется использовать в соответствии с градостроительным регламентом той или иной территориальной зоны, который не может быть установлен в отношении всего земельного участка в целом или его части.

В соответствии с требованием законодательства о принадлежности каждого земельного участка только к одной территориальной зоне, территориальная зона не может быть установлена в отношении части земельного участка (в том числе в отношении обособленного участка единого землепользования). Градостроительный регламент территориальной зоны, соответствующий фактическому или планируемому использованию части земельного участка, не может быть распространен на весь земельный участок из-за несоответствия видов разрешенного использования, предельных (минимальных и (или) максимальных) размеров земельных участков и предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства остальной (большей) части земельного участка.

Территории фактического или планируемого использования части земельного участка не имеют правового статуса территориальной зоны. Границы этих территорий, а также соответствующие им границы зон с особыми условиями использования территорий, являются ориентировочными и отображаются на картах градостроительного зонирования в соответствии с границами соответствующих функциональных зон и зон с особыми условиями использования территории на картах генерального плана поселения.

Для обозначения этих территорий на картах градостроительного зонирования используется индекс территориальной зоны фактического или планируемого использования части земельного участка, дополненный индексом «-Ф» в случае фактического использования, или индексом «-П» в случае планируемого использования части земельного участка.

На картах градостроительного зонирования показаны следующие виды территорий планируемого использования земель:

**ПЗ-П** - территория планируемого использования земель в соответствии с регламентом зоны ПЗ.

В соответствии с действующим законодательством такие территории с неурегулированным правовым статусом земель могут существовать неограниченно долго, если они не создают опасности жизни и здоровью людей, окружающей среде. Для получения разрешения на новое строительство или реконструкцию существующих объектов капитального строительства на территории фактического или планируемого использования части земельного участка необходимо провести межевание (раздел или выдел) земельного участка и внести изменения в настоящие Правила в части установления границ территориальной зоны, соответствующей фактическому или планируемому использованию территории.

В качестве территории фактического использования земель на карте градостроительного зонирования также могут отображаться земельные участки на землях лесного фонда или особо охраняемых территориях, для которых градостроительные регламенты не устанавливаются.

## **ГЛАВА X. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства**

### **Статья 29. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах зон с особыми условиями использования территории**

#### **29.1. Общие положения**

1) В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации в границах зон с особыми условиями использования территории устанавливаются ограничения использования земельных участков, которые распространяются на все, что находится над и под поверхностью земель, если иное не предусмотрено законами о недрах, воздушным и водным законодательством, и ограничивают или запрещают размещение и (или) использование расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества и (или) ограничивают или запрещают использование земельных участков для осуществления иных видов деятельности, которые несовместимы с целями установления зон с особыми условиями использования территорий.

2) Полный перечень видов зон с особыми условиями территории, которые могут быть установлены, приведен в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

3) В соответствии с федеральным законодательством ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства действуют только в границах тех зон с особыми условиями использования территории, размеры и (или) границы которых официально установлены в соответствии с требованиями федерального законодательства. Органы местного самоуправления поселений, городских округов не могут устанавливать размеры и (или) границы зон с особыми условиями использования территории, право установления которых не входит в их полномочия.

В соответствии с этим в рамках настоящих Правил зоны с особыми условиями использования территории подразделяются на три вида:

- установленные - зоны, границы которых установлены и утверждены в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- планируемые к установлению - зоны, границы которых не установлены и не утверждены в соответствии с законодательством Российской Федерации, но которые в соответствии с законодательством должны устанавливаться, имеют фиксированные размеры и однозначные правила (критерии) установления границ;

- ориентировочные - зоны, границы которых не установлены и не утверждены в соответствии с законодательством Российской Федерации, которые в соответствии с законодательством должны устанавливаться, но не имеют фиксированных размеров и однозначных правил (критериев) установления границ; для таких зон на законодательном уровне установлены только ориентировочные размеры, которые в случае установления границ таких зон должны уточняться путем проведения расчетов и (или) натурных измерений степени воздействия на окружающую среду.

4) На карте градостроительного зонирования в обязательном порядке отображаются только границы установленных зон с особыми условиями использования территории.

5) На карте градостроительного зонирования также могут отображаться границы планируемых к установлению зон с особыми условиями использования территории в отношении существующих объектов, для которых в федеральных законах и нормативных правовых актах Российской Федерации установлены фиксированные размеры и однозначные правила определения границ зон с особыми условиями использования территории.

К таким зонам относятся охранные зоны и зоны минимальных расстояний линейных объектов (линий электропередачи, трубопроводов, линий связи), придорожные полосы автомобильных дорог, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы поверхностных водных объектов. В случае отображения границ таких зон на карте градостроительного зонирования, эти границы отображаются особыми условными знаками, отличающими их от официально установленных (утвержденных) зон с особыми условиями территории.

Отображение границ таких зон на карте градостроительного зонирования и ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах этих зон носят информационно-справочный характер и рассматриваются как границы и ограничения, планируемые к установлению в соответствии с федеральными законами. Правообладатели земельных участков и объектов капитального строительства, полностью или частично расположенных в ориентировочных границах зон с особыми условиями территории, имеют право в судебном порядке оспорить ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в этих зонах.

б) Границы ориентировочных зон с особыми условиями использования территории на карте градостроительного зонирования не отображаются, поскольку они имеют чисто ориентировочный характер и не имеют юридической силы в части ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства. В соответствии с судебной практикой Российской Федерации, в случае отображения ориентировочных границ зон с особыми условиями использования территории на карте градостроительного зонирования, правила землепользования и застройки могут быть в судебном порядке признаны не действующими в части ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах таких зон с особыми условиями использования территории.

К ориентировочным зонам относятся не установленные в соответствии с требованиями федерального законодательства санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов, зоны второго и третьего поясов санитарной охраны источников водоснабжения, зоны затопления и подтопления, зоны ограничений передающего радиотехнического объекта, иные виды зон и подзон с особыми условиями территории, для которых в соответствии с федеральным законодательством размеры зон должны определяться на основании расчетов и (или) натурных исследований (измерений).

7) На территории муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» установлены или подлежат установлению следующие виды зон с особыми условиями использования территории:

- зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;
- водоохранные зоны, прибрежные защитные полосы поверхностных водных объектов;
- охранные зоны объектов электросетевого хозяйства;
- охранные зоны линий сооружений связи;
- охранные зоны газораспределительных сетей;
- охранные зоны и зоны минимальных расстояний от магистральных трубопроводов;
- санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов;
- приаэродромные территории.

## **29.2. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения**

Виды и размеры зон санитарной охраны источников водоснабжения устанавливаются в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения».

Источники водоснабжения имеют зоны санитарной охраны (далее - ЗСО). Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов.

Первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водоподводящего канала. Размер первого пояса зоны санитарной охраны подземных источников водоснабжения составляет 30 м при использовании защищенных подземных вод и 50 м при использовании недостаточно защищенных подземных вод.

В пределах первого пояса не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.

Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

Границы второго и третьего поясов зон санитарной охраны подземных источников водоснабжения устанавливаются расчетом.

В пределах второго и третьего поясов зоны санитарной охраны запрещается: бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова (производится при обязательном согласовании с территориальным отделением Управления Роспотребнадзора); закачка отработанных вод в подземные горизонты и подземное складирование твердых отходов, разработки недр земли; размещение складов ГСМ, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промышленных стоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. В пределах третьего пояса зоны санитарной охраны размещение таких объектов допускается только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения органа Роспотребнадзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

Также в пределах второго пояса запрещается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования.

### **29.3. Водоохраные зоны, прибрежные защитные полосы поверхностных водных объектов**

В соответствии со статьей 65. Водного кодекса Российской Федерации водоохраными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии рек, ручьев, озёр, водохранилища и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения

среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранных зон рек, ручьёв и ширина их прибрежной защитной полосы устанавливаются от соответствующей береговой линии.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьёв устанавливается от их истока для рек или ручьёв протяжённостью:

- до 10 километров - 50 метров;
- от 10 до 50 километров - 100 метров;
- от 50 километров и более - 200 метров.

В границах водоохранных зон запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством РФ о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона РФ от 21.02.1992 г. N 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон допускается проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов.

Под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

- централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;

- сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;

- локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и Водного Кодекса;

- сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов.

В отношении территорий садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан, размещенных в границах водоохраных зон и не оборудованных сооружениями для очистки сточных вод, до момента их оборудования такими сооружениями и (или) подключения к централизованным системам, допускается применение приемников, изготовленных из водонепроницаемых материалов, предотвращающих поступление загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в окружающую среду.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 м для обратного уклона или 0°, 40 м для уклона до 3° и 50 м для уклона 3° и более.

Для реки, ручья протяженностью менее 10 км от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными для водоохранной зоны ограничениями запрещается:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн

Вдоль береговой линии водного объекта общего пользования устанавливается береговая полоса, предназначенная для общего пользования.

Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет 20 метров, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем 10 километров. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет 5 метров. На карте градостроительного зонирования береговые полосы шириной 5 метров не отображаются.

Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского и спортивного рыболовства и причаливания плавучих средств.

Приватизация земельных участков в пределах береговой полосы запрещается.

#### **29.4. Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства**

Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства устанавливаются для обеспечения сохранности действующих линий и сооружений электросетевого хозяйства в

соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Вдоль воздушных линий электропередачи охранные зоны устанавливаются в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии:

- до 1 кВ - 2 м;
- от 1 до 20 кВ - 10 м;
- 35 кВ - 15 м;
- 110 кВ - 20 м;
- 220 кВ - 25 м;
- 500 кВ - 30 м.

Вдоль подземных кабельных линий электропередачи охранный зона устанавливается в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров. В частности, запрещается:

- размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

- размещать свалки;

- производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи).

В охранных зонах объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, также запрещается:

- складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

- размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

- складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов.

В пределах охранных зон без письменного разрешения сетевой организации запрещается:

- строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;

- горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;
- посадка и вырубка деревьев и кустарников;
- проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 м.

## **29.5. Охранные зоны линий и сооружений связи**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 г. №578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации» (далее- Постановление) устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования:

- для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиодиффузии, расположенных вне населенных пунктов на безлесных участках, - в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиодиффузии не менее чем на 2 метра с каждой стороны;

- для морских кабельных линий связи и для кабеля связи при переходах через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) - в виде участков водного пространства по всей глубине от водной поверхности до дна, определяемых параллельными плоскостями, отстоящими от трассы морского кабеля на 0,25 морской мили с каждой стороны или от трассы кабеля при переходах через реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) на 100 метров с каждой стороны;

- для наземных и подземных необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов на кабельных линиях связи - в виде участков земли, определяемых замкнутой линией, относящей от центра установки усилительных и регенерационных пунктов или от границы их обвалования не менее чем на 3 метра и от контуров заземления не менее чем на 2 метра.

На производство всех видов работ, связанных с вскрытием грунта в охранной зоне линии связи или линии радиодиффузии (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра) на принадлежащем юридическому или физическому лицу земельном участке, заказчиком (застройщиком) должно быть получено письменное согласие от предприятия, в ведении которого находится эта линия связи или линия радиодиффузии.

Земельная площадь охранных зон на трассах линий связи и линий радиодиффузии используется юридическими и физическими лицами в соответствии с земельным законодательством Российской Федерации с учетом ограничений, установленных Постановлением и обеспечивающих сохранность линий связи и линий радиодиффузии.

Предприятиям, в ведении которых находятся линии связи и линии радиодиффузии, в охранных зонах разрешается:

- а) устройство за свой счет дорог, подъездов, мостов и других сооружений, необходимых для эксплуатационного обслуживания линий связи и линий радиодиффузии на условиях, согласованных с собственниками земли (землепользователями, арендаторами), которые не вправе отказать этим предприятиям в обеспечении условий для эксплуатационного обслуживания сооружений связи;

- б) разрытие ям, траншей и котлованов для ремонта линий связи и линий радиодиффузии с последующей их засыпкой;

- в) вырубку отдельных деревьев при авариях на линиях связи и линиях радиодиффузии, проходящих через лесные массивы, в местах, прилегающих к трассам этих

линий, с последующей выдачей в установленном порядке лесорубочных билетов (ордеров) и очисткой мест рубки от порубочных остатков.

В пределах охранных зон без письменного согласия и присутствия представителей предприятий, эксплуатирующих линии связи или линии радиофикации, запрещается:

а) осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами (за исключением зон песчаных барханов) и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра);

б) производить геолого-съёмочные, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, которые связаны с бурением скважин, шурфованием, взятием проб грунта, осуществлением взрывных работ;

в) производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища;

г) устраивать проезды и стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, провозить негабаритные грузы под проводами воздушных линий связи и линий радиофикации, строить каналы (арыки), устраивать заграждения и другие препятствия;

д) устраивать причалы для стоянки судов, барж и плавучих кранов, производить погрузочно-разгрузочные, подводно-технические, дноуглубительные и землечерпательные работы, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, других водных животных, а также водных растений придонными орудиями лова, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда. Судам и другим плавучим средствам запрещается бросать якоря, проходить с отдельными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами;

е) производить строительство и реконструкцию линий электропередач, радиостанций и других объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих опасное воздействие на линии связи и линии радиофикации;

ж) производить защиту подземных коммуникаций и коррозии без учета проходящих подземных кабельных линий связи.

Запрещается производить всякого рода действия, которые могут нарушить нормальную работу линий связи и линий радиофикации, в частности:

а) производить снос и реконструкцию зданий и мостов, осуществлять переустройство коллекторов, туннелей метрополитена и железных дорог, где проложены кабели связи, установлены столбы воздушных линий связи и линий радиофикации, размещены технические сооружения радиорелейных станций, кабельные ящики и распределительные коробки, без предварительного выноса заказчиками (застройщиками) линий и сооружений связи, линий и сооружений радиофикации по согласованию с предприятиями, в ведении которых находятся эти линии и сооружения;

б) производить засыпку трасс подземных кабельных линий связи, устраивать на этих трассах временные склады, стоки химически активных веществ и свалки промышленных, бытовых и прочих отходов, ломать замерные, сигнальные, предупредительные знаки и телефонные колодцы;

в) открывать двери и люки необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов (наземных и подземных) и радиорелейных станций, кабельных колодцев телефонной канализации, распределительных шкафов и кабельных ящиков, а также подключаться к линиям связи (за исключением лиц, обслуживающих эти линии);

г) огораживать трассы линий связи, препятствуя свободному доступу к ним технического персонала;

д) самовольно подключаться к абонентской телефонной линии и линии радиофикации в целях пользования услугами связи;

е) совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружениям связи и радиофикации (повреждать опоры и арматуру воздушных линий связи, обрывать провода, набрасывать на них посторонние предметы и другое).

## 29.6. Охранные зоны газораспределительных сетей

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 г. №878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

а) вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;

б) вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны;

в) вдоль трасс наружных газопроводов на вечномёрзлых грунтах независимо от материала труб - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 10 метров с каждой стороны газопровода;

г) вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется;

д) вдоль подводных переходов газопроводов через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища, каналы - в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими на 100 м с каждой стороны газопровода;

е) вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, - в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается:

а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;

б) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;

в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;

г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;

д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;

е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;

ж) разводить огонь и размещать источники огня;

з) рыть погребов, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;

и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;

л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

Лесохозяйственные, сельскохозяйственные и другие работы, не подпадающие под вышеуказанные ограничения, и не связанные с нарушением земельного горизонта и обработкой почвы на глубину более 0,3 метра, производятся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков в охранной зоне газораспределительной сети при условии предварительного письменного уведомления эксплуатационной организации не менее чем за 3 рабочих дня до начала работ. Хозяйственная деятельность в охранных зонах газораспределительных сетей, не предусмотренная предыдущими пунктами, при которой производится нарушение поверхности земельного участка и обработка почвы на глубину более 0,3 метра, осуществляется на основании письменного разрешения эксплуатационной организации газораспределительных сетей.

## **29.7. Охранные зоны линий и сооружений связи**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 г. №578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации» (далее- Постановление) устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования:

- для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиодиффузии, расположенных вне населенных пунктов на безлесных участках, - в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиодиффузии не менее чем на 2 метра с каждой стороны;

- для морских кабельных линий связи и для кабеля связи при переходах через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) - в виде участков водного пространства по всей глубине от водной поверхности до дна, определяемых параллельными плоскостями, отстоящими от трассы морского кабеля на 0,25 морской мили с каждой стороны или от трассы кабеля при переходах через реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) на 100 метров с каждой стороны;

- для наземных и подземных необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов на кабельных линиях связи - в виде участков земли, определяемых замкнутой линией, относящей от центра установки усилительных и регенерационных пунктов или от границы их обвалования не менее чем на 3 метра и от контуров заземления не менее чем на 2 метра.

На производство всех видов работ, связанных с вскрытием грунта в охранной зоне линии связи или линии радиодиффузии (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра) на принадлежащем юридическому или физическому лицу земельном участке, заказчиком (застройщиком) должно быть получено письменное согласие от предприятия, в ведении которого находится эта линия связи или линия радиодиффузии.

Земельная площадь охранных зон на трассах линий связи и линий радиодиффузии используется юридическими и физическими лицами в соответствии с земельным законодательством Российской Федерации с учетом ограничений, установленных Постановлением и обеспечивающих сохранность линий связи и линий радиодиффузии.

Предприятиям, в ведении которых находятся линии связи и линии радиофикации, в охранных зонах разрешается:

а) устройство за свой счет дорог, подъездов, мостов и других сооружений, необходимых для эксплуатационного обслуживания линий связи и линий радиофикации на условиях, согласованных с собственниками земли (землевладельцами, землепользователями, арендаторами), которые не вправе отказать этим предприятиям в обеспечении условий для эксплуатационного обслуживания сооружений связи;

б) разрытие ям, траншей и котлованов для ремонта линий связи и линий радиофикации с последующей их засыпкой;

в) вырубка отдельных деревьев при авариях на линиях связи и линиях радиофикации, проходящих через лесные массивы, в местах, прилегающих к трассам этих линий, с последующей выдачей в установленном порядке лесорубочных билетов (ордеров) и очисткой мест рубки от порубочных остатков.

В пределах охранных зон без письменного согласия и присутствия представителей предприятий, эксплуатирующих линии связи или линии радиофикации, запрещается:

а) осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами (за исключением зон песчаных барханов) и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра);

б) производить геолого-съемочные, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, которые связаны с бурением скважин, шурфованием, взятием проб грунта, осуществлением взрывных работ;

в) производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища;

г) устраивать проезды и стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, провозить негабаритные грузы под проводами воздушных линий связи и линий радиофикации, строить каналы (арыки), устраивать заграждения и другие препятствия;

д) устраивать причалы для стоянки судов, барж и плавучих кранов, производить погрузочно-разгрузочные, подводно-технические, дноуглубительные и землечерпательные работы, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, других водных животных, а также водных растений придонными орудиями лова, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда. Судам и другим плавучим средствам запрещается бросать якоря, проходить с отдельными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами;

е) производить строительство и реконструкцию линий электропередач, радиостанций и других объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих опасное воздействие на линии связи и линии радиофикации;

ж) производить защиту подземных коммуникаций и коррозии без учета проходящих подземных кабельных линий связи.

Запрещается производить всякого рода действия, которые могут нарушить нормальную работу линий связи и линий радиофикации, в частности:

а) производить снос и реконструкцию зданий и мостов, осуществлять переустройство коллекторов, туннелей метрополитена и железных дорог, где проложены кабели связи, установлены столбы воздушных линий связи и линий радиофикации, размещены технические сооружения радиорелейных станций, кабельные ящики и распределительные коробки, без предварительного выноса заказчиками (застройщиками) линий и сооружений связи, линий и сооружений радиофикации по согласованию с предприятиями, в ведении которых находятся эти линии и сооружения;

б) производить засыпку трасс подземных кабельных линий связи, устраивать на этих трассах временные склады, стоки химически активных веществ и свалки промышленных, бытовых и прочих отходов, ломать замерные, сигнальные, предупредительные знаки и телефонные колодцы;

в) открывать двери и люки необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов (наземных и подземных) и радиорелейных станций, кабельных колодцев телефонной канализации, распределительных шкафов и кабельных ящиков, а также подключаться к линиям связи (за исключением лиц, обслуживающих эти линии);

г) огораживать трассы линий связи, препятствуя свободному доступу к ним технического персонала;

д) самовольно подключаться к абонентской телефонной линии и линии радиофикации в целях пользования услугами связи;

е) совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружениям связи и радиофикации (повреждать опоры и арматуру воздушных линий связи, обрывать провода, набрасывать на них посторонние предметы и другое).

## **29.8. Охранные зоны объектов обустройства месторождений**

В соответствии с Приказом МЧС России от 17.06.2015 №302 «Об утверждении свода правил «Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности» к объектам обустройства нефтяных и газовых месторождений относится промышленный трубопровод транспорта нефти, газа и конденсата от площадок до врезок в магистральные трубопроводы (или до других площадок подготовки). По территории поселения проходят промышленные и магистральные газо- и нефтепроводы. Согласно СП 284.1325800.2016 "Трубопроводы промышленные для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ" от промышленных нефтепроводов устанавливается зона минимально-допустимых расстояний в размере 75 м.

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны. Размер охранной зоны трубопроводов определяется Правилами охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Госгортехнадзора России от 22.04.1992 г. №9) и Порядком использования земель в охранных зонах трубопроводов (утв. постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 20.08.2007 г. № 395), и составляет 25 м. Земельные участки, входящие в охранные зоны трубопроводов, не изымаются у землепользователей и используются ими для проведения сельскохозяйственных и иных работ с обязательным соблюдением указанных выше нормативов.

## **29.9. Охранные зоны и зоны минимальных расстояний от магистральных трубопроводов**

В соответствии с Правилами охраны магистральных трубопроводов, утвержденными Постановлением Госгортехнадзора России от 22.04.1992 №9, в охранных зонах магистральных трубопроводов запрещается:

– перемещать, засыпать и ломать опознавательные и сигнальные знаки, контрольно-измерительные пункты;

– открывать люки, калитки и двери необслуживаемых усилительных пунктов кабельной связи, ограждений узлов линейной арматуры, станций катодной и дренажной защиты, линейных и смотровых колодцев и других линейных устройств, открывать и закрывать краны и задвижки, отключать или включать средства связи, энергоснабжения и телемеханики трубопроводов;

– устраивать свалки, выливать растворы кислот, солей и щелочей;

– разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие трубопроводы от разрушения, а прилегающую территорию и окружающую местность - от аварийного разлива транспортируемой продукции;

- разводить огонь и размещать открытые или закрытые источники огня;
- огораживать или перегораживать охранные зоны, препятствовать организациям, эксплуатирующим трубопровод и его объекты, или уполномоченным ими организациям в выполнении работ по обслуживанию и ремонту трубопроводов и их объектов, ликвидации последствий, возникших на них аварий, катастроф.

В охранных зонах трубопроводов без согласования с предприятиями трубопроводного транспорта запрещается:

- возводить любые постройки и сооружения,
- высаживать деревья и кустарники, складировать и солому, располагать коновязи, содержать скот, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда;
- сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов,
- устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов,
- размещать сады и огороды;
- производить мелиоративные земляные работы, сооружать оросительные и осушительные системы;
- производить открытые и подземные, горные, строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта и др.;
- производить геолого-съёмочные, геологоразведочные, поисковые, геодезические и др. изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта (кроме почвенных образцов).

В соответствии с СП 36.13330.2012 «СНиП 2.05.06-85\*. Магистральные трубопроводы» и СП 284.1325800.2016 «Трубопроводы промышленные для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ» в зонах минимальных расстояний до трубопроводов не допускается размещение:

- населенных пунктов;
- коллективных садов с дачными домиками;
- отдельных промышленных и сельскохозяйственных предприятий;
- птицефабрик, тепличных комбинатов и хозяйств;
- карьеров разработки полезных ископаемых;
- гаражей и открытых стоянок для автомобилей;
- отдельно стоящих зданий с массовым скоплением людей (школ, больниц, детских садов, вокзалов и т.д.);
- железнодорожных станций; аэропортов; речных портов и пристаней; гидро-, электростанций; гидротехнических сооружений речного транспорта I-IV классов;
- очистных сооружений и насосных станций водопроводных;
- складов легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и газов с объемом хранения свыше 1000 м<sup>3</sup>; автозаправочных станций и пр.

#### **29.10. Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов**

На территории поселения расположены объекты агропромышленного комплекса, кладбища, очистные сооружения, нефтеперекачивающая станция, промышленные производства, автозаправочные станции для которых должны устанавливаться санитарно-защитные зоны.

Для указанных объектов установлены размеры и границы санитарно-защитных зон. Поэтому на карте градостроительного зонирования границы санитарно-защитных зон этих объектов показаны как установленные.

Ориентировочные границы санитарно-защитных зон указанных объектов, соответствующие ориентировочным размерам санитарно-защитных зон, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03

«Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденными Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 №74, показаны на карте границ зон с особыми условиями территории (существующее положение), входящей в состав материалов по обоснованию генерального плана поселения. Ориентировочные границы санитарно-защитных зон носят информационно-справочный характер и в соответствии с действующим федеральным законодательством не имеют юридической силы в части установления ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных в этих границах.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 года №222 «Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» и положениями статей 36, 37 Федерального закона от 3 августа 2018 года №342-ФЗ, санитарно-защитные зоны устанавливаются в отношении действующих, планируемых к строительству, реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека (далее - объекты), в случае формирования за контурами объектов химического, физического и (или) биологического воздействия, превышающего санитарно-эпидемиологические требования.

Правообладатели объектов капитального строительства, в отношении которых подлежат установлению санитарно-защитные зоны, обязаны провести исследования (измерения) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта и представить в Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ее территориальные органы) заявление об установлении санитарно-защитной зоны с приложением к нему необходимых документов.

Решение об установлении, изменении или о прекращении существования санитарно-защитной зоны принимают:

- Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - в отношении объектов I и II класса опасности в соответствии с санитарной классификацией, а также в отношении объектов, не включенных в санитарную классификацию;

- территориальные органы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - в отношении объектов III - V класса опасности в соответствии с санитарной классификацией.

Санитарно-защитная зона и ограничения использования земельных участков, расположенных в ее границах, считаются установленными со дня внесения сведений о такой зоне в Единый государственный реестр недвижимости.

В границах санитарно-защитной зоны не допускается использования земельных участков в целях:

- размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства;

- размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена

санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

### **29.11. Приаэродромные территории**

Территория поселения попадает в границы 3, 4, 5, 6 подзон приаэродромной территории аэропорта «Казань», а также в границы полосы воздушного подхода.

Третья подзона устанавливается в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории. На представленной карте зон с особыми условиями использования территории указаны ограничения по высоте объектов капитального строительства (в Балтийской системе высот 1977 года).

Четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны.

Пятая подзона устанавливается в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов. Границы пятой подзоны устанавливаются по границам полос воздушных подходов, определенных приказом Минтранса России от 04.05.2018 №176 «Об утверждении Порядка установления полос воздушных подходов на аэродромах гражданской авиации».

Шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.

В пределах пятой подзоны вводятся ограничения на строительство опасных производственных объектов, не относящихся к инфраструктуре аэропорта: складов нефти и нефтепродуктов, магистральных трубопроводов: газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и сооружений на них.

### **Статья 30. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах особо охраняемых природных территорий**

Часть территории поселения расположена в границах особо охраняемой природной территорией (далее – ООПТ) памятник природы регионального значения «Озеро Ковалинское» (Ковалевское), установленный Постановлением Совета министров Татарской АССР от 10.01.1978 №25.

Для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на ООПТ на карте градостроительного зонирования отображены границы указанных ООПТ и территориальных зон согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости.

В границах ООПТ запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы ООПТ. Земельные участки в границах ООПТ у собственников земельных участков, землепользователей и арендаторов земельных участков не изымаются и используются ими с соблюдением, установленного для этих земельных участков особого правового режима.

Использование земельных участков на территории населенного пункта, включенного в состав ООПТ, должно осуществляться с учетом режима особой охраны

этой ООПТ. Градостроительный регламент применительно к территории такого населенного пункта устанавливается в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности и определяется положением об ООПТ в соответствии с законодательством ООПТ.

### **Статья 31. Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства по условиям охраны объектов культурного наследия**

Охрана объектов культурного наследия осуществляется в соответствии с требованиями федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ, Закона Республики Татарстан «Об объектах культурного наследия в Республике Татарстан» от 01.04.2005 г. № 60-ЗРТ, иными нормативными правовыми актами.

Зоны охраны объектов культурного наследия устанавливаются в целях обеспечения охраны объектов культурного наследия.

Границы зон охраны устанавливаются проектом зон охраны объектов культурного наследия, который представляет собой документацию в текстовой форме и в виде карт (схем), содержащую описание границ проектируемых зон и границ территорий объектов культурного наследия, расположенных в указанных зонах, проекты режимов использования земель и градостроительных регламентов в границах данных зон.

Разработка проектов зон охраны, установление режимов использования территории в границах зон охраны регулируются Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.09.2015 г. № 972 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», Законом Республики Татарстан от 01.04.2005 г. № 60-ЗРТ «Об объектах культурного наследия в Республике Татарстан» и другими нормативными правовыми актами.

В отношении территории муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» утвержденные проекты зон охраны объектов культурного наследия отсутствуют.

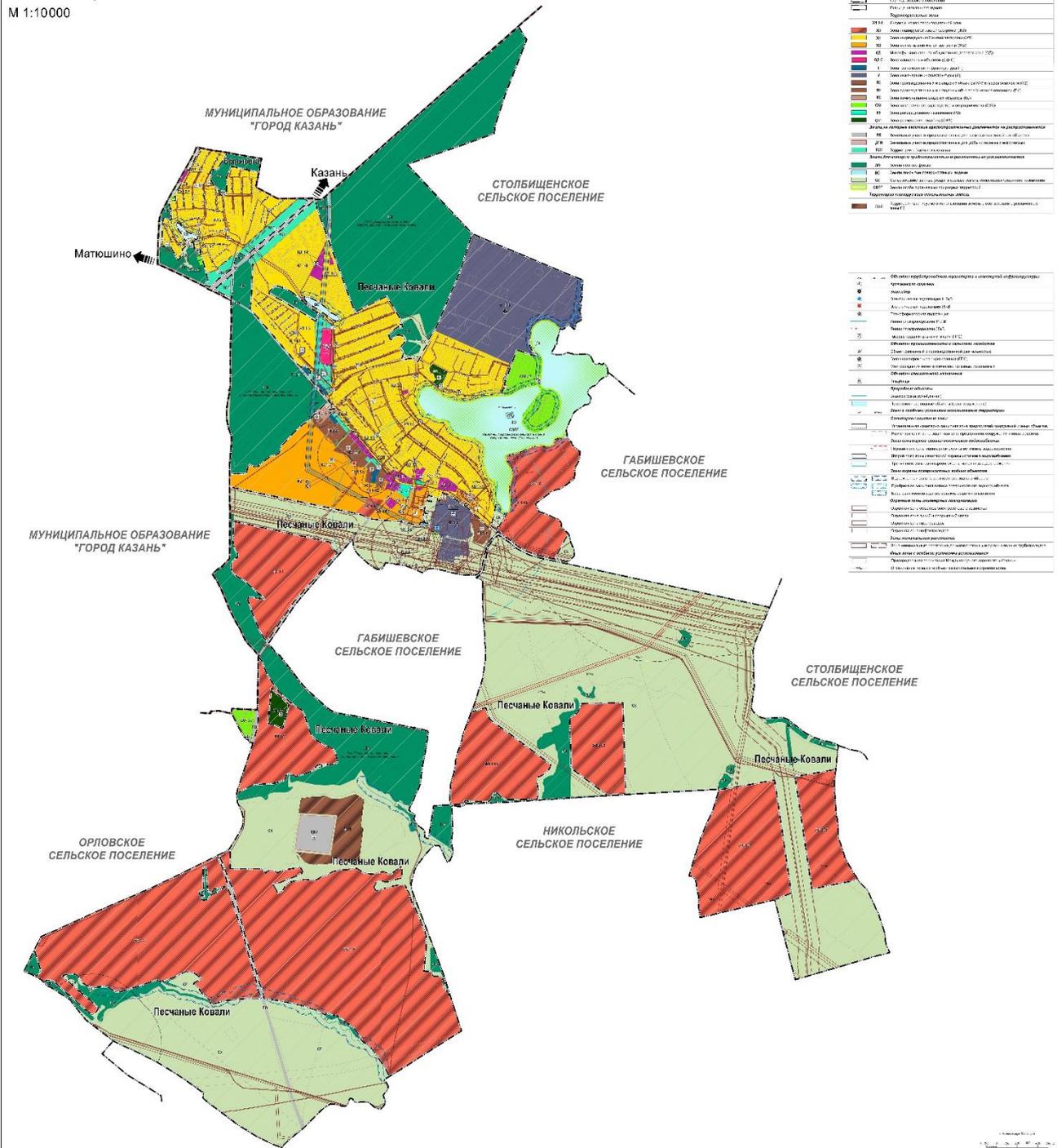
## **ГЛАВА XI. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в составе градостроительного регламента указываются в случае, если в границах территориальной зоны, применительно к которой устанавливается градостроительный регламент, предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории.

Территории, в границах которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории, в пределах муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» не установлены, в связи с чем в материалах настоящих Правил не представлены.



**ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ ПЕСЧАНО-КОВАЛИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
ЛАИШЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
КАРТА ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ. ЗОНЫ С ОСОБИМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**  
М 1:10000



**ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕСЧАНО-КОВАЛИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ  
ПОСЕЛЕНИЕ» ЛАИШЕВСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН**

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**Сведения о границах территориальных зон**

**г. Казань 2024 г.**

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Описание местоположения границ территориальной зоны «Зона ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-1»	4
2.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-2»	9
3.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-3»	13
4.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-4»	17
5.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-5»	26
6.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж1) №1-6»	37
7.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж2) №1-7»	52
8.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ДЕЛОВАЯ ЗОНА (ОД) №1-8»	56
9.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И СКЛАДСКИХ ОБЪЕКТОВ V КЛАССА ОПАСНОСТИ (П4) №1-13»	61
10.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-19»	64
11.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-20»	67
12.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-21»	69
13.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ПЛАНИРУЕМОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж0) №1-22»	72
14.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж2) №1-23»	74
15.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ (Ж1) №2-1»	79
16.	ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА	

<b>КОММУНАЛЬНО-СКЛАДСКИХ ОБЪЕКТОВ (КС) №3-6»</b>	<b>86</b>
<b>17. ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА РАЗМЕЩЕНИЯ КЛАДБИЩ (СН1) №3-8»</b>	<b>88</b>
<b>18. ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗОНЫ «ЗОНА СОЦИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ (ОД-С) №1-1»</b>	<b>90</b>

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-1  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	651753 кв. м +/- 653 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
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 (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть N 1					
1	456994.20	1306671.11	Аналитический метод	0.10	-
2	457001.17	1306679.40	Аналитический метод	0.10	-
3	457003.55	1306681.70	Аналитический метод	1.00	-
4	457059.09	1306735.55	Аналитический метод	0.10	-
5	457090.82	1306769.19	Аналитический метод	0.10	-
6	457092.70	1306779.40	Аналитический метод	1.00	-
7	457097.10	1306788.90	Аналитический метод	1.00	-
8	457099.78	1306789.63	Аналитический метод	1.00	-

9	457104.10	1306790.80	Аналитический метод	1.00	-
10	457122.50	1306790.19	Аналитический метод	0.10	-
11	457132.08	1306786.99	Аналитический метод	0.10	-
12	457140.30	1306788.91	Аналитический метод	0.10	-
13	457152.24	1306793.36	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
14	457160.60	1306796.49	Аналитический метод	0.10	-
15	457154.87	1306828.93	Аналитический метод	1.00	-
16	457153.98	1306833.91	Аналитический метод	1.00	-
17	457133.77	1306948.13	Аналитический метод	1.00	-
18	457124.16	1306956.94	Аналитический метод	0.10	-
19	457065.64	1306905.98	Аналитический метод	0.10	-
20	456953.61	1306807.88	Аналитический метод	0.10	-
21	456955.50	1306798.34	Аналитический метод	0.10	-
22	456958.33	1306795.17	Аналитический метод	0.10	-
23	456960.71	1306792.23	Аналитический метод	0.10	-
24	456962.18	1306790.42	Аналитический метод	0.10	-
25	456966.95	1306784.17	Аналитический метод	0.10	-
26	456972.44	1306776.03	Аналитический метод	0.10	-
27	456977.39	1306767.55	Аналитический метод	0.10	-
28	456981.77	1306758.77	Аналитический метод	0.10	-
29	456985.57	1306749.72	Аналитический метод	0.10	-
30	456988.77	1306740.44	Аналитический метод	0.10	-
31	456991.35	1306730.97	Аналитический метод	0.10	-
32	456992.69	1306724.78	Аналитический метод	0.10	-
33	456993.81	1306718.77	Аналитический метод	0.10	-
34	456995.13	1306709.04	Аналитический метод	0.10	-
35	456995.82	1306699.25	Аналитический метод	0.10	-
36	456995.91	1306691.11	Аналитический метод	0.10	-
37	456995.87	1306689.44	Аналитический метод	0.10	-
38	456995.27	1306679.64	Аналитический метод	0.10	-
1	456994.20	1306671.11	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 2					
39	456924.39	1305503.15	Аналитический метод	0.10	-
40	456909.06	1305575.30	Аналитический метод	0.10	-
41	456901.40	1305611.67	Аналитический метод	0.10	-
42	456900.21	1305617.23	Аналитический метод	0.10	-
43	456875.26	1305733.84	Аналитический метод	0.10	-
44	456871.93	1305749.40	Аналитический метод	0.10	-
45	456871.81	1305749.94	Аналитический метод	0.10	-
46	456862.41	1305795.08	Аналитический метод	0.10	-
47	456850.25	1305851.22	Аналитический метод	0.10	-
48	456848.25	1305860.43	Аналитический метод	0.10	-
49	456848.15	1305860.90	Аналитический метод	0.10	-
50	456838.90	1305904.24	Аналитический метод	0.10	-
51	456832.20	1305935.66	Аналитический метод	0.10	-
52	456816.62	1306006.49	Аналитический метод	0.10	-
53	456800.63	1306078.96	Аналитический метод	0.10	-
54	456782.49	1306158.80	Аналитический метод	0.10	-
55	456782.03	1306160.91	Аналитический метод	0.10	-
56	456779.45	1306173.08	Аналитический метод	0.10	-
57	456763.27	1306245.64	Аналитический метод	0.10	-
58	456755.47	1306282.90	Аналитический метод	0.10	-
59	456747.24	1306322.16	Аналитический метод	0.10	-
60	456731.71	1306393.26	Аналитический метод	0.10	-
61	456721.17	1306440.67	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
62	456715.25	1306441.86	Аналитический метод	0.10	-
63	456705.76	1306444.36	Аналитический метод	0.10	-
64	456696.45	1306447.48	Аналитический метод	0.10	-
65	456687.37	1306451.19	Аналитический метод	0.10	-
66	456678.53	1306455.48	Аналитический метод	0.10	-
67	456669.62	1306460.57	Аналитический метод	0.10	-
68	456666.09	1306462.88	Аналитический метод	0.10	-
69	456662.49	1306465.25	Аналитический метод	0.10	-
70	456660.83	1306466.40	Аналитический метод	0.10	-
71	456659.78	1306467.14	Аналитический метод	0.10	-
72	456658.87	1306467.83	Аналитический метод	0.10	-
73	456651.97	1306473.08	Аналитический метод	0.10	-
74	456647.30	1306477.04	Аналитический метод	0.10	-
75	456646.10	1306478.10	Аналитический метод	0.10	-
76	456643.36	1306480.58	Аналитический метод	0.10	-
77	456642.78	1306481.15	Аналитический метод	0.10	-
78	456636.39	1306487.49	Аналитический метод	0.10	-
79	456630.62	1306493.96	Аналитический метод	0.10	-
80	456625.69	1306499.82	Аналитический метод	0.10	-
81	456618.16	1306508.65	Аналитический метод	0.10	-
82	456554.73	1306453.60	Аналитический метод	0.10	-
83	456412.93	1306330.16	Аналитический метод	0.10	-
84	456142.24	1306089.97	Аналитический метод	0.10	-
85	456118.89	1306075.27	Аналитический метод	0.10	-
86	456080.56	1306050.33	Аналитический метод	0.10	-
87	456057.58	1306034.55	Аналитический метод	0.10	-
88	456020.43	1306008.71	Аналитический метод	0.10	-
89	455952.03	1305961.82	Аналитический метод	0.10	-
90	455891.07	1305921.63	Аналитический метод	0.10	-
91	455843.97	1305889.20	Аналитический метод	0.10	-
92	455799.63	1305859.91	Аналитический метод	0.10	-
93	455774.92	1305843.27	Аналитический метод	0.10	-
94	455752.59	1305828.43	Аналитический метод	0.10	-
95	455760.51	1305820.48	Аналитический метод	0.10	-
96	455795.39	1305790.01	Аналитический метод	0.10	-
97	455811.29	1305781.08	Аналитический метод	0.10	-
98	455868.98	1305748.78	Аналитический метод	0.10	-
99	455912.91	1305731.60	Аналитический метод	0.10	-
100	456011.91	1305691.59	Аналитический метод	0.10	-
101	456127.47	1305651.61	Аналитический метод	0.10	-
102	456140.80	1305646.49	Аналитический метод	0.10	-
103	456163.01	1305640.79	Аналитический метод	0.10	-
104	456177.71	1305648.41	Аналитический метод	0.10	-
105	456180.81	1305652.89	Аналитический метод	0.10	-
106	456184.62	1305661.79	Аналитический метод	0.10	-
107	456184.03	1305688.39	Аналитический метод	0.10	-
108	456176.40	1305724.58	Аналитический метод	0.10	-
109	456172.60	1305753.20	Аналитический метод	0.10	-
110	456168.07	1305770.29	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
111	456164.97	1305791.91	Аналитический метод	0.10	-
112	456166.88	1305798.92	Аналитический метод	0.10	-
113	456169.97	1305803.39	Аналитический метод	0.10	-
114	456172.60	1305802.68	Аналитический метод	0.10	-
115	456177.00	1305798.30	Аналитический метод	0.10	-
116	456187.77	1305784.88	Аналитический метод	0.10	-
117	456239.87	1305723.98	Аналитический метод	0.10	-
118	456314.82	1305644.00	Аналитический метод	0.10	-
119	456342.09	1305614.80	Аналитический метод	0.10	-
120	456359.29	1305584.31	Аналитический метод	0.10	-
121	456379.59	1305548.70	Аналитический метод	0.10	-
122	456385.90	1305536.71	Аналитический метод	0.10	-
123	456398.58	1305523.29	Аналитический метод	0.10	-
124	456423.40	1305495.99	Аналитический метод	0.10	-
125	456437.40	1305488.41	Аналитический метод	0.10	-
126	456448.17	1305483.99	Аналитический метод	0.10	-
127	456485.62	1305479.50	Аналитический метод	0.10	-
128	456501.51	1305481.39	Аналитический метод	0.10	-
129	456515.50	1305483.28	Аналитический метод	0.10	-
130	456530.09	1305490.29	Аналитический метод	0.10	-
131	456539.62	1305497.90	Аналитический метод	0.10	-
132	456552.89	1305514.39	Аналитический метод	0.10	-
133	456560.57	1305524.00	Аналитический метод	0.10	-
134	456573.31	1305540.48	Аналитический метод	0.10	-
135	456598.67	1305544.89	Аналитический метод	0.10	-
136	456606.29	1305543.01	Аналитический метод	0.10	-
137	456609.80	1305540.12	Аналитический метод	0.10	-
138	456627.90	1305525.22	Аналитический метод	0.10	-
139	456646.89	1305516.98	Аналитический метод	0.10	-
140	456657.73	1305515.10	Аналитический метод	0.10	-
141	456678.68	1305506.81	Аналитический метод	0.10	-
142	456687.61	1305500.50	Аналитический метод	0.10	-
143	456692.02	1305495.99	Аналитический метод	0.10	-
144	456698.39	1305495.99	Аналитический метод	0.10	-
145	456711.06	1305498.58	Аналитический метод	0.10	-
146	456778.40	1305499.80	Аналитический метод	0.10	-
147	456867.88	1305501.11	Аналитический метод	0.10	-
39	456924.39	1305503.15	Аналитический метод	0.10	-

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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-2**

(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	553211 кв. м +/- 410 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

**Раздел 2**

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Х	У			
1	2	3	4	5	6
1	456880.45	1308000.06	Аналитический метод	0.10	-
2	456908.63	1308007.50	Картометрический метод	1.00	-
3	456912.49	1308008.52	Аналитический метод	0.10	-
4	456903.70	1308013.80	Аналитический метод	0.10	-
5	456884.60	1308030.90	Аналитический метод	0.10	-
6	456877.00	1308046.20	Аналитический метод	0.10	-
7	456873.80	1308057.00	Аналитический метод	0.10	-
8	456871.90	1308065.20	Аналитический метод	0.10	-
9	456877.60	1308077.30	Аналитический метод	0.10	-
10	456892.90	1308086.80	Аналитический метод	0.10	-
11	456907.50	1308094.40	Аналитический метод	0.10	-
12	456930.30	1308106.50	Аналитический метод	0.10	-
13	456951.90	1308118.60	Аналитический метод	0.10	-
14	456969.10	1308132.50	Аналитический метод	0.10	-
15	456993.80	1308148.40	Аналитический метод	0.10	-
16	457001.50	1308150.30	Аналитический метод	0.10	-
17	457008.50	1308154.10	Аналитический метод	0.10	-
18	457016.10	1308156.70	Аналитический метод	0.10	-

19	457015.40	1308159.80	Аналитический метод	0.10	-
20	457020.50	1308166.80	Аналитический метод	0.10	-
21	457052.30	1308175.70	Аналитический метод	0.10	-
22	457092.90	1308181.40	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
23	457108.38	1308182.86	Аналитический метод	0.10	-
24	457135.46	1308186.03	Аналитический метод	0.10	-
25	457196.97	1308175.01	Аналитический метод	0.10	-
26	457209.57	1308175.88	Аналитический метод	0.10	-
27	457248.96	1308169.44	Аналитический метод	0.10	-
28	457333.60	1308191.60	Аналитический метод	0.10	-
29	457363.51	1308196.31	Аналитический метод	0.10	-
30	457395.58	1308197.93	Аналитический метод	0.10	-
31	457428.93	1308191.56	Аналитический метод	0.10	-
32	457450.93	1308177.38	Аналитический метод	0.10	-
33	457495.27	1308154.71	Аналитический метод	0.10	-
34	457536.43	1308144.25	Аналитический метод	0.10	-
35	457549.34	1308143.79	Аналитический метод	0.10	-
36	457570.84	1308151.50	Аналитический метод	0.10	-
37	457575.86	1308162.65	Аналитический метод	0.10	-
38	457583.22	1308203.56	Аналитический метод	0.10	-
39	457589.52	1308230.22	Аналитический метод	0.10	-
40	457591.69	1308245.89	Аналитический метод	0.10	-
41	457598.54	1308271.42	Аналитический метод	0.10	-
42	457601.19	1308289.13	Аналитический метод	0.10	-
43	457614.72	1308316.98	Аналитический метод	0.10	-
44	457627.39	1308338.59	Аналитический метод	0.10	-
45	457642.78	1308370.53	Аналитический метод	0.10	-
46	457656.58	1308388.44	Аналитический метод	0.10	-
47	457658.28	1308406.93	Аналитический метод	0.10	-
48	457665.50	1308427.42	Аналитический метод	0.10	-
49	457667.31	1308440.03	Аналитический метод	0.10	-
50	457666.16	1308447.50	Аналитический метод	0.10	-
51	457665.40	1308454.84	Аналитический метод	0.10	-
52	457666.44	1308459.72	Аналитический метод	0.10	-
53	457670.57	1308493.67	Аналитический метод	0.10	-
54	457664.40	1308560.50	Аналитический метод	0.10	-
55	457667.60	1308579.60	Аналитический метод	0.10	-
56	457675.20	1308589.10	Аналитический метод	0.10	-
57	457677.40	1308594.59	Аналитический метод	0.10	-
58	457684.18	1308599.60	Аналитический метод	0.10	-
59	457696.20	1308602.89	Аналитический метод	0.10	-
60	457711.59	1308611.58	Аналитический метод	0.10	-
61	457724.20	1308620.05	Аналитический метод	0.10	-
62	457726.76	1308626.19	Аналитический метод	0.10	-
63	457727.75	1308633.37	Аналитический метод	0.10	-
64	457730.19	1308636.68	Аналитический метод	0.10	-
65	457732.16	1308643.00	Аналитический метод	0.10	-
66	457733.20	1308647.50	Аналитический метод	0.10	-
67	457741.01	1308681.49	Аналитический метод	0.10	-
68	457738.25	1308740.59	Аналитический метод	0.10	-
69	457696.81	1308775.38	Аналитический метод	0.10	-
70	457690.50	1308777.93	Аналитический метод	0.10	-
71	457675.25	1308779.62	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
72	457626.62	1308835.32	Аналитический метод	0.10	-
73	457606.12	1308860.67	Аналитический метод	0.10	-
74	457552.73	1308856.48	Аналитический метод	0.10	-
75	457509.69	1308845.06	Аналитический метод	0.10	-
76	457459.82	1308817.09	Аналитический метод	0.10	-
77	457422.86	1308810.50	Аналитический метод	0.10	-
78	457384.32	1308810.60	Аналитический метод	0.10	-
79	457329.80	1308798.30	Аналитический метод	0.10	-
80	457302.30	1308753.70	Аналитический метод	0.10	-
81	457264.80	1308704.80	Аналитический метод	0.10	-
82	457242.54	1308670.72	Аналитический метод	0.10	-
83	457236.38	1308635.88	Аналитический метод	0.10	-
84	457212.22	1308572.39	Аналитический метод	0.10	-
85	457203.87	1308567.95	Аналитический метод	0.10	-
86	457176.70	1308532.32	Аналитический метод	0.10	-
87	457140.49	1308483.78	Аналитический метод	0.10	-
88	457100.59	1308433.16	Аналитический метод	0.10	-
89	457094.88	1308429.02	Аналитический метод	0.10	-
90	457017.30	1308464.00	Аналитический метод	0.10	-
91	457004.08	1308507.78	Аналитический метод	0.10	-
92	456982.54	1308565.05	Аналитический метод	0.10	-
93	456958.72	1308606.87	Аналитический метод	0.10	-
94	456946.26	1308651.51	Аналитический метод	0.10	-
95	456913.39	1308675.25	Аналитический метод	0.10	-
96	456875.99	1308678.07	Аналитический метод	0.10	-
97	456833.86	1308714.34	Аналитический метод	0.10	-
98	456806.02	1308745.84	Аналитический метод	0.10	-
99	456746.07	1308714.21	Аналитический метод	0.10	-
100	456556.81	1308614.35	Аналитический метод	0.10	-
101	456576.91	1308521.21	Аналитический метод	0.10	-
102	456581.63	1308499.79	Аналитический метод	0.10	-
103	456594.39	1308447.98	Аналитический метод	0.10	-
104	456623.61	1308368.30	Аналитический метод	0.10	-
105	456634.12	1308344.34	Аналитический метод	0.10	-
106	456672.73	1308267.75	Аналитический метод	0.10	-
107	456719.33	1308210.15	Аналитический метод	0.10	-
108	456742.28	1308181.79	Аналитический метод	0.10	-
109	456804.50	1308092.48	Аналитический метод	0.10	-
110	456813.02	1308095.38	Аналитический метод	0.10	-
111	456813.83	1308095.47	Аналитический метод	0.10	-
112	456814.61	1308095.21	Аналитический метод	0.10	-
113	456815.21	1308094.64	Аналитический метод	0.10	-
114	456876.20	1308004.72	Аналитический метод	0.10	-
1	456880.45	1308000.06	Аналитический метод	0.10	-
115	457050.32	1308207.05	Аналитический метод	0.10	-
116	457047.20	1308202.94	Аналитический метод	0.10	-
117	457027.97	1308197.69	Аналитический метод	0.10	-
118	457024.76	1308219.26	Аналитический метод	0.10	-
119	457046.10	1308224.92	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
115	457050.32	1308207.05	Аналитический метод	0.10	-
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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-3  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песачно-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	478850 кв. м +/- 3872 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	455576.74	1305751.83	Аналитический метод	1.00	-
2	455595.43	1305754.62	Аналитический метод	1.00	-
3	455556.91	1305778.89	Аналитический метод	1.00	-
4	455511.19	1305796.02	Аналитический метод	1.00	-
5	455453.38	1305818.90	Аналитический метод	1.00	-
6	455426.11	1305832.89	Аналитический метод	1.00	-
7	455396.29	1305849.41	Аналитический метод	1.00	-
8	455374.08	1305863.29	Аналитический метод	1.00	-
9	455350.57	1305881.09	Аналитический метод	1.00	-
10	455325.81	1305895.11	Аналитический метод	1.00	-
11	455294.67	1305919.20	Аналитический метод	1.00	-
12	455277.52	1305929.99	Аналитический метод	1.00	-
13	455266.09	1305938.90	Аналитический метод	1.00	-
14	455252.82	1305952.89	Аналитический метод	1.00	-
15	455243.17	1305962.99	Аналитический метод	1.00	-
16	455237.52	1305969.40	Аналитический метод	1.00	-
17	455218.47	1305985.30	Аналитический метод	1.00	-

18	455215.91	1305988.41	Аналитический метод	1.00	-
19	455200.67	1306005.59	Аналитический метод	1.00	-
20	455188.58	1306021.51	Аналитический метод	1.00	-
21	455174.71	1306033.51	Аналитический метод	1.00	-
22	455160.72	1306049.38	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	455141.01	1306075.40	Аналитический метод	1.00	-
24	455121.31	1306100.78	Аналитический метод	1.00	-
25	455092.08	1306147.60	Аналитический метод	1.00	-
26	455078.51	1306163.38	Аналитический метод	1.00	-
27	455068.62	1306174.57	Аналитический метод	1.00	-
28	455057.79	1306184.01	Аналитический метод	1.00	-
29	455007.72	1306200.50	Аналитический метод	1.00	-
30	454994.98	1306203.69	Аналитический метод	1.00	-
31	454948.01	1306221.49	Аналитический метод	1.00	-
32	454938.43	1306222.81	Аналитический метод	1.00	-
33	454886.99	1306239.30	Аналитический метод	1.00	-
34	454862.88	1306248.19	Аналитический метод	1.00	-
35	454838.77	1306258.91	Аналитический метод	1.00	-
36	454824.12	1306268.48	Аналитический метод	1.00	-
37	454805.67	1306284.99	Аналитический метод	1.00	-
38	454788.58	1306310.41	Аналитический метод	1.00	-
39	454768.28	1306337.68	Аналитический метод	1.00	-
40	454758.70	1306354.80	Аналитический метод	1.00	-
41	454739.70	1306389.09	Аналитический метод	1.00	-
42	454735.90	1306395.48	Аналитический метод	1.00	-
43	454725.12	1306415.82	Аналитический метод	1.00	-
44	454716.19	1306441.20	Аналитический метод	1.00	-
45	454707.32	1306459.59	Аналитический метод	1.00	-
46	454697.08	1306472.30	Аналитический метод	1.00	-
47	454684.40	1306481.81	Аналитический метод	1.00	-
48	454648.92	1306495.20	Аналитический метод	1.00	-
49	454585.99	1306509.79	Аналитический метод	1.00	-
50	454577.78	1306511.00	Аналитический метод	1.00	-
51	454573.31	1306510.39	Аналитический метод	1.00	-
52	454568.91	1306507.19	Аналитический метод	1.00	-
53	454567.00	1306502.21	Аналитический метод	1.00	-
54	454566.29	1306497.08	Аналитический метод	1.00	-
55	454549.80	1306446.90	Аналитический метод	1.00	-
56	454548.61	1306443.08	Аналитический метод	1.00	-
57	454544.68	1306430.98	Аналитический метод	1.00	-
58	454544.08	1306429.09	Аналитический метод	1.00	-
59	454558.07	1306384.83	Аналитический метод	1.00	-
60	454552.59	1306344.59	Аналитический метод	1.00	-
61	454539.98	1306310.68	Аналитический метод	1.00	-
62	454515.74	1306292.38	Аналитический метод	1.00	-
63	454498.42	1306282.40	Аналитический метод	1.00	-
64	454480.26	1306248.52	Аналитический метод	1.00	-
65	454472.34	1306225.70	Аналитический метод	1.00	-
66	454452.16	1306171.70	Аналитический метод	1.00	-
67	454447.04	1306155.60	Аналитический метод	1.00	-
68	454433.35	1306112.28	Аналитический метод	1.00	-
69	454431.45	1306103.52	Аналитический метод	1.00	-
70	454439.30	1306097.69	Аналитический метод	1.00	-
71	454440.61	1306090.00	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
72	454445.67	1306081.10	Аналитический метод	1.00	-
73	454453.30	1306072.31	Аналитический метод	1.00	-
74	454457.10	1306066.51	Аналитический метод	1.00	-
75	454460.32	1306061.48	Аналитический метод	1.00	-
76	454461.57	1306053.19	Аналитический метод	1.00	-
77	454462.82	1306042.40	Аналитический метод	1.00	-
78	454455.20	1306024.61	Аналитический метод	1.00	-
79	454450.80	1306020.20	Аналитический метод	1.00	-
80	454448.17	1306017.60	Аналитический метод	1.00	-
81	454440.61	1306011.30	Аналитический метод	1.00	-
82	454429.78	1306008.80	Аналитический метод	1.00	-
83	454421.62	1306005.59	Аналитический метод	1.00	-
84	454419.72	1306004.29	Аналитический метод	1.00	-
85	454403.41	1306008.13	Аналитический метод	1.00	-
86	454393.05	1305987.29	Аналитический метод	1.00	-
87	454387.63	1305968.32	Аналитический метод	1.00	-
88	454380.66	1305942.61	Аналитический метод	1.00	-
89	454372.86	1305922.98	Аналитический метод	1.00	-
90	454367.99	1305895.17	Аналитический метод	1.00	-
91	454363.88	1305868.27	Аналитический метод	1.00	-
92	454361.67	1305849.70	Аналитический метод	1.00	-
93	454363.28	1305814.28	Аналитический метод	1.00	-
94	454360.36	1305784.38	Аналитический метод	1.00	-
95	454359.00	1305763.88	Аналитический метод	1.00	-
96	454355.72	1305734.50	Аналитический метод	1.00	-
97	454353.93	1305709.99	Аналитический метод	1.00	-
98	454348.93	1305694.02	Аналитический метод	1.00	-
99	454341.08	1305672.71	Аналитический метод	1.00	-
100	454312.56	1305617.80	Аналитический метод	1.00	-
101	454298.93	1305590.70	Аналитический метод	1.00	-
102	454283.92	1305564.92	Аналитический метод	1.00	-
103	454266.90	1305537.14	Аналитический метод	1.00	-
104	454287.79	1305538.13	Аналитический метод	1.00	-
105	454319.11	1305548.23	Аналитический метод	1.00	-
106	454371.08	1305564.55	Аналитический метод	1.00	-
107	454463.95	1305594.14	Аналитический метод	1.00	-
108	454552.77	1305624.21	Аналитический метод	1.00	-
109	454613.08	1305643.62	Аналитический метод	1.00	-
110	454674.64	1305662.59	Аналитический метод	1.00	-
111	454745.30	1305686.73	Аналитический метод	1.00	-
112	454781.44	1305698.09	Аналитический метод	1.00	-
113	454819.84	1305709.25	Аналитический метод	1.00	-
114	454861.21	1305720.11	Аналитический метод	1.00	-
115	454913.48	1305733.86	Аналитический метод	1.00	-
116	454937.83	1305737.97	Аналитический метод	1.00	-
117	454951.52	1305738.98	Аналитический метод	1.00	-
118	455020.64	1305741.55	Аналитический метод	1.00	-
119	455066.30	1305742.26	Аналитический метод	1.00	-
120	455147.68	1305742.08	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
121	455326.28	1305742.79	Аналитический метод	1.00	-
122	455392.18	1305745.51	Аналитический метод	1.00	-
123	455469.16	1305747.14	Аналитический метод	1.00	-
124	455492.61	1305748.32	Аналитический метод	1.00	-
125	455521.66	1305748.76	Аналитический метод	1.00	-
126	455547.56	1305749.20	Аналитический метод	1.00	-
1	455576.74	1305751.83	Аналитический метод	1.00	-
127	455294.17	1305870.34	Аналитический метод	0.10	-
128	455254.38	1305866.18	Аналитический метод	0.10	-
129	455073.94	1305847.33	Аналитический метод	0.10	-
130	454956.17	1305834.33	Аналитический метод	0.10	-
131	454903.37	1305980.19	Аналитический метод	0.10	-
132	455044.05	1306017.41	Аналитический метод	0.10	-
133	455103.95	1306033.26	Аналитический метод	0.10	-
134	455132.98	1306040.90	Аналитический метод	0.10	-
127	455294.17	1305870.34	Аналитический метод	0.10	-

### 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 (M <sub>t</sub> ), 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 (M <sub>t</sub> ), 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

1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-4  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1795850 кв. м +/- 8203 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	452480.62	1303582.45	Аналитический метод	1.00	-
2	452483.01	1303584.30	Аналитический метод	1.00	-
3	452508.48	1303617.00	Аналитический метод	1.00	-
4	452514.20	1303624.01	Аналитический метод	1.00	-
5	452538.31	1303631.59	Аналитический метод	1.00	-
6	452548.49	1303630.88	Аналитический метод	1.00	-
7	452554.21	1303629.71	Аналитический метод	1.00	-
8	452647.61	1303600.49	Аналитический метод	1.00	-
9	452684.40	1303588.99	Аналитический метод	1.00	-
10	452693.27	1303585.89	Аналитический метод	1.00	-
11	452735.13	1303573.62	Аналитический метод	1.00	-
12	452751.14	1303581.41	Аналитический метод	1.00	-
13	452779.36	1303595.16	Аналитический метод	1.00	-
14	452811.80	1303612.82	Аналитический метод	1.00	-
15	452834.13	1303623.01	Аналитический метод	1.00	-
16	452853.41	1303631.30	Аналитический метод	1.00	-
17	452862.05	1303637.43	Аналитический метод	1.00	-

18	452867.94	1303642.49	Аналитический метод	1.00	-
19	452876.63	1303652.73	Аналитический метод	1.00	-
20	452883.66	1303667.12	Аналитический метод	1.00	-
21	452894.85	1303698.40	Аналитический метод	1.00	-
22	452903.54	1303718.82	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	452933.55	1303783.37	Аналитический метод	1.00	-
24	452960.34	1303841.16	Аналитический метод	1.00	-
25	452992.73	1303910.04	Аналитический метод	1.00	-
26	453039.57	1304013.06	Аналитический метод	1.00	-
27	453074.34	1304086.94	Аналитический метод	1.00	-
28	453112.08	1304168.14	Аналитический метод	1.00	-
29	453153.82	1304264.17	Аналитический метод	1.00	-
30	453176.98	1304315.45	Аналитический метод	1.00	-
31	453212.58	1304400.01	Аналитический метод	1.00	-
32	453250.08	1304487.55	Аналитический метод	1.00	-
33	453281.99	1304560.65	Аналитический метод	1.00	-
34	453299.73	1304601.00	Аналитический метод	1.00	-
35	453340.39	1304694.77	Аналитический метод	1.00	-
36	453396.59	1304811.27	Аналитический метод	1.00	-
37	453442.08	1304907.23	Аналитический метод	1.00	-
38	453494.28	1305014.72	Аналитический метод	1.00	-
39	453551.85	1305129.73	Аналитический метод	1.00	-
40	453617.47	1305262.40	Аналитический метод	1.00	-
41	453615.95	1305263.01	Аналитический метод	1.00	-
42	453627.06	1305291.41	Аналитический метод	1.00	-
43	453650.18	1305338.34	Аналитический метод	1.00	-
44	453650.60	1305340.32	Аналитический метод	1.00	-
45	453650.69	1305342.14	Аналитический метод	1.00	-
46	453649.02	1305346.85	Аналитический метод	1.00	-
47	453647.03	1305348.86	Аналитический метод	1.00	-
48	453641.96	1305350.22	Аналитический метод	1.00	-
49	453632.89	1305354.76	Аналитический метод	1.00	-
50	453628.01	1305357.33	Аналитический метод	1.00	-
51	453624.12	1305359.58	Аналитический метод	1.00	-
52	453619.27	1305362.02	Аналитический метод	1.00	-
53	453615.20	1305363.81	Аналитический метод	1.00	-
54	453606.04	1305367.69	Аналитический метод	1.00	-
55	453596.85	1305371.56	Аналитический метод	1.00	-
56	453587.77	1305375.71	Аналитический метод	1.00	-
57	453578.69	1305379.77	Аналитический метод	1.00	-
58	453569.55	1305383.68	Аналитический метод	1.00	-
59	453560.33	1305387.40	Аналитический метод	1.00	-
60	453551.03	1305390.93	Аналитический метод	1.00	-
61	453541.71	1305394.45	Аналитический метод	1.00	-
62	453532.38	1305397.92	Аналитический метод	1.00	-
63	453523.02	1305401.34	Аналитический метод	1.00	-
64	453513.69	1305404.83	Аналитический метод	1.00	-
65	453504.37	1305408.34	Аналитический метод	1.00	-
66	453495.05	1305411.83	Аналитический метод	1.00	-
67	453485.70	1305415.22	Аналитический метод	1.00	-
68	453476.31	1305418.49	Аналитический метод	1.00	-
69	453466.86	1305421.56	Аналитический метод	1.00	-
70	453457.28	1305424.25	Аналитический метод	1.00	-
71	453447.71	1305427.00	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
72	453438.11	1305429.65	Аналитический метод	1.00	-
73	453428.49	1305432.24	Аналитический метод	1.00	-
74	453418.94	1305434.87	Аналитический метод	1.00	-
75	453409.07	1305436.40	Аналитический метод	1.00	-
76	453399.13	1305437.92	Аналитический метод	1.00	-
77	453389.26	1305439.64	Аналитический метод	1.00	-
78	453381.26	1305441.05	Аналитический метод	1.00	-
79	453379.42	1305441.33	Аналитический метод	1.00	-
80	453369.46	1305442.88	Аналитический метод	1.00	-
81	453363.49	1305443.79	Аналитический метод	1.00	-
82	453359.46	1305444.29	Аналитический метод	1.00	-
83	453353.31	1305445.26	Аналитический метод	1.00	-
84	453351.32	1305446.29	Аналитический метод	1.00	-
85	453330.43	1305452.49	Аналитический метод	1.00	-
86	453326.60	1305453.76	Аналитический метод	1.00	-
87	453320.93	1305455.90	Аналитический метод	1.00	-
88	453317.22	1305457.46	Аналитический метод	1.00	-
89	453311.61	1305459.56	Аналитический метод	1.00	-
90	453302.22	1305463.07	Аналитический метод	1.00	-
91	453292.82	1305466.60	Аналитический метод	1.00	-
92	453283.50	1305470.22	Аналитический метод	1.00	-
93	453273.96	1305473.09	Аналитический метод	1.00	-
94	453264.38	1305475.98	Аналитический метод	1.00	-
95	453254.81	1305478.88	Аналитический метод	1.00	-
96	453245.27	1305481.91	Аналитический метод	1.00	-
97	453235.75	1305484.97	Аналитический метод	1.00	-
98	453226.20	1305487.88	Аналитический метод	1.00	-
99	453216.60	1305490.68	Аналитический метод	1.00	-
100	453207.00	1305493.49	Аналитический метод	1.00	-
101	453197.41	1305496.31	Аналитический метод	1.00	-
102	453187.81	1305499.16	Аналитический метод	1.00	-
103	453178.26	1305502.14	Аналитический метод	1.00	-
104	453168.71	1305505.13	Аналитический метод	1.00	-
105	453159.19	1305508.19	Аналитический метод	1.00	-
106	453149.64	1305511.15	Аналитический метод	1.00	-
107	453140.09	1305514.12	Аналитический метод	1.00	-
108	453130.54	1305517.15	Аналитический метод	1.00	-
109	453121.06	1305520.43	Аналитический метод	1.00	-
110	453111.62	1305523.76	Аналитический метод	1.00	-
111	453102.15	1305526.94	Аналитический метод	1.00	-
112	453092.64	1305530.02	Аналитический метод	1.00	-
113	453083.09	1305532.99	Аналитический метод	1.00	-
114	453073.56	1305536.04	Аналитический метод	1.00	-
115	453064.03	1305539.06	Аналитический метод	1.00	-
116	453054.48	1305542.02	Аналитический метод	1.00	-
117	453044.95	1305545.12	Аналитический метод	1.00	-
118	453035.48	1305548.41	Аналитический метод	1.00	-
119	453026.04	1305551.73	Аналитический метод	1.00	-
120	453016.55	1305554.84	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
121	453007.02	1305557.88	Аналитический метод	1.00	-
122	452997.50	1305560.96	Аналитический метод	1.00	-
123	452988.01	1305564.07	Аналитический метод	1.00	-
124	452978.38	1305566.72	Аналитический метод	1.00	-
125	452968.78	1305569.57	Аналитический метод	1.00	-
126	452959.22	1305572.50	Аналитический метод	1.00	-
127	452949.62	1305575.25	Аналитический метод	1.00	-
128	452940.02	1305578.06	Аналитический метод	1.00	-
129	452930.40	1305580.74	Аналитический метод	1.00	-
130	452920.73	1305583.29	Аналитический метод	1.00	-
131	452911.08	1305585.95	Аналитический метод	1.00	-
132	452901.45	1305588.69	Аналитический метод	1.00	-
133	452891.84	1305591.49	Аналитический метод	1.00	-
134	452882.26	1305594.36	Аналитический метод	1.00	-
135	452872.71	1305597.36	Аналитический метод	1.00	-
136	452863.16	1305600.34	Аналитический метод	1.00	-
137	452853.64	1305603.43	Аналитический метод	1.00	-
138	452844.11	1305606.52	Аналитический метод	1.00	-
139	452834.70	1305609.81	Аналитический метод	1.00	-
140	452825.00	1305612.08	Аналитический метод	1.00	-
141	452815.24	1305614.39	Аналитический метод	1.00	-
142	452805.52	1305616.79	Аналитический метод	1.00	-
143	452795.80	1305619.14	Аналитический метод	1.00	-
144	452786.02	1305621.38	Аналитический метод	1.00	-
145	452776.38	1305624.10	Аналитический метод	1.00	-
146	452766.70	1305626.68	Аналитический метод	1.00	-
147	452757.10	1305629.51	Аналитический метод	1.00	-
148	452747.52	1305632.36	Аналитический метод	1.00	-
149	452737.87	1305634.98	Аналитический метод	1.00	-
150	452728.27	1305637.82	Аналитический метод	1.00	-
151	452718.66	1305640.61	Аналитический метод	1.00	-
152	452709.11	1305643.59	Аналитический метод	1.00	-
153	452699.56	1305646.53	Аналитический метод	1.00	-
154	452689.96	1305649.29	Аналитический метод	1.00	-
155	452680.36	1305652.11	Аналитический метод	1.00	-
156	452670.77	1305654.97	Аналитический метод	1.00	-
157	452661.21	1305657.92	Аналитический метод	1.00	-
158	452651.63	1305660.75	Аналитический метод	1.00	-
159	452642.05	1305663.65	Аналитический метод	1.00	-
160	452632.46	1305666.49	Аналитический метод	1.00	-
161	452622.87	1305669.39	Аналитический метод	1.00	-
162	452613.40	1305672.59	Аналитический метод	1.00	-
163	452603.80	1305675.25	Аналитический метод	1.00	-
164	452594.15	1305677.88	Аналитический метод	1.00	-
165	452584.48	1305680.46	Аналитический метод	1.00	-
166	452574.83	1305683.11	Аналитический метод	1.00	-
167	452565.22	1305685.90	Аналитический метод	1.00	-
168	452555.60	1305688.56	Аналитический метод	1.00	-
169	452545.91	1305691.09	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
170	452536.28	1305693.83	Аналитический метод	1.00	-
171	452526.68	1305696.64	Аналитический метод	1.00	-
172	452517.09	1305699.49	Аналитический метод	1.00	-
173	452507.50	1305702.30	Аналитический метод	1.00	-
174	452497.91	1305705.16	Аналитический метод	1.00	-
175	452488.32	1305708.01	Аналитический метод	1.00	-
176	452478.76	1305710.97	Аналитический метод	1.00	-
177	452469.24	1305713.95	Аналитический метод	1.00	-
178	452459.56	1305716.37	Аналитический метод	1.00	-
179	452449.84	1305718.76	Аналитический метод	1.00	-
180	452440.14	1305721.22	Аналитический метод	1.00	-
181	452430.44	1305723.69	Аналитический метод	1.00	-
182	452420.73	1305726.13	Аналитический метод	1.00	-
183	452411.04	1305728.66	Аналитический метод	1.00	-
184	452401.37	1305731.23	Аналитический метод	1.00	-
185	452391.77	1305733.84	Аналитический метод	1.00	-
186	452381.84	1305735.31	Аналитический метод	1.00	-
187	452371.83	1305736.78	Аналитический метод	1.00	-
188	452363.92	1305738.33	Аналитический метод	1.00	-
189	452361.92	1305738.74	Аналитический метод	1.00	-
190	452323.19	1305749.23	Аналитический метод	1.00	-
191	452319.42	1305750.91	Аналитический метод	1.00	-
192	452313.94	1305753.63	Аналитический метод	1.00	-
193	452310.32	1305755.43	Аналитический метод	1.00	-
194	452304.81	1305757.87	Аналитический метод	1.00	-
195	452295.59	1305761.95	Аналитический метод	1.00	-
196	452286.37	1305765.85	Аналитический метод	1.00	-
197	452276.92	1305769.03	Аналитический метод	1.00	-
198	452267.43	1305772.25	Аналитический метод	1.00	-
199	452264.08	1305773.43	Аналитический метод	1.00	-
200	452264.82	1305613.36	Аналитический метод	0.20	-
201	452244.52	1305425.07	Аналитический метод	0.20	-
202	452216.18	1305317.20	Аналитический метод	0.20	-
203	452214.87	1305310.90	Аналитический метод	1.00	-
204	452213.03	1305302.01	Аналитический метод	1.00	-
205	452208.62	1305296.88	Аналитический метод	1.00	-
206	452200.88	1305288.69	Аналитический метод	1.00	-
207	452190.28	1305293.30	Аналитический метод	0.20	-
208	452194.87	1305284.77	Аналитический метод	0.20	-
209	452215.29	1305278.11	Аналитический метод	1.00	-
210	452225.47	1305276.83	Аналитический метод	1.00	-
211	452229.22	1305275.41	Аналитический метод	1.00	-
212	452231.42	1305272.10	Аналитический метод	1.00	-
213	452243.62	1305272.94	Аналитический метод	1.00	-
214	452254.82	1305269.14	Аналитический метод	1.00	-
215	452280.18	1305231.89	Аналитический метод	1.00	-
216	452299.17	1305214.10	Аналитический метод	1.00	-
217	452315.12	1305198.80	Аналитический метод	1.00	-
218	452330.07	1305192.08	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
219	452377.69	1305152.24	Аналитический метод	1.00	-
220	452408.17	1305115.97	Аналитический метод	1.00	-
221	452418.35	1305120.59	Аналитический метод	1.00	-
222	452425.44	1305133.94	Аналитический метод	1.00	-
223	452462.82	1305193.16	Аналитический метод	1.00	-
224	452511.94	1305126.12	Аналитический метод	1.00	-
225	452530.51	1305041.18	Аналитический метод	1.00	-
226	452515.69	1305013.70	Аналитический метод	1.00	-
227	452503.31	1304990.49	Аналитический метод	1.00	-
228	452492.00	1304965.88	Аналитический метод	1.00	-
229	452479.61	1304938.78	Аналитический метод	1.00	-
230	452474.07	1304926.89	Аналитический метод	1.00	-
231	452440.97	1304843.59	Аналитический метод	1.00	-
232	452431.39	1304813.99	Аналитический метод	1.00	-
233	452431.39	1304801.99	Аналитический метод	1.00	-
234	452442.28	1304760.91	Аналитический метод	1.00	-
235	452445.92	1304752.58	Аналитический метод	1.00	-
236	452433.41	1304718.51	Аналитический метод	1.00	-
237	452400.97	1304626.29	Аналитический метод	1.00	-
238	452388.29	1304584.39	Аналитический метод	1.00	-
239	452366.20	1304514.01	Аналитический метод	1.00	-
240	452350.19	1304463.12	Аналитический метод	1.00	-
241	452334.89	1304415.48	Аналитический метод	1.00	-
242	452331.02	1304402.50	Аналитический метод	1.00	-
243	452332.27	1304359.09	Аналитический метод	1.00	-
244	452347.81	1304331.99	Аналитический метод	1.00	-
245	452379.30	1304278.40	Аналитический метод	1.00	-
246	452383.11	1304235.80	Аналитический метод	1.00	-
247	452377.09	1304181.99	Аналитический метод	1.00	-
248	452372.87	1304144.88	Аналитический метод	1.00	-
249	452383.83	1304103.19	Аналитический метод	1.00	-
250	452399.30	1304066.58	Аналитический метод	1.00	-
251	452422.40	1304037.59	Аналитический метод	1.00	-
252	452432.22	1304029.81	Аналитический метод	1.00	-
253	452458.30	1304011.31	Аналитический метод	1.00	-
254	452473.60	1304002.40	Аналитический метод	1.00	-
255	452484.91	1303995.50	Аналитический метод	1.00	-
256	452492.00	1303988.38	Аналитический метод	1.00	-
257	452493.13	1303985.69	Аналитический метод	1.00	-
258	452495.50	1303979.48	Аналитический метод	1.00	-
259	452501.52	1303971.12	Аналитический метод	1.00	-
260	452503.31	1303957.37	Аналитический метод	1.00	-
261	452503.96	1303948.31	Аналитический метод	1.00	-
262	452503.96	1303941.10	Аналитический метод	1.00	-
263	452504.26	1303906.35	Аналитический метод	1.00	-
264	452501.10	1303881.39	Аналитический метод	1.00	-
265	452501.70	1303878.30	Аналитический метод	1.00	-
266	452496.52	1303867.20	Аналитический метод	1.00	-
267	452484.02	1303843.50	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
268	452453.30	1303876.57	Аналитический метод	1.00	-
269	452410.67	1303923.70	Аналитический метод	1.00	-
270	452393.53	1303946.25	Аналитический метод	1.00	-
271	452387.87	1303953.46	Аналитический метод	1.00	-
272	452360.84	1303986.20	Аналитический метод	1.00	-
273	452348.52	1303996.70	Аналитический метод	1.00	-
274	452341.62	1304003.42	Аналитический метод	1.00	-
275	452299.23	1304055.12	Аналитический метод	1.00	-
276	452242.73	1304119.83	Аналитический метод	1.00	-
277	452200.05	1304167.23	Аналитический метод	1.00	-
278	452173.85	1304194.60	Аналитический метод	1.00	-
279	452156.47	1304183.10	Аналитический метод	1.00	-
280	452147.60	1304179.30	Аналитический метод	1.00	-
281	452141.88	1304175.49	Аналитический метод	1.00	-
282	452123.49	1304159.00	Аналитический метод	1.00	-
283	452115.87	1304150.69	Аналитический метод	1.00	-
284	452110.33	1304129.38	Аналитический метод	1.00	-
285	452116.40	1304119.17	Аналитический метод	1.00	-
286	452169.92	1304055.02	Аналитический метод	1.00	-
287	452252.02	1303963.71	Аналитический метод	1.00	-
288	452271.31	1303942.01	Аналитический метод	1.00	-
289	452271.72	1303942.01	Аналитический метод	1.00	-
290	452336.49	1303865.99	Аналитический метод	1.00	-
291	452440.68	1303750.30	Аналитический метод	1.00	-
292	452443.65	1303729.45	Аналитический метод	1.00	-
293	452443.71	1303693.35	Аналитический метод	1.00	-
294	452428.95	1303663.35	Аналитический метод	1.00	-
295	452427.22	1303660.38	Аналитический метод	1.00	-
296	452448.18	1303640.50	Аналитический метод	1.00	-
1	452480.62	1303582.45	Аналитический метод	1.00	-
297	453545.90	1305209.30	Аналитический метод	1.00	-
298	453536.37	1305207.99	Аналитический метод	1.00	-
299	453504.59	1305208.70	Аналитический метод	1.00	-
300	453489.40	1305207.99	Аналитический метод	1.00	-
301	453477.32	1305209.88	Аналитический метод	1.00	-
302	453465.89	1305209.88	Аналитический метод	1.00	-
303	453403.02	1305211.20	Аналитический метод	1.00	-
304	453379.51	1305212.48	Аналитический метод	1.00	-
305	453371.29	1305212.48	Аналитический метод	1.00	-
306	453361.11	1305212.48	Аналитический метод	1.00	-
307	453350.27	1305212.48	Аналитический метод	1.00	-
308	453342.71	1305215.00	Аналитический метод	1.00	-
309	453333.19	1305214.40	Аналитический метод	1.00	-
310	453324.91	1305199.81	Аналитический метод	1.00	-
311	453307.11	1305167.98	Аналитический метод	1.00	-
312	453298.18	1305168.69	Аналитический метод	1.00	-
313	453289.31	1305171.80	Аналитический метод	1.00	-
314	453279.79	1305177.49	Аналитический метод	1.00	-
315	453274.07	1305184.50	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
316	453274.07	1305191.48	Аналитический метод	1.00	-
317	453272.82	1305199.10	Аналитический метод	1.00	-
318	453271.57	1305206.11	Аналитический метод	1.00	-
319	453270.32	1305215.00	Аналитический метод	1.00	-
320	453267.11	1305220.70	Аналитический метод	1.00	-
321	453258.89	1305220.70	Аналитический метод	1.00	-
322	453254.37	1305212.48	Аналитический метод	1.00	-
323	453253.18	1305202.29	Аналитический метод	1.00	-
324	453250.02	1305191.48	Аналитический метод	1.00	-
325	453243.60	1305187.70	Аналитический метод	1.00	-
326	453234.72	1305187.70	Аналитический метод	1.00	-
327	453229.72	1305192.79	Аналитический метод	1.00	-
328	453227.10	1305203.58	Аналитический метод	1.00	-
329	453222.70	1305211.20	Аналитический метод	1.00	-
330	453221.80	1305212.11	Аналитический метод	1.00	-
331	453222.70	1305215.68	Аналитический метод	1.00	-
332	453232.70	1305245.88	Аналитический метод	1.00	-
333	453244.01	1305263.31	Аналитический метод	1.00	-
334	453257.58	1305263.31	Аналитический метод	1.00	-
335	453269.01	1305269.61	Аналитический метод	1.00	-
336	453275.38	1305286.80	Аналитический метод	1.00	-
337	453283.00	1305299.51	Аналитический метод	1.00	-
338	453287.41	1305310.90	Аналитический метод	1.00	-
339	453293.18	1305320.41	Аналитический метод	1.00	-
340	453298.90	1305329.31	Аналитический метод	1.00	-
341	453305.21	1305341.41	Аналитический метод	1.00	-
342	453310.27	1305350.31	Аналитический метод	1.00	-
343	453317.30	1305357.19	Аналитический метод	1.00	-
344	453323.60	1305366.79	Аналитический метод	1.00	-
345	453328.73	1305374.41	Аналитический метод	1.00	-
346	453332.47	1305383.30	Аналитический метод	1.00	-
347	453335.69	1305392.81	Аналитический метод	1.00	-
348	453339.50	1305402.99	Аналитический метод	1.00	-
349	453345.87	1305410.00	Аналитический метод	1.00	-
350	453354.08	1305414.99	Аналитический метод	1.00	-
351	453362.42	1305421.39	Аналитический метод	1.00	-
352	453356.70	1305398.51	Аналитический метод	1.00	-
353	453350.87	1305387.69	Аналитический метод	1.00	-
354	453349.03	1305375.69	Аналитический метод	1.00	-
355	453338.90	1305338.82	Аналитический метод	1.00	-
356	453335.69	1305316.60	Аналитический метод	1.00	-
357	453326.82	1305308.98	Аналитический метод	1.00	-
358	453317.89	1305306.39	Аналитический метод	1.00	-
359	453310.27	1305301.39	Аналитический метод	1.00	-
360	453304.61	1305294.39	Аналитический метод	1.00	-
361	453302.00	1305284.88	Аналитический метод	1.00	-
362	453302.00	1305275.31	Аналитический метод	1.00	-
363	453304.02	1305267.70	Аналитический метод	1.00	-
364	453309.67	1305261.38	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
365	453317.89	1305255.59	Аналитический метод	1.00	-
366	453333.19	1305253.71	Аналитический метод	1.00	-
367	453361.11	1305248.67	Аналитический метод	1.00	-
368	453382.12	1305245.51	Аналитический метод	1.00	-
369	453394.09	1305246.08	Аналитический метод	1.00	-
370	453448.09	1305242.88	Аналитический метод	1.00	-
371	453467.08	1305241.00	Аналитический метод	1.00	-
372	453478.57	1305239.78	Аналитический метод	1.00	-
373	453490.00	1305238.50	Аналитический метод	1.00	-
374	453503.27	1305238.50	Аналитический метод	1.00	-
375	453512.92	1305237.90	Аналитический метод	1.00	-
376	453521.79	1305237.19	Аналитический метод	1.00	-
377	453530.72	1305235.30	Аналитический метод	1.00	-
378	453538.87	1305235.30	Аналитический метод	1.00	-
379	453547.80	1305234.08	Аналитический метод	1.00	-
380	453549.11	1305226.40	Аналитический метод	1.00	-
381	453548.40	1305216.29	Аналитический метод	1.00	-
297	453545.90	1305209.30	Аналитический метод	1.00	-

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 ( $M_t$ ), 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 ( $M_t$ ), 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

1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-5  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	2737610 кв. м +/- 953 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	453739.74	1305472.45	Аналитический метод	0.10	-
2	453531.97	1305472.45	Аналитический метод	0.10	-
3	453531.97	1305785.08	Аналитический метод	0.10	-
4	453486.37	1305815.90	Аналитический метод	0.10	-
5	453494.52	1305817.58	Аналитический метод	0.10	-
6	453501.37	1305823.28	Аналитический метод	0.10	-
7	453506.49	1305832.21	Аналитический метод	0.10	-
8	453512.92	1305841.78	Аналитический метод	0.10	-
9	453517.98	1305851.29	Аналитический метод	0.10	-
10	453521.07	1305862.10	Аналитический метод	0.10	-
11	453521.07	1305881.80	Аналитический метод	0.10	-
12	453517.98	1305890.59	Аналитический метод	0.10	-
13	453512.20	1305897.60	Аналитический метод	0.10	-
14	453505.89	1305906.51	Аналитический метод	0.10	-
15	453499.53	1305914.80	Аналитический метод	0.10	-
16	453495.71	1305923.69	Аналитический метод	0.10	-
17	453493.81	1305931.31	Аналитический метод	0.10	-

18	453498.27	1305940.78	Аналитический метод	0.10	-
19	453502.08	1305951.60	Аналитический метод	0.10	-
20	453506.49	1305961.78	Аналитический метод	0.10	-
21	453511.61	1305971.90	Аналитический метод	0.10	-
22	453516.01	1305979.51	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
23	453522.38	1306011.91	Аналитический метод	0.10	-
24	453527.50	1306032.90	Аналитический метод	0.10	-
25	453531.31	1306051.88	Аналитический метод	0.10	-
26	453537.62	1306089.40	Аналитический метод	0.10	-
27	453540.18	1306100.78	Аналитический метод	0.10	-
28	453541.37	1306115.39	Аналитический метод	0.10	-
29	453542.09	1306127.48	Аналитический метод	0.10	-
30	453542.09	1306140.19	Аналитический метод	0.10	-
31	453543.40	1306148.49	Аналитический метод	0.10	-
32	453536.37	1306156.71	Аналитический метод	0.10	-
33	453526.19	1306163.69	Аналитический метод	0.10	-
34	453514.83	1306168.10	Аналитический метод	0.10	-
35	453507.20	1306169.99	Аналитический метод	0.10	-
36	453498.27	1306170.70	Аналитический метод	0.10	-
37	453490.29	1306165.97	Аналитический метод	0.10	-
38	453485.59	1306162.41	Аналитический метод	0.10	-
39	453480.47	1306154.79	Аналитический метод	0.10	-
40	453477.62	1306145.21	Аналитический метод	0.10	-
41	453469.34	1306129.30	Аналитический метод	0.10	-
42	453460.88	1306110.77	Аналитический метод	0.10	-
43	453446.48	1306070.52	Аналитический метод	0.10	-
44	453435.65	1306046.55	Аналитический метод	0.10	-
45	453425.52	1306022.42	Аналитический метод	0.10	-
46	453422.73	1306010.41	Аналитический метод	0.10	-
47	453419.09	1306003.61	Аналитический метод	0.10	-
48	453420.17	1306002.10	Аналитический метод	0.10	-
49	453392.78	1305943.51	Аналитический метод	0.10	-
50	453379.51	1305885.00	Аналитический метод	0.10	-
51	453378.61	1305885.60	Аналитический метод	0.10	-
52	453375.87	1305887.19	Аналитический метод	0.10	-
53	453370.88	1305890.09	Аналитический метод	0.10	-
54	453297.29	1305931.98	Аналитический метод	0.10	-
55	453299.67	1305951.60	Аналитический метод	0.10	-
56	453304.61	1305959.19	Аналитический метод	0.10	-
57	453309.02	1305967.51	Аналитический метод	0.10	-
58	453314.08	1305972.61	Аналитический метод	0.10	-
59	453319.80	1305978.91	Аналитический метод	0.10	-
60	453327.41	1305983.39	Аналитический метод	0.10	-
61	453338.90	1305989.69	Аналитический метод	0.10	-
62	453345.21	1305992.90	Аналитический метод	0.10	-
63	453354.08	1305997.30	Аналитический метод	0.10	-
64	453363.79	1306001.70	Аналитический метод	0.10	-
65	453380.40	1306016.15	Аналитический метод	0.10	-
66	453386.35	1306021.75	Аналитический метод	0.10	-
67	453391.11	1306029.87	Аналитический метод	0.10	-
68	453397.37	1306038.26	Аналитический метод	0.10	-
69	453415.46	1306094.18	Аналитический метод	0.10	-
70	453417.25	1306130.27	Аналитический метод	0.10	-
71	453428.74	1306188.36	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
72	453428.08	1306221.13	Аналитический метод	0.10	-
73	453424.51	1306231.74	Аналитический метод	0.10	-
74	453423.86	1306244.65	Аналитический метод	0.10	-
75	453423.20	1306252.67	Аналитический метод	0.10	-
76	453422.49	1306267.67	Аналитический метод	0.10	-
77	453423.02	1306275.49	Аналитический метод	0.10	-
78	453423.38	1306291.40	Аналитический метод	0.10	-
79	453423.62	1306303.54	Аналитический метод	0.10	-
80	453428.86	1306313.31	Аналитический метод	0.10	-
81	453432.67	1306323.62	Аналитический метод	0.10	-
82	453439.81	1306330.71	Аналитический метод	0.10	-
83	453446.78	1306340.21	Аналитический метод	0.10	-
84	453451.90	1306352.31	Аналитический метод	0.10	-
85	453457.02	1306359.29	Аналитический метод	0.10	-
86	453461.78	1306369.00	Аналитический метод	0.10	-
87	453463.27	1306375.70	Аналитический метод	0.10	-
88	453472.91	1306408.90	Аналитический метод	0.10	-
89	453495.30	1306451.72	Аналитический метод	0.10	-
90	453503.51	1306463.81	Аналитический метод	0.10	-
91	453511.61	1306493.61	Аналитический метод	0.10	-
92	453515.83	1306507.05	Аналитический метод	0.10	-
93	453521.61	1306522.13	Аналитический метод	0.10	-
94	453525.42	1306548.79	Аналитический метод	0.10	-
95	453521.91	1306574.81	Аналитический метод	0.10	-
96	453523.63	1306606.59	Аналитический метод	0.10	-
97	453533.70	1306640.40	Аналитический метод	0.10	-
98	453533.75	1306651.72	Аналитический метод	0.10	-
99	453536.91	1306686.98	Аналитический метод	0.10	-
100	453535.30	1306698.61	Аналитический метод	0.10	-
101	453514.23	1306733.16	Аналитический метод	0.10	-
102	453492.56	1306762.09	Аналитический метод	0.10	-
103	453484.52	1306812.41	Аналитический метод	0.10	-
104	453481.55	1306825.72	Аналитический метод	0.10	-
105	453479.46	1306861.92	Аналитический метод	0.10	-
106	453484.16	1306872.14	Аналитический метод	0.10	-
107	453495.77	1306903.42	Аналитический метод	0.10	-
108	453497.80	1306915.35	Аналитический метод	0.10	-
109	453502.80	1306948.72	Аналитический метод	0.10	-
110	453502.44	1306958.55	Аналитический метод	0.10	-
111	453490.18	1306985.63	Аналитический метод	0.10	-
112	453484.16	1307000.89	Аналитический метод	0.10	-
113	453480.18	1307024.39	Аналитический метод	0.10	-
114	453484.40	1307038.91	Аналитический метод	0.10	-
115	453497.08	1307051.18	Аналитический метод	0.10	-
116	453522.20	1307082.59	Аналитический метод	0.10	-
117	453534.89	1307104.41	Аналитический метод	0.10	-
118	453547.09	1307119.27	Аналитический метод	0.10	-
119	453554.11	1307119.40	Аналитический метод	0.10	-
120	453550.54	1307123.05	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
121	453549.11	1307127.00	Аналитический метод	0.10	-
122	453534.47	1307133.30	Аналитический метод	0.10	-
123	453522.38	1307134.61	Аналитический метод	0.10	-
124	453502.68	1307135.29	Аналитический метод	0.10	-
125	453465.89	1307132.69	Аналитический метод	0.10	-
126	453457.61	1307133.30	Аналитический метод	0.10	-
127	453451.30	1307130.80	Аналитический метод	0.10	-
128	453446.78	1307127.00	Аналитический метод	0.10	-
129	453437.91	1307118.09	Аналитический метод	0.10	-
130	453436.71	1307107.31	Аналитический метод	0.10	-
131	453434.81	1307099.70	Аналитический метод	0.10	-
132	453432.91	1307092.71	Аналитический метод	0.10	-
133	453431.60	1307086.99	Аналитический метод	0.10	-
134	453428.98	1307080.00	Аналитический метод	0.10	-
135	453427.07	1307072.38	Аналитический метод	0.10	-
136	453423.32	1307064.80	Аналитический метод	0.10	-
137	453422.07	1307054.58	Аналитический метод	0.10	-
138	453419.51	1307048.90	Аналитический метод	0.10	-
139	453417.01	1307037.50	Аналитический метод	0.10	-
140	453411.89	1307028.60	Аналитический метод	0.10	-
141	453411.30	1307018.99	Аналитический метод	0.10	-
142	453408.08	1307008.31	Аналитический метод	0.10	-
143	453406.17	1306998.70	Аналитический метод	0.10	-
144	453403.61	1306988.59	Аналитический метод	0.10	-
145	453403.61	1306978.98	Картометрический метод	1.00	-
146	453403.61	1306966.99	Аналитический метод	0.10	-
147	453406.77	1306960.58	Аналитический метод	0.10	-
148	453410.58	1306954.31	Аналитический метод	0.10	-
149	453411.89	1306942.21	Аналитический метод	0.10	-
150	453411.89	1306939.01	Аналитический метод	0.10	-
151	453413.20	1306932.71	Аналитический метод	0.10	-
152	453413.20	1306921.28	Аналитический метод	0.10	-
153	453412.49	1306912.99	Аналитический метод	0.10	-
154	453408.67	1306902.80	Аналитический метод	0.10	-
155	453403.02	1306897.78	Аналитический метод	0.10	-
156	453393.50	1306883.79	Аналитический метод	0.10	-
157	453374.39	1306874.29	Аналитический метод	0.10	-
158	453355.99	1306864.11	Аналитический метод	0.10	-
159	453349.68	1306864.69	Аналитический метод	0.10	-
160	453338.19	1306869.81	Аналитический метод	0.10	-
161	453329.38	1306875.50	Аналитический метод	0.10	-
162	453324.32	1306879.99	Аналитический метод	0.10	-
163	453316.70	1306883.19	Аналитический метод	0.10	-
164	453317.30	1306894.58	Аналитический метод	0.10	-
165	453321.70	1306904.08	Аналитический метод	0.10	-
166	453325.51	1306912.37	Аналитический метод	0.10	-
167	453328.73	1306923.80	Аналитический метод	0.10	-
168	453331.28	1306929.50	Аналитический метод	0.10	-
169	453331.88	1306933.31	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
170	453339.50	1306953.60	Аналитический метод	0.10	-
171	453341.41	1306963.79	Аналитический метод	0.10	-
172	453346.53	1306975.88	Аналитический метод	0.10	-
173	453349.03	1306985.39	Аналитический метод	0.10	-
174	453351.58	1306998.70	Аналитический метод	0.10	-
175	453354.80	1307012.09	Аналитический метод	0.10	-
176	453359.21	1307025.40	Аналитический метод	0.10	-
177	453361.71	1307034.91	Аналитический метод	0.10	-
178	453362.42	1307046.40	Аналитический метод	0.10	-
179	453365.51	1307057.79	Аналитический метод	0.10	-
180	453368.07	1307069.79	Аналитический метод	0.10	-
181	453370.57	1307080.62	Аналитический метод	0.10	-
182	453373.79	1307093.29	Аналитический метод	0.10	-
183	453376.29	1307116.21	Аналитический метод	0.10	-
184	453377.60	1307126.38	Аналитический метод	0.10	-
185	453378.20	1307136.50	Аналитический метод	0.10	-
186	453375.10	1307147.98	Аналитический метод	0.10	-
187	453372.48	1307155.61	Аналитический метод	0.10	-
188	453367.24	1307170.00	Аналитический метод	0.10	-
189	453357.24	1307172.80	Аналитический метод	0.10	-
190	453348.13	1307174.35	Аналитический метод	0.10	-
191	453336.64	1307178.16	Аналитический метод	0.10	-
192	453303.90	1307198.45	Аналитический метод	0.10	-
193	453248.95	1307218.37	Аналитический метод	0.10	-
194	453232.94	1307222.08	Аналитический метод	0.10	-
195	453225.08	1307223.90	Аналитический метод	0.10	-
196	453218.65	1307227.23	Аналитический метод	0.10	-
197	453209.00	1307230.33	Аналитический метод	0.10	-
198	453198.35	1307232.49	Аналитический метод	0.10	-
199	453191.44	1307234.02	Аналитический метод	0.10	-
200	453175.72	1307238.39	Аналитический метод	0.10	-
201	453162.63	1307242.17	Аналитический метод	0.10	-
202	453168.11	1307257.81	Аналитический метод	0.10	-
203	453162.69	1307259.60	Аналитический метод	0.10	-
204	453157.92	1307259.70	Аналитический метод	0.10	-
205	453135.01	1307268.59	Аналитический метод	0.10	-
206	453110.30	1307278.81	Аналитический метод	0.10	-
207	453091.19	1307286.39	Аналитический метод	0.10	-
208	453076.01	1307291.48	Аналитический метод	0.10	-
209	453054.40	1307300.98	Аналитический метод	0.10	-
210	453046.78	1307306.11	Аналитический метод	0.10	-
211	453036.01	1307309.89	Аналитический метод	0.10	-
212	453014.39	1307316.90	Аналитический метод	0.10	-
213	452978.19	1307332.70	Аналитический метод	0.10	-
214	452942.00	1307347.29	Аналитический метод	0.10	-
215	452903.90	1307361.29	Аналитический метод	0.10	-
216	452872.17	1307368.30	Аналитический метод	0.10	-
217	452836.57	1307371.50	Аналитический метод	0.10	-
218	452797.87	1307369.58	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
219	452735.60	1307366.99	Аналитический метод	0.10	-
220	452711.49	1307363.21	Аналитический метод	0.10	-
221	452699.40	1307363.21	Аналитический метод	0.10	-
222	452689.29	1307361.90	Аналитический метод	0.10	-
223	452679.70	1307360.69	Аналитический метод	0.10	-
224	452668.99	1307360.00	Аналитический метод	0.10	-
225	452654.99	1307359.40	Аналитический метод	0.10	-
226	452642.32	1307358.08	Аналитический метод	0.10	-
227	452628.92	1307356.20	Аналитический метод	0.10	-
228	452602.90	1307353.70	Аналитический метод	0.10	-
229	452574.98	1307351.21	Аналитический метод	0.10	-
230	452561.59	1307351.21	Аналитический метод	0.10	-
231	452547.00	1307349.19	Аналитический метод	0.10	-
232	452531.17	1307347.29	Аналитический метод	0.10	-
233	452527.30	1307346.59	Аналитический метод	0.10	-
234	452529.97	1307353.90	Аналитический метод	0.10	-
235	452531.88	1307373.89	Аналитический метод	0.10	-
236	452531.88	1307376.29	Картометрический метод	1.00	-
237	452531.88	1307401.39	Аналитический метод	0.10	-
238	452531.28	1307408.31	Аналитический метод	0.10	-
239	452525.39	1307430.99	Аналитический метод	0.10	-
240	452521.58	1307430.48	Аналитический метод	0.10	-
241	452512.71	1307429.88	Аналитический метод	0.10	-
242	452504.50	1307429.88	Аналитический метод	0.10	-
243	452495.57	1307427.38	Аналитический метод	0.10	-
244	452482.71	1307441.31	Аналитический метод	0.10	-
245	452481.40	1307466.01	Аналитический метод	0.10	-
246	452482.41	1307480.97	Аналитический метод	0.10	-
247	452483.18	1307498.94	Аналитический метод	0.10	-
248	452483.48	1307516.91	Аналитический метод	0.10	-
249	452461.87	1307526.38	Аналитический метод	0.10	-
250	452429.60	1307537.81	Аналитический метод	0.10	-
251	452418.77	1307542.29	Аналитический метод	0.10	-
252	452408.59	1307539.70	Аналитический метод	0.10	-
253	452388.29	1307535.28	Аналитический метод	0.10	-
254	452378.83	1307535.88	Аналитический метод	0.10	-
255	452372.39	1307539.70	Аналитический метод	0.10	-
256	452365.37	1307546.10	Аналитический метод	0.10	-
257	452359.12	1307552.41	Аналитический метод	0.10	-
258	452352.10	1307560.09	Аналитический метод	0.10	-
259	452345.07	1307564.51	Аналитический метод	0.10	-
260	452336.20	1307570.19	Аналитический метод	0.10	-
261	452327.98	1307575.90	Аналитический метод	0.10	-
262	452308.28	1307585.51	Аналитический метод	0.10	-
263	452299.41	1307584.80	Аналитический метод	0.10	-
264	452289.88	1307595.01	Аналитический метод	0.10	-
265	452281.01	1307600.10	Аналитический метод	0.10	-
266	452273.98	1307605.19	Аналитический метод	0.10	-
267	452267.02	1307610.89	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
268	452246.72	1307617.19	Аналитический метод	0.10	-
269	452156.47	1307645.80	Аналитический метод	0.10	-
270	452078.42	1307669.91	Аналитический метод	0.10	-
271	451950.07	1307711.80	Аналитический метод	0.10	-
272	451949.00	1307709.99	Аналитический метод	0.10	-
273	451898.10	1307628.58	Аналитический метод	0.10	-
274	451800.29	1307475.59	Аналитический метод	0.10	-
275	451706.28	1307327.68	Аналитический метод	0.10	-
276	451619.30	1307195.58	Аналитический метод	0.10	-
277	451536.68	1307062.21	Аналитический метод	0.10	-
278	451508.82	1307018.08	Аналитический метод	0.10	-
279	451507.21	1307015.59	Аналитический метод	0.10	-
280	451505.48	1307012.89	Аналитический метод	0.10	-
281	451611.57	1306956.85	Аналитический метод	0.10	-
282	451779.51	1306838.53	Аналитический метод	0.10	-
283	451870.12	1306729.49	Аналитический метод	0.10	-
284	451878.39	1306733.29	Аналитический метод	0.10	-
285	451886.61	1306730.81	Аналитический метод	0.10	-
286	451895.48	1306729.49	Аналитический метод	0.10	-
287	451897.80	1306726.08	Аналитический метод	0.10	-
288	451919.17	1306709.19	Аналитический метод	0.10	-
289	451951.80	1306688.81	Аналитический метод	0.10	-
290	451967.81	1306679.60	Аналитический метод	0.10	-
291	451992.81	1306647.01	Аналитический метод	0.10	-
292	452061.39	1306558.80	Аналитический метод	0.10	-
293	452093.90	1306514.41	Аналитический метод	0.10	-
294	452094.32	1306509.11	Аналитический метод	0.10	-
295	452098.72	1306488.79	Аналитический метод	0.10	-
296	452102.47	1306469.10	Аналитический метод	0.10	-
297	452110.21	1306446.90	Аналитический метод	0.10	-
298	452119.02	1306425.28	Аналитический метод	0.10	-
299	452121.58	1306413.89	Аналитический метод	0.10	-
300	452126.70	1306401.78	Аналитический метод	0.10	-
301	452120.27	1306397.98	Аналитический метод	0.10	-
302	452114.02	1306394.20	Аналитический метод	0.10	-
303	452105.69	1306391.72	Аналитический метод	0.10	-
304	452148.43	1306315.43	Аналитический метод	0.10	-
305	452194.21	1306178.44	Аналитический метод	0.10	-
306	452241.36	1305959.96	Аналитический метод	0.10	-
307	452263.92	1305806.90	Аналитический метод	0.10	-
308	452263.95	1305800.39	Аналитический метод	0.10	-
309	452265.21	1305800.05	Аналитический метод	0.10	-
310	452274.82	1305797.45	Аналитический метод	0.10	-
311	452284.71	1305795.80	Аналитический метод	0.10	-
312	452294.61	1305793.99	Аналитический метод	0.10	-
313	452304.49	1305792.11	Аналитический метод	0.10	-
314	452314.36	1305790.25	Аналитический метод	0.10	-
315	452320.28	1305789.22	Аналитический метод	0.10	-
316	452324.33	1305788.65	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
317	452363.08	1305778.10	Аналитический метод	0.10	-
318	452365.01	1305777.19	Аналитический метод	0.10	-
319	452366.83	1305776.23	Аналитический метод	0.10	-
320	452372.27	1305773.54	Аналитический метод	0.10	-
321	452374.08	1305772.66	Аналитический метод	0.10	-
322	452381.43	1305769.29	Аналитический метод	0.10	-
323	452390.56	1305764.86	Аналитический метод	0.10	-
324	452399.63	1305760.50	Аналитический метод	0.10	-
325	452409.08	1305757.40	Аналитический метод	0.10	-
326	452418.57	1305754.22	Аналитический метод	0.10	-
327	452428.05	1305751.01	Аналитический метод	0.10	-
328	452437.52	1305747.87	Аналитический метод	0.10	-
329	452447.14	1305745.23	Аналитический метод	0.10	-
330	452456.78	1305742.60	Аналитический метод	0.10	-
331	452466.44	1305739.99	Аналитический метод	0.10	-
332	452476.10	1305737.34	Аналитический метод	0.10	-
333	452485.71	1305734.55	Аналитический метод	0.10	-
334	452495.30	1305731.73	Аналитический метод	0.10	-
335	452504.90	1305728.92	Аналитический метод	1.00	-
336	452514.50	1305726.11	Аналитический метод	0.10	-
337	452524.09	1305723.26	Аналитический метод	1.00	-
338	452533.68	1305720.41	Аналитический метод	0.10	-
339	452543.24	1305717.45	Аналитический метод	0.10	-
340	452552.78	1305714.47	Аналитический метод	0.10	-
341	452562.36	1305711.67	Аналитический метод	0.10	-
342	452572.00	1305709.05	Аналитический метод	0.10	-
343	452581.64	1305706.36	Аналитический метод	0.10	-
344	452591.26	1305703.61	Аналитический метод	0.10	-
345	452600.88	1305700.88	Аналитический метод	1.00	-
346	452610.50	1305698.15	Аналитический метод	0.10	-
347	452620.12	1305695.45	Аналитический метод	0.10	-
348	452629.78	1305692.83	Аналитический метод	0.10	-
349	452639.39	1305690.05	Аналитический метод	0.10	-
350	452649.00	1305687.24	Аналитический метод	0.10	-
351	452658.58	1305684.38	Аналитический метод	0.10	-
352	452668.16	1305681.48	Аналитический метод	0.10	-
353	452677.73	1305678.60	Аналитический метод	0.10	-
354	452687.30	1305675.71	Аналитический метод	0.10	-
355	452696.90	1305672.87	Аналитический метод	0.10	-
356	452706.44	1305669.85	Аналитический метод	0.10	-
357	452716.00	1305666.93	Аналитический метод	0.10	-
358	452725.53	1305663.91	Аналитический метод	0.10	-
359	452735.12	1305661.10	Аналитический метод	0.10	-
360	452744.72	1305658.26	Аналитический метод	0.10	-
361	452754.26	1305655.17	Аналитический метод	0.10	-
362	452763.75	1305652.02	Аналитический метод	0.10	-
363	452773.27	1305648.93	Аналитический метод	0.10	-
364	452782.75	1305645.73	Аналитический метод	0.10	-
365	452792.26	1305642.64	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
366	452801.78	1305639.58	Аналитический метод	0.10	-
367	452811.32	1305636.58	Аналитический метод	0.10	-
368	452820.85	1305633.50	Аналитический метод	0.10	-
369	452830.34	1305630.32	Аналитический метод	0.10	-
370	452839.85	1305627.20	Аналитический метод	0.10	-
371	452849.30	1305623.98	Аналитический метод	0.10	-
372	452858.90	1305621.26	Аналитический метод	0.10	-
373	452868.51	1305618.47	Аналитический метод	0.10	-
374	452878.11	1305615.66	Аналитический метод	0.10	-
375	452887.68	1305612.73	Аналитический метод	0.10	-
376	452897.22	1305609.80	Аналитический метод	0.10	-
377	452906.90	1305607.39	Аналитический метод	0.10	-
378	452916.61	1305604.93	Аналитический метод	0.10	-
379	452926.30	1305602.44	Аналитический метод	0.10	-
380	452935.98	1305599.88	Аналитический метод	0.10	-
381	452945.65	1305597.33	Аналитический метод	0.10	-
382	452955.33	1305594.84	Аналитический метод	0.10	-
383	452965.03	1305592.39	Аналитический метод	0.10	-
384	452974.77	1305590.11	Аналитический метод	0.10	-
385	452984.52	1305587.78	Аналитический метод	0.10	-
386	452994.22	1305585.26	Аналитический метод	0.10	-
387	453003.90	1305582.72	Аналитический метод	0.10	-
388	453013.56	1305580.13	Аналитический метод	0.10	-
389	453023.22	1305577.56	Аналитический метод	0.10	-
390	453032.90	1305575.08	Аналитический метод	0.10	-
391	453042.64	1305572.80	Аналитический метод	0.10	-
392	453052.41	1305570.48	Аналитический метод	0.10	-
393	453062.06	1305567.73	Аналитический метод	0.10	-
394	453071.64	1305564.91	Аналитический метод	0.10	-
395	453081.30	1305562.36	Аналитический метод	0.10	-
396	453090.98	1305559.84	Аналитический метод	0.10	-
397	453100.64	1305557.18	Аналитический метод	0.10	-
398	453110.24	1305554.40	Аналитический метод	0.10	-
399	453119.88	1305551.84	Аналитический метод	0.10	-
400	453129.61	1305549.50	Аналитический метод	0.10	-
401	453139.34	1305547.06	Аналитический метод	0.10	-
402	453148.98	1305544.38	Аналитический метод	0.10	-
403	453158.63	1305541.77	Аналитический метод	0.10	-
404	453168.31	1305539.24	Аналитический метод	0.10	-
405	453177.97	1305536.63	Аналитический метод	0.10	-
406	453187.63	1305534.05	Аналитический метод	0.10	-
407	453197.30	1305531.48	Аналитический метод	0.10	-
408	453206.95	1305528.82	Аналитический метод	0.10	-
409	453216.59	1305526.14	Аналитический метод	0.10	-
410	453226.22	1305523.39	Аналитический метод	0.10	-
411	453235.79	1305520.43	Аналитический метод	0.10	-
412	453245.33	1305517.48	Аналитический метод	0.10	-
413	453254.95	1305514.79	Аналитический метод	0.10	-
414	453264.55	1305512.02	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
415	453274.22	1305509.53	Аналитический метод	0.10	-
416	453283.92	1305507.05	Аналитический метод	0.10	-
417	453293.60	1305504.52	Аналитический метод	0.10	-
418	453303.28	1305501.97	Аналитический метод	0.10	-
419	453312.95	1305499.41	Аналитический метод	0.10	-
420	453322.59	1305496.70	Аналитический метод	0.10	-
421	453328.35	1305495.07	Аналитический метод	0.10	-
422	453332.23	1305494.14	Аналитический метод	0.10	-
423	453338.08	1305492.66	Аналитический метод	0.10	-
424	453341.92	1305491.46	Аналитический метод	0.10	-
425	453362.81	1305485.23	Аналитический метод	0.10	-
426	453365.04	1305484.86	Аналитический метод	0.10	-
427	453370.57	1305481.82	Аналитический метод	0.10	-
428	453374.14	1305479.85	Аналитический метод	0.10	-
429	453379.56	1305477.06	Аналитический метод	0.10	-
430	453388.56	1305472.43	Аналитический метод	0.10	-
431	453390.25	1305471.84	Аналитический метод	0.10	-
432	453397.98	1305469.01	Аналитический метод	0.10	-
433	453407.41	1305465.36	Аналитический метод	0.10	-
434	453416.82	1305461.72	Аналитический метод	0.10	-
435	453426.21	1305458.02	Аналитический метод	0.10	-
436	453435.57	1305454.24	Аналитический метод	0.10	-
437	453444.89	1305450.36	Аналитический метод	0.10	-
438	453454.20	1305446.49	Аналитический метод	0.10	-
439	453463.43	1305442.56	Аналитический метод	0.10	-
440	453472.96	1305439.52	Аналитический метод	0.10	-
441	453482.56	1305436.51	Аналитический метод	0.10	-
442	453492.05	1305433.16	Аналитический метод	0.10	-
443	453501.50	1305429.74	Аналитический метод	0.10	-
444	453510.93	1305426.27	Аналитический метод	0.10	-
445	453520.36	1305422.77	Аналитический метод	0.10	-
446	453529.75	1305419.21	Аналитический метод	0.10	-
447	453539.14	1305415.63	Аналитический метод	0.10	-
448	453548.51	1305411.98	Аналитический метод	0.10	-
449	453557.80	1305408.11	Аналитический метод	0.10	-
450	453567.04	1305404.21	Аналитический метод	0.10	-
451	453576.38	1305400.56	Аналитический метод	0.10	-
452	453585.75	1305396.91	Аналитический метод	0.10	-
453	453595.08	1305393.14	Аналитический метод	0.10	-
454	453604.32	1305389.20	Аналитический метод	0.10	-
455	453613.53	1305385.18	Аналитический метод	0.10	-
456	453622.73	1305381.15	Аналитический метод	0.10	-
457	453626.85	1305379.36	Аналитический метод	0.10	-
458	453631.99	1305377.48	Аналитический метод	0.10	-
459	453636.35	1305376.19	Аналитический метод	0.10	-
460	453641.61	1305374.35	Аналитический метод	0.10	-
461	453651.29	1305370.84	Аналитический метод	0.10	-
462	453654.82	1305367.31	Аналитический метод	0.10	-
463	453657.34	1305366.80	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
464	453659.16	1305366.75	Аналитический метод	0.10	-
465	453663.51	1305368.31	Аналитический метод	0.10	-
466	453664.88	1305369.50	Аналитический метод	0.10	-
467	453666.30	1305371.21	Аналитический метод	0.10	-
468	453682.54	1305405.16	Аналитический метод	0.10	-
469	453684.20	1305408.53	Аналитический метод	0.10	-
470	453700.56	1305434.99	Аналитический метод	0.10	-
471	453701.84	1305434.28	Аналитический метод	0.10	-
472	453710.03	1305446.23	Аналитический метод	0.10	-
473	453721.22	1305457.73	Аналитический метод	0.10	-
1	453739.74	1305472.45	Аналитический метод	0.10	-

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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона индивидуальной жилой застройки (Ж1) №1-6  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	2718846 кв. м +/- 9063 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	458989.29	1305664.42	Аналитический метод	0.10	-
2	459049.79	1305669.92	Картометрический метод	1.00	-
3	459096.68	1305673.51	Картометрический метод	1.00	-
4	459190.63	1305679.78	Картометрический метод	1.00	-
5	459222.80	1305681.50	Аналитический метод	0.10	-
6	459233.40	1305680.50	Аналитический метод	0.10	-
7	459249.14	1305681.56	Аналитический метод	0.10	-
8	459313.73	1305684.82	Аналитический метод	0.10	-
9	459422.50	1305690.30	Аналитический метод	0.10	-
10	459982.50	1306311.10	Аналитический метод	0.10	-
11	459855.63	1306356.93	Аналитический метод	0.10	-
12	459742.88	1306397.71	Картометрический метод	1.00	-
13	459614.29	1306444.09	Аналитический метод	0.10	-
14	459598.40	1306449.79	Аналитический метод	0.10	-
15	459431.11	1306510.30	Аналитический метод	1.00	-
16	459143.09	1306614.31	Аналитический метод	1.00	-
17	459015.51	1306662.57	Аналитический метод	0.10	-

18	459010.81	1306664.40	Аналитический метод	1.00	-
19	458979.38	1306676.30	Аналитический метод	0.10	-
20	458975.39	1306677.78	Аналитический метод	1.00	-
21	458968.00	1306680.00	Аналитический метод	1.00	-
22	458972.55	1306689.11	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	458978.98	1306701.46	Аналитический метод	0.20	-
24	459004.93	1306752.21	Аналитический метод	0.20	-
25	459006.39	1306755.09	Аналитический метод	0.30	-
26	459024.48	1306790.46	Аналитический метод	0.30	-
27	459040.85	1306822.50	Аналитический метод	0.30	-
28	459049.04	1306838.50	Картометрический метод	1.00	-
29	459125.00	1306987.00	Аналитический метод	1.00	-
30	459011.54	1307053.68	Картометрический метод	1.00	-
31	458897.00	1307121.00	Аналитический метод	1.00	-
32	458892.37	1307121.96	Картометрический метод	1.00	-
33	458863.20	1307128.00	Картометрический метод	1.00	-
34	458844.54	1307112.98	Картометрический метод	1.00	-
35	458851.65	1307133.04	Аналитический метод	0.10	-
36	458819.38	1307142.24	Аналитический метод	0.10	-
37	458810.96	1307112.73	Аналитический метод	0.10	-
38	458816.97	1307111.01	Аналитический метод	0.10	-
39	458835.60	1307105.70	Картометрический метод	1.00	-
40	458827.49	1307098.90	Аналитический метод	0.10	-
41	458821.33	1307093.89	Аналитический метод	0.10	-
42	458810.26	1307071.36	Картометрический метод	1.00	-
43	458777.20	1307035.40	Картометрический метод	1.00	-
44	458750.78	1307009.97	Картометрический метод	1.00	-
45	458739.74	1307006.28	Картометрический метод	1.00	-
46	458704.61	1307019.59	Аналитический метод	0.10	-
47	458702.70	1307031.59	Аналитический метод	0.20	-
48	458735.98	1307078.64	Аналитический метод	0.20	-
49	458736.25	1307085.06	Аналитический метод	0.10	-
50	458742.11	1307082.58	Аналитический метод	0.10	-
51	458743.70	1307088.60	Аналитический метод	0.10	-
52	458745.00	1307101.30	Аналитический метод	0.10	-
53	458743.88	1307110.32	Аналитический метод	0.10	-
54	458742.40	1307122.30	Аналитический метод	0.10	-
55	458739.20	1307131.20	Аналитический метод	0.10	-
56	458732.30	1307141.90	Аналитический метод	0.10	-
57	458725.90	1307148.90	Аналитический метод	0.10	-
58	458720.20	1307157.20	Аналитический метод	0.10	-
59	458710.00	1307160.40	Аналитический метод	0.10	-
60	458708.02	1307161.16	Аналитический метод	0.10	-
61	458705.77	1307155.34	Аналитический метод	0.10	-
62	458698.20	1307159.82	Аналитический метод	0.20	-
63	458680.60	1307160.42	Аналитический метод	0.20	-
64	458663.17	1307152.37	Аналитический метод	0.20	-
65	458648.47	1307136.24	Аналитический метод	0.20	-
66	458634.52	1307127.96	Аналитический метод	0.20	-
67	458624.20	1307121.85	Аналитический метод	0.20	-
68	458614.11	1307121.85	Картометрический метод	1.00	-
69	458611.15	1307122.08	Картометрический метод	1.00	-
70	458598.90	1307127.80	Картометрический метод	1.00	-
71	458593.90	1307133.90	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
72	458582.50	1307140.70	Картометрический метод	1.00	-
73	458560.20	1307144.60	Картометрический метод	1.00	-
74	458550.12	1307143.33	Картометрический метод	1.00	-
75	458543.90	1307142.00	Картометрический метод	1.00	-
76	458530.30	1307138.80	Картометрический метод	1.00	-
77	458531.72	1307134.93	Аналитический метод	0.20	-
78	458526.00	1307134.88	Аналитический метод	0.20	-
79	458519.46	1307136.60	Аналитический метод	0.20	-
80	458517.79	1307132.56	Картометрический метод	1.00	-
81	458497.69	1307122.55	Картометрический метод	1.00	-
82	458500.50	1307132.25	Аналитический метод	0.30	-
83	458504.15	1307155.90	Картометрический метод	1.00	-
84	458508.69	1307177.39	Картометрический метод	1.00	-
85	458510.50	1307177.00	Картометрический метод	1.00	-
86	458516.00	1307202.38	Картометрический метод	1.00	-
87	458516.00	1307208.88	Картометрический метод	1.00	-
88	458513.00	1307233.25	Картометрический метод	1.00	-
89	458511.50	1307240.25	Картометрический метод	1.00	-
90	458504.00	1307253.12	Картометрический метод	1.00	-
91	458502.00	1307255.00	Картометрический метод	1.00	-
92	458485.00	1307290.00	Аналитический метод	0.20	-
93	458567.99	1307328.56	Аналитический метод	0.20	-
94	458608.46	1307351.11	Аналитический метод	0.20	-
95	458661.50	1307384.60	Аналитический метод	0.20	-
96	458686.10	1307400.60	Аналитический метод	0.20	-
97	458693.60	1307396.90	Аналитический метод	0.20	-
98	458698.90	1307390.90	Аналитический метод	0.20	-
99	458702.30	1307393.00	Аналитический метод	0.20	-
100	458789.55	1307446.65	Картометрический метод	1.00	-
101	458784.66	1307457.28	Аналитический метод	0.20	-
102	458456.96	1308195.24	Аналитический метод	0.20	-
103	458445.75	1308191.17	Аналитический метод	0.10	-
104	458262.21	1308125.12	Аналитический метод	0.10	-
105	458261.97	1308125.75	Картометрический метод	1.00	-
106	458259.83	1308131.30	Аналитический метод	0.20	-
107	458257.51	1308130.40	Аналитический метод	0.20	-
108	458249.40	1308152.88	Аналитический метод	0.20	-
109	458217.24	1308141.72	Аналитический метод	0.20	-
110	458225.53	1308117.99	Аналитический метод	0.20	-
111	458180.84	1308100.64	Аналитический метод	0.20	-
112	458161.67	1308093.59	Аналитический метод	0.20	-
113	458162.92	1308115.64	Аналитический метод	0.20	-
114	458165.22	1308125.14	Картометрический метод	1.00	-
115	458152.70	1308121.70	Картометрический метод	1.00	-
116	458151.50	1308081.70	Картометрический метод	1.00	-
117	458150.20	1308055.70	Картометрический метод	1.00	-
118	458148.90	1308030.30	Картометрический метод	1.00	-
119	458148.30	1308018.90	Картометрический метод	1.00	-
120	458145.10	1308005.50	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
121	458141.90	1307965.50	Картометрический метод	1.00	-
122	458137.50	1307936.30	Картометрический метод	1.00	-
123	458132.40	1307909.70	Картометрический метод	1.00	-
124	458121.30	1307873.50	Картометрический метод	1.00	-
125	458109.30	1307843.60	Картометрический метод	1.00	-
126	458105.50	1307830.90	Картометрический метод	1.00	-
127	458101.70	1307821.40	Картометрический метод	1.00	-
128	458098.50	1307811.20	Картометрический метод	1.00	-
129	458096.00	1307799.80	Картометрический метод	1.00	-
130	458094.10	1307787.70	Картометрический метод	1.00	-
131	458091.50	1307775.70	Картометрический метод	1.00	-
132	458089.60	1307763.00	Картометрический метод	1.00	-
133	458089.60	1307762.40	Картометрический метод	1.00	-
134	458089.00	1307750.30	Картометрический метод	1.00	-
135	458088.40	1307737.60	Картометрический метод	1.00	-
136	458089.00	1307724.90	Картометрический метод	1.00	-
137	458090.30	1307712.80	Картометрический метод	1.00	-
138	458092.20	1307700.70	Картометрический метод	1.00	-
139	458094.10	1307689.30	Картометрический метод	1.00	-
140	458095.40	1307683.60	Картометрический метод	1.00	-
141	458096.60	1307678.50	Картометрический метод	1.00	-
142	458098.50	1307667.10	Картометрический метод	1.00	-
143	458101.10	1307655.70	Картометрический метод	1.00	-
144	458103.00	1307644.20	Картометрический метод	1.00	-
145	458106.10	1307634.10	Картометрический метод	1.00	-
146	458106.90	1307632.10	Картометрический метод	1.00	-
147	458110.00	1307623.90	Картометрический метод	1.00	-
148	458114.40	1307614.40	Картометрический метод	1.00	-
149	458117.60	1307603.60	Картометрический метод	1.00	-
150	458121.40	1307593.40	Картометрический метод	1.00	-
151	458125.20	1307583.30	Картометрический метод	1.00	-
152	458129.00	1307573.10	Картометрический метод	1.00	-
153	458133.50	1307564.20	Картометрический метод	1.00	-
154	458136.60	1307554.10	Картометрический метод	1.00	-
155	458140.40	1307544.50	Картометрический метод	1.00	-
156	458144.90	1307535.00	Картометрический метод	1.00	-
157	458150.60	1307526.80	Картометрический метод	1.00	-
158	458156.30	1307518.50	Картометрический метод	1.00	-
159	458161.40	1307510.20	Картометрический метод	1.00	-
160	458166.50	1307502.00	Картометрический метод	1.00	-
161	458172.80	1307495.00	Картометрический метод	1.00	-
162	458178.50	1307487.40	Картометрический метод	1.00	-
163	458184.90	1307480.40	Картометрический метод	1.00	-
164	458190.60	1307472.10	Картометрический метод	1.00	-
165	458196.30	1307464.50	Картометрический метод	1.00	-
166	458202.70	1307456.90	Картометрический метод	1.00	-
167	458208.40	1307449.30	Картометрический метод	1.00	-
168	458214.10	1307441.70	Картометрический метод	1.00	-
169	458217.50	1307438.00	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
170	458220.50	1307434.70	Картометрический метод	1.00	-
171	458225.50	1307426.40	Картометрический метод	1.00	-
172	458230.60	1307417.50	Картометрический метод	1.00	-
173	458235.10	1307408.60	Картометрический метод	1.00	-
174	458238.20	1307398.50	Картометрический метод	1.00	-
175	458240.10	1307387.10	Картометрический метод	1.00	-
176	458240.10	1307373.70	Картометрический метод	1.00	-
177	458236.30	1307364.20	Картометрический метод	1.00	-
178	458231.90	1307355.30	Картометрический метод	1.00	-
179	458225.50	1307347.70	Картометрический метод	1.00	-
180	458219.80	1307339.40	Картометрический метод	1.00	-
181	458213.50	1307331.80	Картометрический метод	1.00	-
182	458207.10	1307324.20	Аналитический метод	1.00	-
183	458199.50	1307317.80	Аналитический метод	1.00	-
184	458192.50	1307311.50	Аналитический метод	1.00	-
185	458183.60	1307307.00	Аналитический метод	1.00	-
186	458174.70	1307302.00	Аналитический метод	1.00	-
187	458165.20	1307297.50	Аналитический метод	1.00	-
188	458156.30	1307293.10	Аналитический метод	1.00	-
189	458144.20	1307291.80	Аналитический метод	1.00	-
190	458132.20	1307290.50	Аналитический метод	1.00	-
191	458118.80	1307290.50	Аналитический метод	1.00	-
192	458106.10	1307292.40	Аналитический метод	1.00	-
193	458095.40	1307295.00	Аналитический метод	1.00	-
194	458084.60	1307298.20	Аналитический метод	1.00	-
195	458075.00	1307302.00	Аналитический метод	1.00	-
196	458064.90	1307305.10	Аналитический метод	1.00	-
197	458054.70	1307309.60	Аналитический метод	1.00	-
198	458045.20	1307314.70	Аналитический метод	1.00	-
199	458036.30	1307319.10	Аналитический метод	1.00	-
200	458028.00	1307324.20	Аналитический метод	1.00	-
201	458019.80	1307329.90	Аналитический метод	1.00	-
202	458012.80	1307336.30	Аналитический метод	1.00	-
203	458010.50	1307338.57	Аналитический метод	1.00	-
204	458005.80	1307343.20	Картометрический метод	1.00	-
205	457998.20	1307350.20	Картометрический метод	1.00	-
206	457988.70	1307354.70	Картометрический метод	1.00	-
207	457977.90	1307357.80	Картометрический метод	1.00	-
208	457971.51	1307359.24	Аналитический метод	1.00	-
209	457966.40	1307360.40	Аналитический метод	1.00	-
210	457957.60	1307365.50	Аналитический метод	1.00	-
211	457951.20	1307372.50	Аналитический метод	1.00	-
212	457946.10	1307380.70	Аналитический метод	1.00	-
213	457943.60	1307391.50	Аналитический метод	1.00	-
214	457947.40	1307401.00	Аналитический метод	1.00	-
215	457949.90	1307412.50	Аналитический метод	1.00	-
216	457948.89	1307415.80	Аналитический метод	1.00	-
217	457946.80	1307422.60	Аналитический метод	1.00	-
218	457941.00	1307430.90	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
219	457936.00	1307439.10	Аналитический метод	1.00	-
220	457931.50	1307448.00	Аналитический метод	1.00	-
221	457927.10	1307456.90	Аналитический метод	1.00	-
222	457923.90	1307467.10	Аналитический метод	1.00	-
223	457920.70	1307477.90	Аналитический метод	1.00	-
224	457918.80	1307489.30	Аналитический метод	1.00	-
225	457916.30	1307500.10	Аналитический метод	1.00	-
226	457914.40	1307512.20	Аналитический метод	1.00	-
227	457913.10	1307524.20	Аналитический метод	1.00	-
228	457911.20	1307535.60	Аналитический метод	1.00	-
229	457908.00	1307545.80	Аналитический метод	1.00	-
230	457903.60	1307554.70	Аналитический метод	1.00	-
231	457898.50	1307563.60	Аналитический метод	1.00	-
232	457892.20	1307570.60	Аналитический метод	1.00	-
233	457885.20	1307576.90	Аналитический метод	1.00	-
234	457877.50	1307583.30	Аналитический метод	1.00	-
235	457868.70	1307589.00	Аналитический метод	1.00	-
236	457859.10	1307593.40	Аналитический метод	1.00	-
237	457848.30	1307596.60	Аналитический метод	1.00	-
238	457837.50	1307599.80	Аналитический метод	1.00	-
239	457828.00	1307604.20	Аналитический метод	1.00	-
240	457819.80	1307609.30	Аналитический метод	1.00	-
241	457812.10	1307615.00	Аналитический метод	1.00	-
242	457805.80	1307622.00	Аналитический метод	1.00	-
243	457798.80	1307628.40	Аналитический метод	1.00	-
244	457793.10	1307636.00	Аналитический метод	1.00	-
245	457787.40	1307643.60	Аналитический метод	1.00	-
246	457782.30	1307651.90	Аналитический метод	1.00	-
247	457777.20	1307660.10	Аналитический метод	1.00	-
248	457772.10	1307668.40	Аналитический метод	1.00	-
249	457768.30	1307677.90	Аналитический метод	1.00	-
250	457764.50	1307688.00	Аналитический метод	1.00	-
251	457760.70	1307698.20	Аналитический метод	1.00	-
252	457757.50	1307708.40	Аналитический метод	1.00	-
253	457754.40	1307718.50	Аналитический метод	1.00	-
254	457751.20	1307728.70	Аналитический метод	1.00	-
255	457749.30	1307740.10	Аналитический метод	1.00	-
256	457746.70	1307750.90	Аналитический метод	1.00	-
257	457745.50	1307763.00	Аналитический метод	1.00	-
258	457743.60	1307774.40	Аналитический метод	1.00	-
259	457743.09	1307777.50	Аналитический метод	1.00	-
260	457743.11	1307777.50	Картометрический метод	1.00	-
261	457742.93	1307778.43	Картометрический метод	1.00	-
262	457741.70	1307785.80	Картометрический метод	1.00	-
263	457739.76	1307794.39	Картометрический метод	1.00	-
264	457730.50	1307841.00	Картометрический метод	1.00	-
265	457724.46	1307850.72	Картометрический метод	1.00	-
266	457724.44	1307850.74	Картометрический метод	1.00	-
267	457721.35	1307858.85	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
268	457718.20	1307867.10	Картометрический метод	1.00	-
269	457713.00	1307874.20	Картометрический метод	1.00	-
270	457713.30	1307874.20	Картометрический метод	1.00	-
271	457710.80	1307879.80	Картометрический метод	1.00	-
272	457695.50	1307900.10	Картометрический метод	1.00	-
273	457690.53	1307904.71	Картометрический метод	1.00	-
274	457679.00	1307915.40	Картометрический метод	1.00	-
275	457665.70	1307924.30	Аналитический метод	0.10	-
276	457653.60	1307929.30	Аналитический метод	0.10	-
277	457635.80	1307933.80	Аналитический метод	0.10	-
278	457598.40	1307932.50	Картометрический метод	1.00	-
279	457559.60	1307930.00	Картометрический метод	1.00	-
280	457543.80	1307927.40	Картометрический метод	1.00	-
281	457539.54	1307927.33	Картометрический метод	1.00	-
282	457537.17	1307927.29	Картометрический метод	1.00	-
283	457513.82	1307926.90	Картометрический метод	1.00	-
284	457513.44	1307926.89	Картометрический метод	1.00	-
285	457508.20	1307926.80	Картометрический метод	1.00	-
286	457489.10	1307928.70	Картометрический метод	1.00	-
287	457454.90	1307937.60	Картометрический метод	1.00	-
288	457418.70	1307949.00	Картометрический метод	1.00	-
289	457397.10	1307954.10	Картометрический метод	1.00	-
290	457369.80	1307966.80	Картометрический метод	1.00	-
291	457361.50	1307972.50	Картометрический метод	1.00	-
292	457350.70	1307982.00	Картометрический метод	1.00	-
293	457346.30	1307989.70	Картометрический метод	1.00	-
294	457324.00	1308023.30	Картометрический метод	1.00	-
295	457311.30	1308034.10	Картометрический метод	1.00	-
296	457296.70	1308039.20	Картометрический метод	1.00	-
297	457287.90	1308040.50	Картометрический метод	1.00	-
298	457277.70	1308036.00	Картометрический метод	1.00	-
299	457266.30	1308029.70	Картометрический метод	1.00	-
300	457253.60	1308029.70	Картометрический метод	1.00	-
301	457241.50	1308033.50	Картометрический метод	1.00	-
302	457228.20	1308034.10	Картометрический метод	1.00	-
303	457220.50	1308033.50	Картометрический метод	1.00	-
304	457206.60	1308026.50	Картометрический метод	1.00	-
305	457194.50	1308025.90	Картометрический метод	1.00	-
306	457167.20	1308027.80	Картометрический метод	1.00	-
307	457157.00	1308029.70	Картометрический метод	1.00	-
308	457120.50	1308053.00	Картометрический метод	1.00	-
309	456909.38	1308006.52	Картометрический метод	1.00	-
310	456908.63	1308007.50	Картометрический метод	1.00	-
311	456880.45	1308000.06	Аналитический метод	0.10	-
312	456878.36	1307999.51	Аналитический метод	0.10	-
313	456852.37	1307993.67	Аналитический метод	0.10	-
314	456851.12	1307993.41	Картометрический метод	1.00	-
315	456844.08	1307992.07	Картометрический метод	1.00	-
316	456910.93	1307922.44	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
317	456923.26	1307909.95	Картометрический метод	1.00	-
318	456930.09	1307902.40	Картометрический метод	1.00	-
319	456947.63	1307883.97	Картометрический метод	1.00	-
320	456963.52	1307867.45	Картометрический метод	1.00	-
321	456966.15	1307864.55	Картометрический метод	1.00	-
322	456992.50	1307835.39	Аналитический метод	0.10	-
323	456992.99	1307835.18	Аналитический метод	1.00	-
324	457000.94	1307827.23	Аналитический метод	1.00	-
325	457003.75	1307825.41	Аналитический метод	1.00	-
326	457004.91	1307823.48	Аналитический метод	1.00	-
327	457048.61	1307780.51	Аналитический метод	1.00	-
328	457059.35	1307767.72	Аналитический метод	1.00	-
329	457088.45	1307724.96	Аналитический метод	0.10	-
330	457094.69	1307715.36	Аналитический метод	0.10	-
331	457096.41	1307716.53	Аналитический метод	1.00	-
332	457096.66	1307716.70	Аналитический метод	0.10	-
333	457096.70	1307716.64	Картометрический метод	1.00	-
334	457098.95	1307713.30	Аналитический метод	0.10	-
335	457096.92	1307711.85	Картометрический метод	1.00	-
336	457096.61	1307711.60	Аналитический метод	1.00	-
337	457136.97	1307653.92	Аналитический метод	1.00	-
338	457182.00	1307588.50	Аналитический метод	0.30	-
339	457187.50	1307575.25	Картометрический метод	1.00	-
340	457205.00	1307527.88	Картометрический метод	1.00	-
341	457205.50	1307526.25	Аналитический метод	0.20	-
342	457128.00	1307500.00	Аналитический метод	0.20	-
343	457121.50	1307498.12	Аналитический метод	0.20	-
344	457125.45	1307475.26	Аналитический метод	0.20	-
345	457152.88	1307482.43	Аналитический метод	0.20	-
346	457158.68	1307461.86	Картометрический метод	1.00	-
347	457164.71	1307436.29	Аналитический метод	0.10	-
348	457169.08	1307421.65	Аналитический метод	0.10	-
349	457172.36	1307408.83	Аналитический метод	0.10	-
350	457175.91	1307397.93	Аналитический метод	0.10	-
351	457179.20	1307387.08	Аналитический метод	0.10	-
352	457186.98	1307383.88	Аналитический метод	0.20	-
353	457248.30	1307397.83	Аналитический метод	0.20	-
354	457263.50	1307324.88	Аналитический метод	0.20	-
355	457271.00	1307277.88	Аналитический метод	0.30	-
356	457275.34	1307239.11	Аналитический метод	0.10	-
357	457277.93	1307197.71	Аналитический метод	0.10	-
358	457292.29	1307128.76	Аналитический метод	0.10	-
359	457307.35	1307091.29	Аналитический метод	0.10	-
360	457370.33	1307019.04	Аналитический метод	0.10	-
361	457399.03	1306990.99	Картометрический метод	1.00	-
362	457433.57	1306958.15	Аналитический метод	0.10	-
363	457457.26	1306939.06	Картометрический метод	1.00	-
364	457554.79	1306860.09	Аналитический метод	0.10	-
365	457578.38	1306842.62	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
366	457637.51	1306792.69	Аналитический метод	0.10	-
367	457707.56	1306733.59	Аналитический метод	0.10	-
368	457807.19	1306645.10	Аналитический метод	0.10	-
369	457814.72	1306638.41	Картометрический метод	1.00	-
370	457841.56	1306614.57	Аналитический метод	0.10	-
371	457981.85	1306500.41	Аналитический метод	0.10	-
372	458020.77	1306467.66	Аналитический метод	0.10	-
373	458026.00	1306487.00	Аналитический метод	0.10	-
374	458023.06	1306491.88	Аналитический метод	0.10	-
375	458141.63	1306392.52	Картометрический метод	1.00	-
376	458147.74	1306398.90	Аналитический метод	0.10	-
377	458174.86	1306425.50	Аналитический метод	0.10	-
378	458190.35	1306443.26	Картометрический метод	1.00	-
379	458245.86	1306446.80	Картометрический метод	1.00	-
380	458259.33	1306446.73	Аналитический метод	0.30	-
381	458283.78	1306449.88	Картометрический метод	1.00	-
382	458319.00	1306452.41	Картометрический метод	1.00	-
383	458361.82	1306455.33	Картометрический метод	1.00	-
384	458423.33	1306456.69	Картометрический метод	1.00	-
385	458473.34	1306458.25	Картометрический метод	1.00	-
386	458586.62	1306458.64	Картометрический метод	1.00	-
387	458655.81	1306458.93	Картометрический метод	1.00	-
388	458722.28	1306461.75	Картометрический метод	1.00	-
389	458775.80	1306461.75	Картометрический метод	1.00	-
390	458793.00	1306453.71	Аналитический метод	0.30	-
391	458836.26	1306454.48	Картометрический метод	1.00	-
392	458839.00	1306445.00	Аналитический метод	0.10	-
393	458846.98	1306435.80	Картометрический метод	1.00	-
394	458880.61	1306398.99	Аналитический метод	0.10	-
395	458915.38	1306357.39	Картометрический метод	1.00	-
396	458947.88	1306329.36	Аналитический метод	0.10	-
397	458954.61	1306323.52	Аналитический метод	0.10	-
398	459005.51	1306258.44	Аналитический метод	0.10	-
399	459012.18	1306252.34	Аналитический метод	0.10	-
400	459054.81	1306198.60	Аналитический метод	0.10	-
401	459058.08	1306194.12	Аналитический метод	0.10	-
402	459069.27	1306181.35	Аналитический метод	0.10	-
403	459100.05	1306146.43	Аналитический метод	0.10	-
404	459130.17	1306109.14	Аналитический метод	0.10	-
405	459160.77	1306071.80	Аналитический метод	0.10	-
406	459174.59	1306050.73	Аналитический метод	0.10	-
407	459183.28	1306034.28	Аналитический метод	0.10	-
408	459190.48	1306021.40	Аналитический метод	0.10	-
409	459202.63	1305997.74	Аналитический метод	0.10	-
410	459210.00	1305974.53	Аналитический метод	0.10	-
411	459221.97	1305937.65	Аналитический метод	0.10	-
412	459228.16	1305913.54	Аналитический метод	0.10	-
413	459217.92	1305893.69	Аналитический метод	0.10	-
414	459198.93	1305879.61	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
415	459188.75	1305869.39	Аналитический метод	0.10	-
416	459178.87	1305863.09	Аналитический метод	0.10	-
417	459172.98	1305854.80	Аналитический метод	0.10	-
418	459166.01	1305850.38	Аналитический метод	0.10	-
419	459152.02	1305844.59	Аналитический метод	0.10	-
420	459152.01	1305844.60	Картометрический метод	1.00	-
421	459120.91	1305899.90	Картометрический метод	1.00	-
422	459104.41	1305925.90	Картометрический метод	1.00	-
423	459079.61	1305974.81	Картометрический метод	1.00	-
424	459054.20	1306017.41	Картометрический метод	1.00	-
425	459040.90	1306036.41	Картометрический метод	1.00	-
426	459021.13	1306070.85	Картометрический метод	1.00	-
427	458984.49	1306130.90	Картометрический метод	1.00	-
428	458977.40	1306142.50	Картометрический метод	1.00	-
429	458940.50	1306207.90	Картометрический метод	1.00	-
430	458908.80	1306252.90	Картометрический метод	1.00	-
431	458886.60	1306285.30	Картометрический метод	1.00	-
432	458882.10	1306293.60	Картометрический метод	1.00	-
433	458881.85	1306295.97	Картометрический метод	1.00	-
434	458868.25	1306291.22	Картометрический метод	1.00	-
435	458667.09	1306295.25	Картометрический метод	1.00	-
436	458369.05	1306274.76	Картометрический метод	1.00	-
437	458384.16	1306255.95	Картометрический метод	1.00	-
438	458389.33	1306249.71	Картометрический метод	1.00	-
439	458440.54	1306208.83	Аналитический метод	0.10	-
440	458442.52	1306207.25	Аналитический метод	0.10	-
441	458441.19	1306200.72	Аналитический метод	0.10	-
442	458431.61	1306153.62	Аналитический метод	0.10	-
443	458432.32	1306153.03	Аналитический метод	0.10	-
444	458503.97	1306087.24	Аналитический метод	0.10	-
445	458506.47	1306084.95	Аналитический метод	0.10	-
446	458821.36	1305817.83	Аналитический метод	0.10	-
447	458969.34	1305692.60	Аналитический метод	0.10	-
1	458989.29	1305664.42	Аналитический метод	0.10	-
448	458885.90	1306520.32	Картометрический метод	1.00	-
449	458894.12	1306525.33	Аналитический метод	0.10	-
450	458906.27	1306527.89	Аналитический метод	0.10	-
451	458916.39	1306524.69	Аналитический метод	0.10	-
452	458923.42	1306517.71	Аналитический метод	0.10	-
453	458928.48	1306509.48	Аналитический метод	0.10	-
454	458934.79	1306502.50	Аналитический метод	0.10	-
455	458939.91	1306493.00	Аналитический метод	0.10	-
456	458945.62	1306484.10	Аналитический метод	0.10	-
457	458950.09	1306475.20	Аналитический метод	0.10	-
458	458954.49	1306465.69	Аналитический метод	0.10	-
459	458959.02	1306455.48	Аналитический метод	0.10	-
460	458963.42	1306445.40	Аналитический метод	0.10	-
461	458968.48	1306437.08	Аналитический метод	0.10	-
462	458973.60	1306428.79	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
463	458980.51	1306421.88	Аналитический метод	0.10	-
464	458989.38	1306416.08	Аналитический метод	0.10	-
465	458997.71	1306410.38	Аналитический метод	0.10	-
466	459005.28	1306404.68	Аналитический метод	0.10	-
467	459012.89	1306398.38	Аналитический метод	0.10	-
468	459019.32	1306390.70	Аналитический метод	0.10	-
469	459024.98	1306382.51	Аналитический метод	0.10	-
470	459037.72	1306367.21	Аналитический метод	0.10	-
471	459075.22	1306312.00	Аналитический метод	0.10	-
472	459087.91	1306287.18	Аналитический метод	0.10	-
473	459101.18	1306260.59	Аналитический метод	0.10	-
474	459118.98	1306201.50	Аналитический метод	0.10	-
475	459120.17	1306194.49	Аналитический метод	0.10	-
476	459115.82	1306186.31	Аналитический метод	0.10	-
477	459108.21	1306186.91	Аналитический метод	0.10	-
478	459085.28	1306197.08	Аналитический метод	0.10	-
479	459077.72	1306204.00	Аналитический метод	0.10	-
480	459070.70	1306211.01	Аналитический метод	0.10	-
481	459064.39	1306218.70	Аналитический метод	0.10	-
482	459058.02	1306226.31	Аналитический метод	0.10	-
483	459052.31	1306233.90	Аналитический метод	0.10	-
484	459046.59	1306241.48	Аналитический метод	0.10	-
485	459039.62	1306248.49	Аналитический метод	0.10	-
486	459034.51	1306256.78	Аналитический метод	0.10	-
487	459028.79	1306265.01	Аналитический метод	0.10	-
488	459023.08	1306272.59	Аналитический метод	0.10	-
489	459018.01	1306281.48	Аналитический метод	0.10	-
490	459012.89	1306289.79	Аналитический метод	0.10	-
491	459007.18	1306298.01	Аналитический метод	0.10	-
492	459002.12	1306306.90	Аналитический метод	0.10	-
493	458997.71	1306316.41	Аналитический метод	0.10	-
494	458992.00	1306324.10	Аналитический метод	0.10	-
495	458973.60	1306352.00	Аналитический метод	0.10	-
496	458965.27	1306365.28	Аналитический метод	0.10	-
497	458888.47	1306475.20	Аналитический метод	0.10	-
498	458882.82	1306490.41	Аналитический метод	0.10	-
499	458880.79	1306497.52	Картометрический метод	1.00	-
500	458879.59	1306501.92	Картометрический метод	1.00	-
501	458880.89	1306512.02	Картометрический метод	1.00	-
448	458885.90	1306520.32	Картометрический метод	1.00	-
502	458194.16	1307133.72	Аналитический метод	0.10	-
503	458161.52	1307140.93	Аналитический метод	0.10	-
504	458177.90	1307197.42	Аналитический метод	0.10	-
505	458207.66	1307189.98	Аналитический метод	0.10	-
502	458194.16	1307133.72	Аналитический метод	0.10	-
506	458283.48	1307434.27	Аналитический метод	0.10	-
507	458245.92	1307481.36	Аналитический метод	0.20	-
508	458245.51	1307488.24	Аналитический метод	0.20	-
509	458247.42	1307491.21	Аналитический метод	0.20	-

1	2	3	4	5	6
510	458249.03	1307492.10	Аналитический метод	0.20	-
511	458248.14	1307493.10	Аналитический метод	0.10	-
512	458253.29	1307501.59	Аналитический метод	0.10	-
513	458248.12	1307511.56	Аналитический метод	0.10	-
514	458256.72	1307515.86	Аналитический метод	0.10	-
515	458386.48	1307580.78	Аналитический метод	0.10	-
516	458416.80	1307522.48	Аналитический метод	0.10	-
517	458465.90	1307428.78	Аналитический метод	0.10	-
518	458459.12	1307424.57	Аналитический метод	0.10	-
519	458442.39	1307414.16	Аналитический метод	0.10	-
520	458437.06	1307411.06	Аналитический метод	0.10	-
521	458430.85	1307407.16	Аналитический метод	0.10	-
522	458430.93	1307407.01	Аналитический метод	0.10	-
523	458419.19	1307399.81	Аналитический метод	0.10	-
524	458396.77	1307401.65	Аналитический метод	0.10	-
525	458396.15	1307402.17	Аналитический метод	0.10	-
526	458395.55	1307402.69	Аналитический метод	0.10	-
527	458381.98	1307410.11	Аналитический метод	0.10	-
528	458369.08	1307416.13	Аналитический метод	0.10	-
529	458369.02	1307416.73	Аналитический метод	0.10	-
530	458368.69	1307420.03	Аналитический метод	0.10	-
531	458376.08	1307432.66	Аналитический метод	0.10	-
532	458376.23	1307432.92	Аналитический метод	0.10	-
533	458347.83	1307449.91	Аналитический метод	0.20	-
534	458339.04	1307446.38	Аналитический метод	0.20	-
535	458314.72	1307467.29	Аналитический метод	0.20	-
536	458293.71	1307445.14	Аналитический метод	0.10	-
506	458283.48	1307434.27	Аналитический метод	0.10	-
537	457425.05	1307044.99	Аналитический метод	0.20	-
538	457415.50	1307037.44	Картометрический метод	1.00	-
539	457419.12	1307034.18	Аналитический метод	0.10	-
540	457416.37	1307031.06	Аналитический метод	0.10	-
541	457410.28	1307024.15	Аналитический метод	0.10	-
542	457400.55	1307013.50	Аналитический метод	0.10	-
543	457396.08	1307018.11	Аналитический метод	0.10	-
544	457370.98	1307040.06	Аналитический метод	0.10	-
545	457316.62	1307120.75	Аналитический метод	0.10	-
546	457315.57	1307122.28	Аналитический метод	0.10	-
547	457300.00	1307145.00	Аналитический метод	0.10	-
548	457301.06	1307179.78	Аналитический метод	0.10	-
549	457293.12	1307229.20	Аналитический метод	0.10	-
550	457299.93	1307235.54	Аналитический метод	0.20	-
551	457334.93	1307239.61	Аналитический метод	0.20	-
552	457356.56	1307198.88	Аналитический метод	0.20	-
553	457358.43	1307197.64	Аналитический метод	0.10	-
554	457390.34	1307153.85	Аналитический метод	0.10	-
555	457391.48	1307152.28	Аналитический метод	0.10	-
556	457397.09	1307140.55	Аналитический метод	0.10	-
557	457401.90	1307133.13	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
558	457415.79	1307113.56	Аналитический метод	0.10	-
559	457406.39	1307096.44	Картометрический метод	1.00	-
560	457415.02	1307081.00	Аналитический метод	0.20	-
561	457419.35	1307073.31	Аналитический метод	0.20	-
562	457432.72	1307049.62	Аналитический метод	0.20	-
537	457425.05	1307044.99	Аналитический метод	0.20	-
563	457357.99	1307505.14	Аналитический метод	0.10	-
564	457350.42	1307502.86	Аналитический метод	0.10	-
565	457246.68	1307475.94	Аналитический метод	0.10	-
566	457208.00	1307659.85	Аналитический метод	0.10	-
567	457269.30	1307673.41	Аналитический метод	0.10	-
568	457277.31	1307663.10	Аналитический метод	0.10	-
569	457295.82	1307639.27	Аналитический метод	0.10	-
570	457311.32	1307619.31	Аналитический метод	0.10	-
571	457327.31	1307598.72	Аналитический метод	0.10	-
572	457344.37	1307576.76	Аналитический метод	0.10	-
573	457346.33	1307574.24	Аналитический метод	0.10	-
574	457353.00	1307529.12	Аналитический метод	0.10	-
563	457357.99	1307505.14	Аналитический метод	0.10	-
575	457230.83	1307712.83	Картометрический метод	1.00	-
576	457241.15	1307676.63	Картометрический метод	1.00	-
577	457171.47	1307659.30	Картометрический метод	1.00	-
578	457126.51	1307722.36	Картометрический метод	1.00	-
579	457079.22	1307788.34	Картометрический метод	1.00	-
580	457046.13	1307831.36	Картометрический метод	1.00	-
581	457135.27	1307887.02	Картометрический метод	1.00	-
582	457165.88	1307856.34	Аналитический метод	0.30	-
583	457164.52	1307849.42	Аналитический метод	0.10	-
584	457204.56	1307801.58	Картометрический метод	1.00	-
585	457183.93	1307786.79	Картометрический метод	1.00	-
586	457200.78	1307765.10	Картометрический метод	1.00	-
587	457230.25	1307723.57	Картометрический метод	1.00	-
575	457230.83	1307712.83	Картометрический метод	1.00	-
588	457327.24	1307259.90	Аналитический метод	0.20	-
589	457327.65	1307257.78	Аналитический метод	0.10	-
590	457313.44	1307257.62	Аналитический метод	0.10	-
591	457298.23	1307261.29	Аналитический метод	0.10	-
592	457278.58	1307339.09	Аналитический метод	0.10	-
593	457301.02	1307346.05	Аналитический метод	0.10	-
594	457309.48	1307332.42	Аналитический метод	0.10	-
595	457315.36	1307316.42	Аналитический метод	0.10	-
596	457323.38	1307319.82	Аналитический метод	0.20	-
597	457338.08	1307327.17	Аналитический метод	0.20	-
598	457341.52	1307330.14	Аналитический метод	0.20	-
599	457353.96	1307330.90	Аналитический метод	0.20	-
600	457357.29	1307330.21	Аналитический метод	0.20	-
601	457364.94	1307337.24	Аналитический метод	0.20	-
602	457369.89	1307339.13	Аналитический метод	0.20	-
603	457379.45	1307327.74	Аналитический метод	0.20	-

1	2	3	4	5	6
604	457383.69	1307330.51	Аналитический метод	0.10	-
605	457384.91	1307331.31	Аналитический метод	0.10	-
606	457391.47	1307335.59	Аналитический метод	0.10	-
607	457411.34	1307348.57	Аналитический метод	0.20	-
608	457434.68	1307363.81	Аналитический метод	0.10	-
609	457444.41	1307350.07	Аналитический метод	0.20	-
610	457458.26	1307330.59	Аналитический метод	0.20	-
611	457432.19	1307311.83	Аналитический метод	0.20	-
612	457439.46	1307291.15	Аналитический метод	0.20	-
613	457447.41	1307268.52	Аналитический метод	0.20	-
614	457382.29	1307264.24	Аналитический метод	0.20	-
588	457327.24	1307259.90	Аналитический метод	0.20	-
615	458626.38	1306144.79	Аналитический метод	0.30	-
616	458572.96	1306144.79	Аналитический метод	0.10	-
617	458557.52	1306125.39	Аналитический метод	0.10	-
618	458532.00	1306146.89	Аналитический метод	0.10	-
619	458572.96	1306197.71	Аналитический метод	0.10	-
620	458626.38	1306197.71	Аналитический метод	0.30	-
615	458626.38	1306144.79	Аналитический метод	0.30	-
621	459593.97	1306376.30	Аналитический метод	0.10	-
622	459496.53	1306327.45	Аналитический метод	0.10	-
623	459488.48	1306323.41	Аналитический метод	0.10	-
624	459454.00	1306306.12	Аналитический метод	0.10	-
625	459446.82	1306320.42	Аналитический метод	0.10	-
626	459432.52	1306313.25	Аналитический метод	0.10	-
627	459404.31	1306369.46	Аналитический метод	0.10	-
628	459462.86	1306374.53	Аналитический метод	0.10	-
629	459472.50	1306375.36	Аналитический метод	0.10	-
630	459589.37	1306385.48	Аналитический метод	0.10	-
621	459593.97	1306376.30	Аналитический метод	0.10	-
631	459434.33	1306296.26	Аналитический метод	0.10	-
632	459421.82	1306289.98	Аналитический метод	0.10	-
633	459327.57	1306242.74	Аналитический метод	0.10	-
634	459270.01	1306357.56	Аналитический метод	0.10	-
635	459362.63	1306365.85	Аналитический метод	0.10	-
636	459375.89	1306367.00	Аналитический метод	0.10	-
637	459397.87	1306368.90	Аналитический метод	0.10	-
638	459406.56	1306351.59	Аналитический метод	0.10	-
639	459427.35	1306310.16	Аналитический метод	0.10	-
631	459434.33	1306296.26	Аналитический метод	0.10	-
640	459544.68	1306437.30	Аналитический метод	0.10	-
641	459507.68	1306435.91	Аналитический метод	0.10	-
642	459480.87	1306434.89	Аналитический метод	0.10	-
643	459471.17	1306434.53	Аналитический метод	0.10	-
644	459424.82	1306432.77	Аналитический метод	0.10	-
645	459440.11	1306475.09	Аналитический метод	0.10	-
646	459477.92	1306461.43	Аналитический метод	0.10	-
647	459491.72	1306456.44	Аналитический метод	0.10	-
648	459512.41	1306448.97	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
640	459544.68	1306437.30	Аналитический метод	0.10	-

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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона малоэтажной жилой застройки (Ж2) №1-7  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	222531 кв. м +/- 2444 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
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 (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть N 1					
1	457463.22	1306194.97	Аналитический метод	1.00	-
2	457495.44	1306221.32	Аналитический метод	1.00	-
3	457521.61	1306237.18	Аналитический метод	1.00	-
4	457554.01	1306245.14	Аналитический метод	1.00	-
5	457567.86	1306252.04	Аналитический метод	1.00	-
6	457584.74	1306260.45	Аналитический метод	1.00	-
7	457617.19	1306284.16	Аналитический метод	1.00	-
8	457644.34	1306313.12	Аналитический метод	1.00	-

9	457647.21	1306330.14	Аналитический метод	1.00	-
10	457640.16	1306358.67	Аналитический метод	1.00	-
11	457629.65	1306420.27	Аналитический метод	1.00	-
12	457622.28	1306425.96	Аналитический метод	1.00	-
13	457615.10	1306467.00	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
14	457603.08	1306496.62	Аналитический метод	1.00	-
15	457598.10	1306508.90	Аналитический метод	1.00	-
16	457583.50	1306547.00	Аналитический метод	1.00	-
17	457578.12	1306563.83	Аналитический метод	1.00	-
18	457568.20	1306594.90	Аналитический метод	0.10	-
19	457547.40	1306618.30	Аналитический метод	0.10	-
20	457502.86	1306581.79	Аналитический метод	1.00	-
21	457448.65	1306537.35	Аналитический метод	1.00	-
22	457337.95	1306446.60	Аналитический метод	1.00	-
23	457320.19	1306432.04	Аналитический метод	1.00	-
24	457439.84	1306217.73	Аналитический метод	1.00	-
25	457431.85	1306200.33	Аналитический метод	1.00	-
26	457439.43	1306197.02	Аналитический метод	1.00	-
1	457463.22	1306194.97	Аналитический метод	1.00	-
Часть N 2					
27	456953.61	1306807.88	Аналитический метод	0.10	-
28	457065.64	1306905.98	Аналитический метод	0.10	-
29	457124.16	1306956.94	Аналитический метод	0.10	-
30	457122.10	1306958.90	Аналитический метод	0.20	-
31	457201.10	1307028.70	Аналитический метод	0.20	-
32	457221.62	1307045.78	Аналитический метод	1.00	-
33	457212.52	1307059.35	Картометрический метод	1.00	-
34	457228.28	1307073.99	Аналитический метод	0.10	-
35	457200.70	1307106.20	Аналитический метод	0.10	-
36	457190.31	1307120.77	Аналитический метод	0.10	-
37	457148.83	1307178.95	Аналитический метод	0.10	-
38	457143.58	1307191.56	Аналитический метод	0.10	-
39	457142.91	1307193.17	Картометрический метод	1.00	-
40	457234.33	1307219.66	Аналитический метод	0.10	-
41	457248.09	1307224.46	Аналитический метод	0.10	-
42	457253.25	1307232.27	Аналитический метод	0.10	-
43	457264.28	1307251.53	Аналитический метод	0.10	-
44	457266.36	1307249.71	Аналитический метод	0.10	-
45	457275.34	1307239.11	Аналитический метод	0.10	-
46	457271.00	1307277.88	Аналитический метод	0.30	-
47	457233.00	1307270.50	Аналитический метод	0.30	-
48	457229.00	1307288.12	Аналитический метод	0.30	-
49	457225.00	1307304.00	Аналитический метод	0.30	-
50	457222.00	1307316.00	Аналитический метод	0.20	-
51	457263.50	1307324.88	Аналитический метод	0.20	-
52	457248.30	1307397.83	Аналитический метод	0.20	-
53	457186.98	1307383.88	Аналитический метод	0.20	-
54	457179.20	1307387.08	Аналитический метод	0.10	-
55	457136.27	1307376.84	Картометрический метод	1.00	-
56	457124.50	1307423.12	Аналитический метод	0.30	-
57	457115.50	1307420.75	Аналитический метод	0.30	-
58	457128.50	1307370.00	Аналитический метод	0.30	-
59	457020.44	1307348.12	Аналитический метод	0.20	-
60	457010.14	1307397.79	Аналитический метод	0.20	-
61	456996.76	1307394.49	Аналитический метод	0.20	-

1	2	3	4	5	6
62	457007.19	1307345.30	Аналитический метод	0.20	-
63	456949.13	1307334.35	Картометрический метод	1.00	-
64	456945.00	1307352.88	Аналитический метод	0.30	-
65	456944.50	1307352.75	Аналитический метод	0.30	-
66	456938.00	1307351.25	Аналитический метод	0.30	-
67	456936.00	1307350.75	Аналитический метод	0.30	-
68	456915.29	1307345.89	Аналитический метод	0.20	-
69	456903.36	1307394.50	Аналитический метод	0.20	-
70	456895.94	1307392.70	Аналитический метод	0.20	-
71	456908.60	1307344.21	Аналитический метод	0.20	-
72	456916.71	1307311.82	Картометрический метод	1.00	-
73	456876.96	1307298.95	Картометрический метод	1.00	-
74	456885.61	1307271.02	Картометрический метод	1.00	-
75	456892.46	1307249.22	Картометрический метод	1.00	-
76	456892.70	1307248.46	Картометрический метод	1.00	-
77	456893.15	1307246.98	Картометрический метод	1.00	-
78	456898.87	1307227.61	Картометрический метод	1.00	-
79	456899.39	1307227.71	Картометрический метод	1.00	-
80	456901.04	1307220.25	Картометрический метод	1.00	-
81	456910.29	1307189.19	Картометрический метод	1.00	-
82	456908.72	1307188.64	Картометрический метод	1.00	-
83	456911.05	1307180.80	Картометрический метод	1.00	-
84	456912.60	1307181.39	Картометрический метод	1.00	-
85	456914.00	1307176.41	Картометрический метод	1.00	-
86	456916.21	1307167.78	Картометрический метод	1.00	-
87	456916.82	1307165.30	Картометрический метод	1.00	-
88	456918.78	1307155.68	Картометрический метод	1.00	-
89	456919.34	1307152.13	Картометрический метод	1.00	-
90	456920.98	1307140.83	Картометрический метод	1.00	-
91	456920.99	1307140.79	Картометрический метод	1.00	-
92	456923.02	1307141.77	Аналитический метод	0.20	-
93	456926.03	1307136.34	Аналитический метод	0.20	-
94	456919.58	1307133.10	Картометрический метод	1.00	-
95	456920.39	1307124.48	Картометрический метод	1.00	-
96	456928.79	1307128.17	Аналитический метод	0.20	-
97	456931.07	1307123.44	Аналитический метод	0.20	-
98	456922.80	1307119.60	Картометрический метод	1.00	-
99	456923.54	1307107.39	Картометрический метод	1.00	-
100	456923.89	1307101.69	Аналитический метод	0.10	-
101	456924.13	1307097.68	Аналитический метод	0.10	-
102	456924.99	1307082.00	Аналитический метод	0.10	-
103	456930.88	1307013.45	Аналитический метод	0.10	-
104	456937.27	1306945.29	Аналитический метод	0.10	-
105	456942.58	1306886.65	Аналитический метод	0.10	-
106	456944.10	1306869.37	Аналитический метод	0.10	-
107	456945.76	1306849.57	Аналитический метод	0.10	-
108	456949.74	1306832.36	Аналитический метод	0.10	-
27	456953.61	1306807.88	Аналитический метод	0.10	-
109	457155.98	1307012.53	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
110	457121.90	1306983.54	Аналитический метод	0.10	-
111	457104.93	1306969.10	Аналитический метод	0.10	-
112	457100.67	1306965.35	Аналитический метод	0.10	-
113	457042.12	1307034.96	Аналитический метод	0.10	-
114	457104.39	1307087.29	Аналитический метод	0.10	-
115	457115.81	1307072.59	Аналитический метод	0.10	-
116	457148.45	1307030.58	Аналитический метод	0.10	-
117	457160.16	1307015.80	Аналитический метод	0.10	-
109	457155.98	1307012.53	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 3					
118	457241.15	1307676.63	Картометрический метод	1.00	-
119	457230.83	1307712.83	Картометрический метод	1.00	-
120	457195.60	1307707.77	Картометрический метод	1.00	-
121	457124.56	1307820.07	Картометрический метод	1.00	-
122	457164.52	1307849.42	Аналитический метод	0.10	-
123	457165.88	1307856.34	Аналитический метод	0.30	-
124	457135.27	1307887.02	Картометрический метод	1.00	-
125	457046.13	1307831.36	Картометрический метод	1.00	-
126	457079.22	1307788.34	Картометрический метод	1.00	-
127	457126.51	1307722.36	Картометрический метод	1.00	-
128	457171.47	1307659.30	Картометрический метод	1.00	-
118	457241.15	1307676.63	Картометрический метод	1.00	-

### 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**  
**Многофункциональная общественно-деловая зона (ОД) №1-8**

(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	106304 кв. м +/- 656 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

**Раздел 2**

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
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 (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть N 1					
1	459593.97	1306376.30	Аналитический метод	0.10	-
2	459589.37	1306385.48	Аналитический метод	0.10	-
3	459472.50	1306375.36	Аналитический метод	0.10	-
4	459462.86	1306374.53	Аналитический метод	0.10	-
5	459404.31	1306369.46	Аналитический метод	0.10	-
6	459432.52	1306313.25	Аналитический метод	0.10	-
7	459446.82	1306320.42	Аналитический метод	0.10	-
8	459454.00	1306306.12	Аналитический метод	0.10	-
9	459488.48	1306323.41	Аналитический метод	0.10	-

10	459496.53	1306327.45	Аналитический метод	0.10	-
1	459593.97	1306376.30	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 2					
11	459434.33	1306296.26	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
12	459427.35	1306310.16	Аналитический метод	0.10	-
13	459406.56	1306351.59	Аналитический метод	0.10	-
14	459397.87	1306368.90	Аналитический метод	0.10	-
15	459375.89	1306367.00	Аналитический метод	0.10	-
16	459362.63	1306365.85	Аналитический метод	0.10	-
17	459270.01	1306357.56	Аналитический метод	0.10	-
18	459327.57	1306242.74	Аналитический метод	0.10	-
19	459421.82	1306289.98	Аналитический метод	0.10	-
11	459434.33	1306296.26	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 3					
20	459544.68	1306437.30	Аналитический метод	0.10	-
21	459512.41	1306448.97	Аналитический метод	0.10	-
22	459491.72	1306456.44	Аналитический метод	0.10	-
23	459477.92	1306461.43	Аналитический метод	0.10	-
24	459440.11	1306475.09	Аналитический метод	0.10	-
25	459424.82	1306432.77	Аналитический метод	0.10	-
26	459471.17	1306434.53	Аналитический метод	0.10	-
27	459480.87	1306434.89	Аналитический метод	0.10	-
28	459507.68	1306435.91	Аналитический метод	0.10	-
20	459544.68	1306437.30	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 4					
29	458194.16	1307133.72	Аналитический метод	0.10	-
30	458207.66	1307189.98	Аналитический метод	0.10	-
31	458177.90	1307197.42	Аналитический метод	0.10	-
32	458161.52	1307140.93	Аналитический метод	0.10	-
29	458194.16	1307133.72	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 5					
33	457775.26	1306615.16	Аналитический метод	0.10	-
34	457776.60	1306616.30	Аналитический метод	0.10	-
35	457777.00	1306616.70	Аналитический метод	0.10	-
36	457795.00	1306633.40	Аналитический метод	0.10	-
37	457796.00	1306634.40	Аналитический метод	0.10	-
38	457798.01	1306636.30	Аналитический метод	0.10	-
39	457806.60	1306644.40	Аналитический метод	0.10	-
40	457807.19	1306645.10	Аналитический метод	0.10	-
41	457707.56	1306733.59	Аналитический метод	0.10	-
42	457637.51	1306792.69	Аналитический метод	0.10	-
43	457578.38	1306842.62	Аналитический метод	0.10	-
44	457554.79	1306860.09	Аналитический метод	0.10	-
45	457532.00	1306832.15	Аналитический метод	0.10	-
46	457530.64	1306827.48	Аналитический метод	0.10	-
47	457559.30	1306802.93	Аналитический метод	0.10	-
48	457662.21	1306713.38	Аналитический метод	0.10	-
49	457773.39	1306616.97	Аналитический метод	0.10	-
33	457775.26	1306615.16	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 6					
50	457399.03	1306990.99	Картометрический метод	1.00	-
51	457370.33	1307019.04	Аналитический метод	0.10	-
52	457307.35	1307091.29	Аналитический метод	0.10	-
53	457292.29	1307128.76	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
54	457280.03	1307123.55	Аналитический метод	0.30	-
55	457275.32	1307120.86	Аналитический метод	0.10	-
56	457280.33	1307113.58	Аналитический метод	0.10	-
57	457271.55	1307106.88	Аналитический метод	0.10	-
58	457259.21	1307123.31	Аналитический метод	0.10	-
59	457222.55	1307095.31	Аналитический метод	0.10	-
60	457235.58	1307079.88	Аналитический метод	0.10	-
61	457228.28	1307073.99	Аналитический метод	0.10	-
62	457212.52	1307059.35	Картометрический метод	1.00	-
63	457221.62	1307045.78	Аналитический метод	1.00	-
64	457239.05	1307018.35	Аналитический метод	0.10	-
65	457242.83	1307012.39	Аналитический метод	0.10	-
66	457232.40	1306975.60	Аналитический метод	0.10	-
67	457234.53	1306970.20	Аналитический метод	0.10	-
68	457323.15	1306995.03	Аналитический метод	0.30	-
69	457331.54	1306968.71	Аналитический метод	0.30	-
70	457343.83	1306972.62	Аналитический метод	0.30	-
71	457356.79	1306974.37	Аналитический метод	0.30	-
72	457380.31	1306983.94	Картометрический метод	1.00	-
50	457399.03	1306990.99	Картометрический метод	1.00	-
Часть N 7					
73	457400.55	1307013.50	Аналитический метод	0.10	-
74	457410.28	1307024.15	Аналитический метод	0.10	-
75	457416.37	1307031.06	Аналитический метод	0.10	-
76	457419.12	1307034.18	Аналитический метод	0.10	-
77	457415.50	1307037.44	Картометрический метод	1.00	-
78	457425.05	1307044.99	Аналитический метод	0.20	-
79	457432.72	1307049.62	Аналитический метод	0.20	-
80	457419.35	1307073.31	Аналитический метод	0.20	-
81	457415.02	1307081.00	Аналитический метод	0.20	-
82	457406.39	1307096.44	Картометрический метод	1.00	-
83	457415.79	1307113.56	Аналитический метод	0.10	-
84	457401.90	1307133.13	Аналитический метод	0.10	-
85	457397.09	1307140.55	Аналитический метод	0.10	-
86	457391.48	1307152.28	Аналитический метод	0.10	-
87	457390.34	1307153.85	Аналитический метод	0.10	-
88	457358.43	1307197.64	Аналитический метод	0.10	-
89	457356.56	1307198.88	Аналитический метод	0.20	-
90	457334.93	1307239.61	Аналитический метод	0.20	-
91	457299.93	1307235.54	Аналитический метод	0.20	-
92	457293.12	1307229.20	Аналитический метод	0.10	-
93	457301.06	1307179.78	Аналитический метод	0.10	-
94	457300.00	1307145.00	Аналитический метод	0.10	-
95	457315.57	1307122.28	Аналитический метод	0.10	-
96	457316.62	1307120.75	Аналитический метод	0.10	-
97	457370.98	1307040.06	Аналитический метод	0.10	-
98	457396.08	1307018.11	Аналитический метод	0.10	-
73	457400.55	1307013.50	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 8					

1	2	3	4	5	6
99	457100.67	1306965.35	Аналитический метод	0.10	-
100	457104.93	1306969.10	Аналитический метод	0.10	-
101	457121.90	1306983.54	Аналитический метод	0.10	-
102	457155.98	1307012.53	Аналитический метод	0.10	-
103	457160.16	1307015.80	Аналитический метод	0.10	-
104	457148.45	1307030.58	Аналитический метод	0.10	-
105	457115.81	1307072.59	Аналитический метод	0.10	-
106	457104.39	1307087.29	Аналитический метод	0.10	-
107	457042.12	1307034.96	Аналитический метод	0.10	-
99	457100.67	1306965.35	Аналитический метод	0.10	-
Часть N 9					
108	457447.41	1307268.52	Аналитический метод	0.20	-
109	457439.46	1307291.15	Аналитический метод	0.20	-
110	457432.19	1307311.83	Аналитический метод	0.20	-
111	457458.26	1307330.59	Аналитический метод	0.20	-
112	457444.41	1307350.07	Аналитический метод	0.20	-
113	457434.68	1307363.81	Аналитический метод	0.10	-
114	457411.34	1307348.57	Аналитический метод	0.20	-
115	457391.47	1307335.59	Аналитический метод	0.10	-
116	457384.91	1307331.31	Аналитический метод	0.10	-
117	457383.69	1307330.51	Аналитический метод	0.10	-
118	457379.45	1307327.74	Аналитический метод	0.20	-
119	457369.89	1307339.13	Аналитический метод	0.20	-
120	457364.94	1307337.24	Аналитический метод	0.20	-
121	457357.29	1307330.21	Аналитический метод	0.20	-
122	457353.96	1307330.90	Аналитический метод	0.20	-
123	457341.52	1307330.14	Аналитический метод	0.20	-
124	457338.08	1307327.17	Аналитический метод	0.20	-
125	457323.38	1307319.82	Аналитический метод	0.20	-
126	457315.36	1307316.42	Аналитический метод	0.10	-
127	457320.62	1307302.38	Аналитический метод	0.20	-
128	457323.97	1307280.59	Аналитический метод	0.20	-
129	457327.24	1307259.90	Аналитический метод	0.20	-
130	457382.29	1307264.24	Аналитический метод	0.20	-
108	457447.41	1307268.52	Аналитический метод	0.20	-
Часть N 10					
131	457271.00	1307277.88	Аналитический метод	0.30	-
132	457263.50	1307324.88	Аналитический метод	0.20	-
133	457222.00	1307316.00	Аналитический метод	0.20	-
134	457225.00	1307304.00	Аналитический метод	0.30	-
135	457229.00	1307288.12	Аналитический метод	0.30	-
136	457233.00	1307270.50	Аналитический метод	0.30	-
131	457271.00	1307277.88	Аналитический метод	0.30	-
Часть N 11					
137	457246.68	1307475.94	Аналитический метод	0.10	-
138	457350.42	1307502.86	Аналитический метод	0.10	-
139	457357.99	1307505.14	Аналитический метод	0.10	-
140	457353.00	1307529.12	Аналитический метод	0.10	-
141	457346.33	1307574.24	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
142	457344.37	1307576.76	Аналитический метод	0.10	-
143	457327.31	1307598.72	Аналитический метод	0.10	-
144	457311.32	1307619.31	Аналитический метод	0.10	-
145	457295.82	1307639.27	Аналитический метод	0.10	-
146	457277.31	1307663.10	Аналитический метод	0.10	-
147	457269.30	1307673.41	Аналитический метод	0.10	-
148	457208.00	1307659.85	Аналитический метод	0.10	-
137	457246.68	1307475.94	Аналитический метод	0.10	-

### 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
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Зона производственных и складских объектов V класса опасности****(П4) №1-13**

(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	47140 кв. м +/- 209 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

**Раздел 2**

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	х	у			
1	2	3	4	5	6
1	457950.22	1306268.30	Аналитический метод	0.10	-
2	457958.91	1306275.62	Аналитический метод	1.00	-
3	457983.59	1306297.57	Аналитический метод	0.10	-
4	457982.21	1306298.96	Аналитический метод	0.10	-
5	457987.84	1306304.48	Аналитический метод	0.10	-
6	457936.55	1306352.34	Аналитический метод	0.10	-
7	457936.18	1306352.68	Аналитический метод	0.10	-
8	457915.94	1306372.76	Аналитический метод	0.10	-
9	457880.86	1306334.00	Аналитический метод	0.10	-
10	457880.84	1306333.96	Аналитический метод	0.20	-
11	457871.66	1306342.30	Аналитический метод	0.20	-
12	457907.97	1306381.18	Аналитический метод	0.20	-
13	457933.56	1306408.44	Аналитический метод	0.20	-
14	457937.43	1306412.66	Аналитический метод	0.20	-
15	457946.06	1306421.85	Аналитический метод	0.20	-
16	457872.69	1306489.91	Аналитический метод	0.20	-
17	457894.90	1306513.72	Аналитический метод	0.20	-

18	457884.45	1306522.04	Аналитический метод	0.20	-
19	457790.96	1306601.22	Аналитический метод	0.20	-
20	457745.80	1306559.86	Аналитический метод	0.20	-
21	457700.86	1306518.68	Аналитический метод	0.20	-
22	457708.30	1306512.22	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
23	457672.07	1306480.28	Аналитический метод	0.10	-
24	457674.30	1306478.40	Аналитический метод	0.10	-
25	457688.30	1306467.60	Аналитический метод	0.10	-
26	457704.20	1306454.20	Аналитический метод	0.10	-
27	457720.70	1306440.90	Аналитический метод	0.10	-
28	457738.50	1306427.60	Аналитический метод	0.10	-
29	457746.10	1306419.90	Аналитический метод	0.10	-
30	457737.70	1306405.99	Аналитический метод	0.10	-
31	457742.20	1306403.10	Аналитический метод	0.10	-
32	457749.81	1306397.41	Аналитический метод	0.10	-
33	457802.79	1306354.91	Аналитический метод	0.20	-
34	457831.33	1306327.49	Аналитический метод	0.20	-
35	457835.98	1306322.25	Аналитический метод	0.20	-
36	457849.99	1306304.59	Аналитический метод	0.20	-
37	457854.52	1306298.97	Аналитический метод	0.20	-
38	457861.28	1306290.69	Аналитический метод	0.20	-
39	457885.45	1306275.11	Аналитический метод	0.20	-
40	457898.59	1306269.66	Аналитический метод	0.20	-
41	457916.81	1306275.22	Аналитический метод	0.20	-
42	457933.17	1306284.36	Аналитический метод	0.20	-
1	457950.22	1306268.30	Аналитический метод	0.10	-

### 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 ( $M_t$ ), 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-19  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	570522 кв. м +/- 2734 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	455062.42	1307806.23	Аналитический метод	0.50	-
2	455107.21	1307946.63	Аналитический метод	0.50	-
3	455005.77	1307979.09	Аналитический метод	0.50	-
4	454972.12	1308010.58	Аналитический метод	0.50	-
5	454847.60	1308182.21	Аналитический метод	0.50	-
6	454550.70	1308577.20	Аналитический метод	0.50	-
7	454511.90	1308563.80	Аналитический метод	1.00	-
8	454474.50	1308534.00	Аналитический метод	1.00	-
9	454438.30	1308479.40	Аналитический метод	1.00	-
10	454429.09	1308454.03	Аналитический метод	1.00	-
11	454414.34	1308448.86	Аналитический метод	1.00	-
12	454392.98	1308441.51	Аналитический метод	1.00	-
13	454376.00	1308441.36	Аналитический метод	1.00	-
14	454344.79	1308449.24	Аналитический метод	1.00	-
15	454332.32	1308451.65	Аналитический метод	1.00	-
16	454320.26	1308453.06	Аналитический метод	1.00	-
17	454295.40	1308454.60	Аналитический метод	1.00	-

18	454287.20	1308454.60	Аналитический метод	1.00	-
19	454278.90	1308452.10	Аналитический метод	1.00	-
20	454270.60	1308452.10	Аналитический метод	1.00	-
21	454225.60	1308447.60	Аналитический метод	1.00	-
22	454214.30	1308443.40	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	454210.50	1308441.90	Аналитический метод	1.00	-
24	454212.10	1308438.90	Аналитический метод	1.00	-
25	454209.60	1308356.80	Аналитический метод	1.00	-
26	454209.00	1308235.60	Аналитический метод	1.00	-
27	454208.30	1308186.70	Аналитический метод	1.00	-
28	454209.00	1308146.50	Аналитический метод	1.00	-
29	454211.60	1308132.60	Аналитический метод	1.00	-
30	454219.40	1308118.20	Аналитический метод	1.00	-
31	454231.60	1308101.60	Аналитический метод	1.00	-
32	454256.80	1308072.40	Аналитический метод	1.00	-
33	454270.00	1308057.00	Аналитический метод	1.00	-
34	454270.70	1308048.80	Аналитический метод	1.00	-
35	454272.50	1308026.50	Аналитический метод	1.00	-
36	454268.00	1308018.70	Аналитический метод	1.00	-
37	454224.10	1308003.00	Аналитический метод	1.00	-
38	454209.80	1307995.20	Аналитический метод	1.00	-
39	454198.50	1307984.60	Аналитический метод	1.00	-
40	454195.80	1307982.00	Аналитический метод	1.00	-
41	454195.50	1307981.00	Аналитический метод	1.00	-
42	454188.00	1307956.60	Аналитический метод	1.00	-
43	454184.20	1307918.60	Аналитический метод	1.00	-
44	454187.40	1307904.30	Аналитический метод	1.00	-
45	454191.10	1307880.60	Аналитический метод	1.00	-
46	454189.10	1307862.60	Аналитический метод	1.00	-
47	454186.50	1307848.60	Аналитический метод	1.00	-
48	454186.50	1307830.50	Аналитический метод	1.00	-
49	454187.80	1307814.50	Аналитический метод	1.00	-
50	454191.60	1307787.10	Аналитический метод	1.00	-
51	454194.20	1307770.90	Аналитический метод	1.00	-
52	454197.40	1307763.80	Аналитический метод	1.00	-
53	454200.60	1307753.10	Аналитический метод	1.00	-
54	454196.10	1307747.40	Аналитический метод	1.00	-
55	454190.40	1307737.90	Аналитический метод	1.00	-
56	454180.90	1307744.90	Аналитический метод	1.00	-
57	454170.70	1307750.60	Аналитический метод	1.00	-
58	454165.10	1307750.90	Аналитический метод	1.00	-
59	454164.00	1307729.00	Аналитический метод	1.00	-
60	454161.30	1307675.00	Аналитический метод	1.00	-
61	454158.20	1307612.10	Аналитический метод	1.00	-
62	454157.90	1307606.10	Аналитический метод	1.00	-
63	454200.33	1307599.72	Аналитический метод	1.00	-
64	454227.35	1307599.48	Аналитический метод	1.00	-
65	454296.50	1307601.57	Аналитический метод	1.00	-
66	454351.90	1307606.60	Аналитический метод	1.00	-
67	454375.80	1307609.10	Аналитический метод	1.00	-
68	454407.90	1307618.10	Аналитический метод	1.00	-
69	454432.10	1307625.80	Аналитический метод	1.00	-
70	454453.50	1307633.40	Аналитический метод	1.00	-
71	454474.90	1307637.80	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
72	454509.70	1307646.00	Аналитический метод	1.00	-
73	454545.00	1307649.80	Аналитический метод	1.00	-
74	454572.20	1307652.80	Аналитический метод	1.00	-
75	454578.25	1307653.83	Аналитический метод	1.00	-
76	454591.93	1307655.13	Аналитический метод	1.00	-
77	454641.86	1307664.53	Аналитический метод	1.00	-
78	454682.52	1307677.36	Аналитический метод	1.00	-
79	454719.63	1307691.64	Аналитический метод	1.00	-
80	454786.85	1307714.37	Аналитический метод	1.00	-
81	454800.29	1307718.57	Аналитический метод	1.00	-
82	454803.80	1307718.20	Аналитический метод	1.00	-
83	454819.10	1307719.50	Аналитический метод	1.00	-
84	454873.70	1307734.70	Аналитический метод	1.00	-
85	454901.60	1307746.10	Аналитический метод	1.00	-
86	455002.60	1307783.60	Аналитический метод	1.00	-
1	455062.42	1307806.23	Аналитический метод	0.50	-

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 (M <sub>t</sub> ), 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 (M <sub>t</sub> ), 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

1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-20  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	410142 кв. м +/- 1697 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	455006.90	1308767.60	Аналитический метод	1.00	-
2	455016.40	1308777.20	Аналитический метод	1.00	-
3	455022.10	1308785.90	Аналитический метод	1.00	-
4	455031.60	1308799.30	Аналитический метод	1.00	-
5	455037.90	1308810.70	Аналитический метод	1.00	-
6	455057.85	1308838.76	Аналитический метод	1.00	-
7	455072.40	1308843.76	Аналитический метод	1.00	-
8	455116.91	1308858.67	Аналитический метод	1.00	-
9	455139.03	1308863.09	Аналитический метод	1.00	-
10	455145.82	1308862.39	Аналитический метод	0.50	-
11	455153.06	1309275.58	Аналитический метод	0.50	-
12	454267.18	1309302.23	Аналитический метод	0.50	-
13	454266.80	1309280.10	Аналитический метод	1.00	-
14	454264.90	1309265.50	Аналитический метод	1.00	-
15	454263.70	1309246.50	Аналитический метод	1.00	-
16	454261.80	1309230.60	Аналитический метод	1.00	-
17	454257.30	1309222.30	Аналитический метод	1.00	-

18	454256.00	1309212.20	Аналитический метод	1.00	-
19	454256.70	1309194.40	Аналитический метод	1.00	-
20	454251.00	1309153.80	Аналитический метод	1.00	-
21	454253.50	1309129.60	Аналитический метод	1.00	-
22	454253.18	1309119.51	Аналитический метод	0.50	-

1	2	3	4	5	6
23	454515.33	1308772.99	Аналитический метод	0.50	-
24	454555.10	1308771.40	Аналитический метод	1.00	-
25	454651.10	1308771.40	Аналитический метод	1.00	-
26	454662.50	1308772.70	Аналитический метод	1.00	-
27	454711.90	1308770.10	Аналитический метод	1.00	-
28	454811.60	1308765.70	Аналитический метод	1.00	-
29	454894.80	1308761.90	Аналитический метод	1.00	-
30	454955.80	1308760.80	Аналитический метод	1.00	-
31	454994.10	1308764.00	Аналитический метод	1.00	-
1	455006.90	1308767.60	Аналитический метод	1.00	-

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 (M <sub>t</sub> ), 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 (M <sub>t</sub> ), 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

1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-21  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	940141 кв. м +/- 774 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	453463.60	1309915.80	Аналитический метод	0.20	-
2	453573.40	1309948.10	Аналитический метод	0.20	-
3	453673.10	1309977.40	Аналитический метод	0.20	-
4	453676.80	1309980.10	Аналитический метод	0.20	-
5	453680.10	1309982.40	Аналитический метод	0.20	-
6	453744.90	1310002.10	Аналитический метод	0.20	-
7	453791.90	1310018.60	Аналитический метод	0.20	-
8	453804.60	1310021.80	Аналитический метод	0.20	-
9	453840.10	1310033.20	Аналитический метод	0.20	-
10	453853.50	1310040.20	Аналитический метод	0.20	-
11	453894.10	1310054.20	Аналитический метод	0.20	-
12	453983.00	1310090.40	Аналитический метод	0.20	-
13	454085.90	1310141.20	Аналитический метод	0.20	-
14	454092.10	1310143.10	Аналитический метод	0.20	-
15	454111.30	1310148.80	Аналитический метод	0.20	-
16	454205.20	1310177.40	Аналитический метод	0.20	-
17	454229.40	1310185.00	Аналитический метод	0.20	-

18	454239.50	1310188.20	Аналитический метод	0.20	-
19	454307.50	1310208.50	Аналитический метод	0.20	-
20	454308.37	1310217.91	Аналитический метод	0.20	-
21	454311.03	1310240.56	Аналитический метод	0.20	-
22	454311.96	1310252.79	Аналитический метод	0.20	-

1	2	3	4	5	6
23	454393.46	1310715.30	Аналитический метод	0.20	-
24	454398.84	1310745.84	Аналитический метод	0.20	-
25	453361.97	1310898.66	Аналитический метод	0.20	-
26	453295.85	1310908.40	Аналитический метод	0.20	-
27	453229.90	1310745.70	Аналитический метод	0.20	-
28	453196.30	1310604.60	Аналитический метод	0.20	-
29	453181.00	1310540.00	Аналитический метод	0.20	-
30	453127.60	1310324.10	Аналитический метод	0.20	-
31	453121.90	1310299.30	Аналитический метод	0.20	-
32	453080.70	1310129.80	Аналитический метод	0.20	-
33	453056.40	1310023.20	Аналитический метод	0.20	-
34	453055.90	1310021.20	Аналитический метод	0.20	-
35	453080.70	1310018.60	Аналитический метод	0.20	-
36	453128.50	1310013.90	Аналитический метод	0.20	-
37	453170.80	1310009.70	Аналитический метод	0.20	-
38	453261.00	1310010.40	Аналитический метод	0.20	-
39	453267.00	1310008.80	Аналитический метод	0.20	-
40	453275.00	1310006.60	Аналитический метод	0.20	-
41	453319.40	1309994.50	Аналитический метод	0.20	-
42	453337.80	1309992.60	Аналитический метод	0.20	-
43	453362.60	1309989.40	Аналитический метод	0.20	-
44	453368.90	1309988.80	Аналитический метод	0.20	-
45	453398.80	1309985.00	Аналитический метод	0.20	-
46	453414.70	1309980.50	Аналитический метод	0.20	-
47	453448.30	1309961.50	Аналитический метод	0.20	-
48	453455.90	1309948.80	Аналитический метод	0.20	-
1	453463.60	1309915.80	Аналитический метод	0.20	-

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 ( $M_t$ ), 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона планируемой жилой застройки (ЖО) №1-22  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	403464 кв. м +/- 579 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	454433.58	1310942.98	Аналитический метод	0.20	-
2	454503.10	1311337.50	Аналитический метод	0.20	-
3	454410.30	1311329.30	Аналитический метод	0.20	-
4	454397.00	1311327.40	Аналитический метод	0.20	-
5	454279.50	1311328.00	Аналитический метод	0.20	-
6	454186.20	1311333.10	Аналитический метод	0.20	-
7	454073.80	1311341.30	Аналитический метод	0.20	-
8	454036.30	1311347.70	Аналитический метод	0.20	-
9	454021.70	1311350.90	Аналитический метод	0.20	-
10	453965.20	1311360.40	Аналитический метод	0.20	-
11	453922.00	1311360.40	Аналитический метод	0.20	-
12	453829.30	1311363.60	Аналитический метод	0.20	-
13	453779.20	1311384.50	Аналитический метод	0.20	-
14	453730.90	1311399.10	Аналитический метод	0.20	-
15	453688.30	1311413.10	Аналитический метод	0.20	-
16	453680.70	1311414.40	Аналитический метод	0.20	-
17	453633.70	1311429.00	Аналитический метод	0.20	-

18	453541.00	1311482.90	Аналитический метод	0.20	-
19	453498.50	1311504.50	Аналитический метод	0.20	-
20	453461.00	1311531.80	Аналитический метод	0.20	-
21	453424.60	1311553.90	Аналитический метод	0.20	-
22	453335.79	1311104.74	Аналитический метод	0.20	-

1	2	3	4	5	6
1	454433.58	1310942.98	Аналитический метод	0.20	-
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 (M <sub>t</sub> ), 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 (M <sub>t</sub> ), 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона малоэтажной жилой застройки (Ж2) №1-23  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	596387 кв. м +/- 4251 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	457387.30	1305466.35	Аналитический метод	0.10	-
2	457387.30	1305506.81	Аналитический метод	1.00	-
3	457389.91	1305515.10	Аналитический метод	1.00	-
4	457388.19	1305530.37	Аналитический метод	1.00	-
5	457390.15	1305546.04	Аналитический метод	1.00	-
6	457387.30	1305579.21	Аналитический метод	1.00	-
7	457387.30	1305605.91	Аналитический метод	1.00	-
8	457391.11	1305621.10	Аналитический метод	1.00	-
9	457395.23	1305623.79	Картометрический метод	1.00	-
10	457405.69	1305630.61	Аналитический метод	1.00	-
11	457444.51	1305640.18	Аналитический метод	1.00	-
12	457455.88	1305642.67	Аналитический метод	1.00	-
13	457460.40	1305651.61	Аналитический метод	1.00	-
14	457479.99	1305658.69	Аналитический метод	1.00	-
15	457457.66	1305707.86	Аналитический метод	1.00	-
16	457456.35	1305718.38	Аналитический метод	1.00	-
17	457459.63	1305736.11	Аналитический метод	1.00	-

18	457475.59	1305757.52	Аналитический метод	1.00	-
19	457503.45	1305794.59	Аналитический метод	1.00	-
20	457535.12	1305828.41	Аналитический метод	1.00	-
21	457554.10	1305856.10	Аналитический метод	1.00	-
22	457563.20	1305865.30	Аналитический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	457563.20	1305866.90	Аналитический метод	1.00	-
24	457565.10	1305883.40	Аналитический метод	1.00	-
25	457571.50	1305910.70	Аналитический метод	1.00	-
26	457587.40	1305937.30	Аналитический метод	1.00	-
27	457595.60	1305945.00	Аналитический метод	1.00	-
28	457604.50	1305951.30	Аналитический метод	1.00	-
29	457638.20	1305960.80	Аналитический метод	1.00	-
30	457659.30	1305962.40	Аналитический метод	1.00	-
31	457773.90	1306072.70	Аналитический метод	1.00	-
32	457847.50	1306146.30	Аналитический метод	1.00	-
33	457875.80	1306180.40	Аналитический метод	1.00	-
34	457905.78	1306234.38	Аналитический метод	1.00	-
35	457913.05	1306247.35	Картометрический метод	1.00	-
36	457921.01	1306250.24	Картометрический метод	1.00	-
37	457928.47	1306252.95	Картометрический метод	1.00	-
38	457928.73	1306253.04	Картометрический метод	1.00	-
39	457950.22	1306268.30	Аналитический метод	0.10	-
40	457933.17	1306284.36	Аналитический метод	0.20	-
41	457916.81	1306275.22	Аналитический метод	0.20	-
42	457898.59	1306269.66	Аналитический метод	0.20	-
43	457885.45	1306275.11	Аналитический метод	0.20	-
44	457861.28	1306290.69	Аналитический метод	0.20	-
45	457854.52	1306298.97	Аналитический метод	0.20	-
46	457849.99	1306304.59	Аналитический метод	0.20	-
47	457835.98	1306322.25	Аналитический метод	0.20	-
48	457831.33	1306327.49	Аналитический метод	0.20	-
49	457802.79	1306354.91	Аналитический метод	0.20	-
50	457749.81	1306397.41	Аналитический метод	0.10	-
51	457742.20	1306403.10	Аналитический метод	0.10	-
52	457737.70	1306405.99	Аналитический метод	0.10	-
53	457746.10	1306419.90	Аналитический метод	0.10	-
54	457738.50	1306427.60	Аналитический метод	0.10	-
55	457720.70	1306440.90	Аналитический метод	0.10	-
56	457704.20	1306454.20	Аналитический метод	0.10	-
57	457688.30	1306467.60	Аналитический метод	0.10	-
58	457674.30	1306478.40	Аналитический метод	0.10	-
59	457659.40	1306491.00	Аналитический метод	1.00	-
60	457657.91	1306492.37	Аналитический метод	1.00	-
61	457783.80	1306609.30	Аналитический метод	1.00	-
62	457784.40	1306609.90	Аналитический метод	1.00	-
63	457802.80	1306627.20	Аналитический метод	1.00	-
64	457803.00	1306627.40	Аналитический метод	1.00	-
65	457805.57	1306629.82	Аналитический метод	1.00	-
66	457814.60	1306638.30	Аналитический метод	1.00	-
67	457806.60	1306644.40	Аналитический метод	0.10	-
68	457798.01	1306636.30	Аналитический метод	0.10	-
69	457796.00	1306634.40	Аналитический метод	0.10	-
70	457795.00	1306633.40	Аналитический метод	0.10	-
71	457777.00	1306616.70	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
72	457776.60	1306616.30	Аналитический метод	0.10	-
73	457715.10	1306559.20	Аналитический метод	1.00	-
74	457664.90	1306512.60	Аналитический метод	1.00	-
75	457662.10	1306510.00	Аналитический метод	1.00	-
76	457650.82	1306499.51	Аналитический метод	0.10	-
77	457634.80	1306484.60	Аналитический метод	0.10	-
78	457615.10	1306467.00	Аналитический метод	1.00	-
79	457622.28	1306425.96	Аналитический метод	1.00	-
80	457629.65	1306420.27	Аналитический метод	1.00	-
81	457640.16	1306358.67	Аналитический метод	1.00	-
82	457647.21	1306330.14	Аналитический метод	1.00	-
83	457644.34	1306313.12	Аналитический метод	1.00	-
84	457617.19	1306284.16	Аналитический метод	1.00	-
85	457584.74	1306260.45	Аналитический метод	1.00	-
86	457567.86	1306252.04	Аналитический метод	1.00	-
87	457554.01	1306245.14	Аналитический метод	1.00	-
88	457521.61	1306237.18	Аналитический метод	1.00	-
89	457495.44	1306221.32	Аналитический метод	1.00	-
90	457463.22	1306194.97	Аналитический метод	1.00	-
91	457439.43	1306197.02	Аналитический метод	1.00	-
92	457431.85	1306200.33	Аналитический метод	1.00	-
93	457439.84	1306217.73	Аналитический метод	1.00	-
94	457320.19	1306432.04	Аналитический метод	1.00	-
95	457337.95	1306446.60	Аналитический метод	1.00	-
96	457448.65	1306537.35	Аналитический метод	1.00	-
97	457502.86	1306581.79	Аналитический метод	1.00	-
98	457547.40	1306618.30	Аналитический метод	0.10	-
99	457532.96	1306627.40	Аналитический метод	0.10	-
100	457531.53	1306626.64	Аналитический метод	0.50	-
101	457530.19	1306629.14	Аналитический метод	0.10	-
102	457529.39	1306629.65	Аналитический метод	0.10	-
103	457503.32	1306646.07	Аналитический метод	0.10	-
104	457492.80	1306652.70	Аналитический метод	0.10	-
105	457467.60	1306679.60	Аналитический метод	0.10	-
106	457467.31	1306682.47	Аналитический метод	0.10	-
107	457465.14	1306703.88	Аналитический метод	0.10	-
108	457457.17	1306782.83	Аналитический метод	0.30	-
109	457444.25	1306802.42	Аналитический метод	0.30	-
110	457406.25	1306794.67	Аналитический метод	0.30	-
111	457309.98	1306776.38	Аналитический метод	0.30	-
112	457301.50	1306821.46	Аналитический метод	1.00	-
113	457300.76	1306825.41	Аналитический метод	1.00	-
114	457299.27	1306833.35	Аналитический метод	0.30	-
115	457294.80	1306880.39	Аналитический метод	0.30	-
116	457270.19	1306883.04	Аналитический метод	0.30	-
117	457254.80	1306880.45	Аналитический метод	0.30	-
118	457252.13	1306919.53	Аналитический метод	0.30	-
119	457243.47	1306944.47	Аналитический метод	0.30	-
120	457287.58	1306956.17	Аналитический метод	0.30	-

1	2	3	4	5	6
121	457331.54	1306968.71	Аналитический метод	0.30	-
122	457323.15	1306995.03	Аналитический метод	0.30	-
123	457234.53	1306970.20	Аналитический метод	0.10	-
124	457232.40	1306975.60	Аналитический метод	0.10	-
125	457242.83	1307012.39	Аналитический метод	0.10	-
126	457221.62	1307045.78	Аналитический метод	1.00	-
127	457201.10	1307028.70	Аналитический метод	0.20	-
128	457122.10	1306958.90	Аналитический метод	0.20	-
129	457133.77	1306948.13	Аналитический метод	1.00	-
130	457153.98	1306833.91	Аналитический метод	1.00	-
131	457154.87	1306828.93	Аналитический метод	1.00	-
132	457160.60	1306796.49	Аналитический метод	0.10	-
133	457152.24	1306793.36	Аналитический метод	1.00	-
134	457140.30	1306788.91	Аналитический метод	0.10	-
135	457132.08	1306786.99	Аналитический метод	0.10	-
136	457122.50	1306790.19	Аналитический метод	0.10	-
137	457104.10	1306790.80	Аналитический метод	1.00	-
138	457099.78	1306789.63	Аналитический метод	1.00	-
139	457097.10	1306788.90	Аналитический метод	1.00	-
140	457092.70	1306779.40	Аналитический метод	1.00	-
141	457090.82	1306769.19	Аналитический метод	0.10	-
142	457059.09	1306735.55	Аналитический метод	0.10	-
143	457003.55	1306681.70	Аналитический метод	1.00	-
144	457022.26	1306594.68	Аналитический метод	1.00	-
145	457033.37	1306543.30	Аналитический метод	1.00	-
146	457042.52	1306499.01	Аналитический метод	1.00	-
147	457048.21	1306471.72	Аналитический метод	1.00	-
148	457048.21	1306471.71	Аналитический метод	1.00	-
149	457049.79	1306464.14	Аналитический метод	1.00	-
150	457054.80	1306440.10	Аналитический метод	1.00	-
151	457061.25	1306409.08	Аналитический метод	1.00	-
152	457086.71	1306288.31	Аналитический метод	1.00	-
153	457094.42	1306251.49	Аналитический метод	1.00	-
154	457094.42	1306251.48	Аналитический метод	1.00	-
155	457109.01	1306181.83	Аналитический метод	1.00	-
156	457109.01	1306181.82	Аналитический метод	1.00	-
157	457116.57	1306145.68	Аналитический метод	1.00	-
158	457146.51	1306004.99	Аналитический метод	1.00	-
159	457152.68	1305976.24	Аналитический метод	1.00	-
160	457152.68	1305976.23	Аналитический метод	1.00	-
161	457164.18	1305922.66	Аналитический метод	1.00	-
162	457177.36	1305861.06	Аналитический метод	1.00	-
163	457205.90	1305727.17	Аналитический метод	1.00	-
164	457235.58	1305588.14	Аналитический метод	1.00	-
165	457249.63	1305521.77	Аналитический метод	1.00	-
166	457250.48	1305517.76	Аналитический метод	1.00	-
167	457261.46	1305465.83	Аналитический метод	1.00	-
168	457335.90	1305465.50	Аналитический метод	0.10	-
1	457387.30	1305466.35	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
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 (M <sub>t</sub> ), 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 (M <sub>t</sub> ), 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона индивидуальной жилой застройки (Ж1) №2-1  
(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	778792 кв. м +/- 3405 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	460571.90	1305180.10	Картометрический метод	1.00	-
2	460550.70	1305282.90	Картометрический метод	1.00	-
3	460527.51	1305442.13	Картометрический метод	1.00	-
4	460522.19	1305440.30	Картометрический метод	1.00	-
5	460425.29	1305382.98	Картометрический метод	1.00	-
6	460364.81	1305346.00	Картометрический метод	1.00	-
7	460358.49	1305296.27	Картометрический метод	1.00	-
8	460351.84	1305285.04	Картометрический метод	1.00	-
9	460337.53	1305276.37	Картометрический метод	1.00	-
10	460272.17	1305277.46	Картометрический метод	1.00	-
11	460262.21	1305280.58	Аналитический метод	0.20	-
12	460257.15	1305284.14	Аналитический метод	0.20	-
13	460252.28	1305285.32	Аналитический метод	0.20	-
14	460249.88	1305285.20	Аналитический метод	0.20	-
15	460247.90	1305286.38	Аналитический метод	0.20	-
16	460233.05	1305295.48	Картометрический метод	1.00	-
17	460210.35	1305307.75	Картометрический метод	1.00	-

18	460209.91	1305308.08	Картометрический метод	1.00	-
19	460197.69	1305317.36	Картометрический метод	1.00	-
20	460190.55	1305327.58	Картометрический метод	1.00	-
21	460184.34	1305341.49	Картометрический метод	1.00	-
22	460183.93	1305342.40	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
23	460179.59	1305347.57	Картометрический метод	1.00	-
24	460157.33	1305357.33	Картометрический метод	1.00	-
25	460152.59	1305359.14	Картометрический метод	1.00	-
26	460138.93	1305365.13	Картометрический метод	1.00	-
27	460116.89	1305374.35	Картометрический метод	1.00	-
28	460112.33	1305378.78	Картометрический метод	1.00	-
29	460112.77	1305382.59	Картометрический метод	1.00	-
30	460109.13	1305390.43	Картометрический метод	1.00	-
31	460116.58	1305418.77	Картометрический метод	1.00	-
32	460124.26	1305430.29	Картометрический метод	1.00	-
33	460135.50	1305433.34	Картометрический метод	1.00	-
34	460152.86	1305435.37	Картометрический метод	1.00	-
35	460159.95	1305435.64	Картометрический метод	1.00	-
36	460179.42	1305436.37	Картометрический метод	1.00	-
37	460209.04	1305435.83	Картометрический метод	1.00	-
38	460271.85	1305435.26	Картометрический метод	1.00	-
39	460291.68	1305435.88	Картометрический метод	1.00	-
40	460301.78	1305440.58	Картометрический метод	1.00	-
41	460361.48	1305467.88	Картометрический метод	1.00	-
42	460388.78	1305481.18	Картометрический метод	1.00	-
43	460389.99	1305491.60	Картометрический метод	1.00	-
44	460387.23	1305504.63	Картометрический метод	1.00	-
45	460382.94	1305524.44	Картометрический метод	1.00	-
46	460378.89	1305535.70	Картометрический метод	1.00	-
47	460376.37	1305547.86	Картометрический метод	1.00	-
48	460374.67	1305559.41	Картометрический метод	1.00	-
49	460371.94	1305572.30	Картометрический метод	1.00	-
50	460369.83	1305583.28	Картометрический метод	1.00	-
51	460369.29	1305586.09	Картометрический метод	1.00	-
52	460360.18	1305624.68	Картометрический метод	1.00	-
53	460361.48	1305636.18	Картометрический метод	1.00	-
54	460355.08	1305643.78	Картометрический метод	1.00	-
55	460351.88	1305658.38	Картометрический метод	1.00	-
56	460348.15	1305675.18	Картометрический метод	1.00	-
57	460347.02	1305675.99	Картометрический метод	1.00	-
58	460338.31	1305723.38	Аналитический метод	0.10	-
59	460333.86	1305747.89	Картометрический метод	1.00	-
60	460305.81	1305742.43	Картометрический метод	1.00	-
61	460268.33	1305735.14	Аналитический метод	0.10	-
62	460260.09	1305733.57	Аналитический метод	0.10	-
63	460189.00	1305719.50	Аналитический метод	0.10	-
64	460164.11	1305766.29	Аналитический метод	0.10	-
65	460156.70	1305780.20	Аналитический метод	0.10	-
66	460136.48	1305818.20	Аналитический метод	0.10	-
67	460116.27	1305856.19	Аналитический метод	0.10	-
68	460108.78	1305870.27	Аналитический метод	0.10	-
69	460077.80	1305928.50	Аналитический метод	0.10	-
70	460077.92	1305962.23	Аналитический метод	0.10	-
71	460078.00	1305983.77	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
72	460078.23	1306048.55	Аналитический метод	0.10	-
73	460078.47	1306115.23	Аналитический метод	0.10	-
74	460078.56	1306138.94	Аналитический метод	0.10	-
75	460074.32	1306133.37	Аналитический метод	0.10	-
76	460022.06	1306073.32	Аналитический метод	0.10	-
77	459995.92	1306044.38	Аналитический метод	0.10	-
78	459958.00	1306001.79	Аналитический метод	0.10	-
79	459907.31	1305945.68	Аналитический метод	0.10	-
80	459894.00	1305931.45	Аналитический метод	0.10	-
81	459892.54	1305929.89	Аналитический метод	0.10	-
82	459884.05	1305920.16	Аналитический метод	0.10	-
83	459880.25	1305915.79	Аналитический метод	0.10	-
84	459866.46	1305899.93	Аналитический метод	0.10	-
85	459849.89	1305880.89	Аналитический метод	0.10	-
86	459826.27	1305853.76	Аналитический метод	0.10	-
87	459779.94	1305800.53	Аналитический метод	0.10	-
88	459779.45	1305799.98	Аналитический метод	0.10	-
89	459768.46	1305787.58	Аналитический метод	0.10	-
90	459728.14	1305742.13	Аналитический метод	0.10	-
91	459719.81	1305732.74	Аналитический метод	0.10	-
92	459686.19	1305694.85	Аналитический метод	0.10	-
93	459679.34	1305686.82	Аналитический метод	0.10	-
94	459661.31	1305666.38	Аналитический метод	0.10	-
95	459634.55	1305635.11	Аналитический метод	0.10	-
96	459620.43	1305620.94	Аналитический метод	0.10	-
97	459552.00	1305544.90	Аналитический метод	1.00	-
98	459552.00	1305537.30	Аналитический метод	0.20	-
99	459547.60	1305531.60	Аналитический метод	0.20	-
100	459535.50	1305524.00	Аналитический метод	0.20	-
101	459529.00	1305515.50	Аналитический метод	0.20	-
102	459529.00	1305515.49	Аналитический метод	0.10	-
103	459516.28	1305498.84	Аналитический метод	1.00	-
104	459371.32	1305324.31	Аналитический метод	0.10	-
105	459364.95	1305281.78	Аналитический метод	1.00	-
106	459358.75	1305240.43	Аналитический метод	1.00	-
107	459358.15	1305236.46	Аналитический метод	1.00	-
108	459426.40	1305217.90	Картометрический метод	1.00	-
109	459546.50	1305181.70	Картометрический метод	1.00	-
110	459577.56	1305175.50	Картометрический метод	1.00	-
111	459577.11	1305182.70	Картометрический метод	1.00	-
112	459583.79	1305184.44	Картометрический метод	1.00	-
113	459590.14	1305164.08	Картометрический метод	1.00	-
114	459591.77	1305163.08	Аналитический метод	0.10	-
115	459580.67	1305126.21	Аналитический метод	0.10	-
116	459606.08	1305122.16	Аналитический метод	0.10	-
117	459645.50	1305115.88	Аналитический метод	0.10	-
118	459657.53	1305153.91	Аналитический метод	0.10	-
119	459677.29	1305150.97	Картометрический метод	1.00	-
120	459654.48	1305109.41	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
121	459648.76	1305092.86	Картометрический метод	1.00	-
122	459638.97	1305087.56	Картометрический метод	1.00	-
123	459629.30	1305053.40	Картометрический метод	1.00	-
124	459603.60	1305031.74	Аналитический метод	0.30	-
125	459581.56	1305004.64	Аналитический метод	0.30	-
126	459572.56	1305008.41	Аналитический метод	0.30	-
127	459554.78	1305014.21	Аналитический метод	0.30	-
128	459545.11	1305016.73	Аналитический метод	0.30	-
129	459529.50	1304992.64	Аналитический метод	0.30	-
130	459525.55	1304984.64	Аналитический метод	0.10	-
131	459502.23	1304988.86	Аналитический метод	0.10	-
132	459492.35	1304979.23	Аналитический метод	0.10	-
133	459478.35	1304965.58	Аналитический метод	0.10	-
134	459516.86	1304939.56	Аналитический метод	0.10	-
135	459523.26	1304937.56	Аналитический метод	0.10	-
136	459531.40	1304934.52	Аналитический метод	0.10	-
137	459544.27	1304930.37	Аналитический метод	0.10	-
138	459569.37	1304913.39	Аналитический метод	0.10	-
139	459580.15	1304906.39	Аналитический метод	0.10	-
140	459607.93	1304892.33	Аналитический метод	0.10	-
141	459611.04	1304889.95	Картометрический метод	1.00	-
142	459611.39	1304845.14	Картометрический метод	1.00	-
143	459609.06	1304813.35	Картометрический метод	1.00	-
144	459608.85	1304800.89	Картометрический метод	1.00	-
145	459684.24	1304809.66	Аналитический метод	0.20	-
146	459714.40	1304811.21	Аналитический метод	0.20	-
147	459747.80	1304811.85	Аналитический метод	0.20	-
148	459747.92	1304812.20	Аналитический метод	0.20	-
149	459826.57	1304814.18	Аналитический метод	0.30	-
150	459850.81	1304816.03	Аналитический метод	0.20	-
151	459880.95	1304825.18	Аналитический метод	0.20	-
152	459883.64	1304854.61	Аналитический метод	0.20	-
153	459871.08	1304872.86	Аналитический метод	0.20	-
154	459867.79	1304872.11	Картометрический метод	1.00	-
155	459867.22	1304875.74	Картометрический метод	1.00	-
156	459868.30	1304888.49	Картометрический метод	1.00	-
157	459868.31	1304888.58	Картометрический метод	1.00	-
158	459872.20	1304902.22	Аналитический метод	0.10	-
159	459903.16	1304897.10	Аналитический метод	0.10	-
160	459913.90	1304895.33	Аналитический метод	0.10	-
161	459914.53	1304900.31	Аналитический метод	0.10	-
162	459930.39	1304898.18	Аналитический метод	0.10	-
163	459936.83	1304897.20	Аналитический метод	0.10	-
164	459952.00	1304893.99	Аналитический метод	0.10	-
165	459952.32	1304898.29	Картометрический метод	1.00	-
166	459970.28	1304899.77	Картометрический метод	1.00	-
167	459970.76	1304899.81	Картометрический метод	1.00	-
168	459969.86	1304891.38	Аналитический метод	1.00	-
169	460013.34	1304881.73	Аналитический метод	0.30	-

1	2	3	4	5	6
170	460041.07	1304876.08	Аналитический метод	0.30	-
171	460047.09	1304885.87	Аналитический метод	0.30	-
172	460051.23	1304892.61	Аналитический метод	0.30	-
173	460055.79	1304905.71	Аналитический метод	0.10	-
174	460059.67	1304937.09	Аналитический метод	0.10	-
175	460060.05	1304941.98	Картометрический метод	1.00	-
176	460101.61	1304938.17	Картометрический метод	1.00	-
177	460111.93	1304937.29	Картометрический метод	1.00	-
178	460124.58	1304936.21	Картометрический метод	1.00	-
179	460125.15	1304936.17	Картометрический метод	1.00	-
180	460133.58	1304943.73	Аналитический метод	0.20	-
181	460135.38	1304945.29	Аналитический метод	0.20	-
182	460143.62	1304953.40	Аналитический метод	0.20	-
183	460174.95	1304969.52	Картометрический метод	1.00	-
184	460225.55	1304999.42	Аналитический метод	1.00	-
185	460263.03	1305020.57	Аналитический метод	1.00	-
186	460349.52	1305070.24	Аналитический метод	1.00	-
1	460571.90	1305180.10	Картометрический метод	1.00	-
187	459838.25	1304952.19	Аналитический метод	0.10	-
188	459829.34	1304946.40	Аналитический метод	0.10	-
189	459817.34	1304945.81	Аналитический метод	0.10	-
190	459806.54	1304949.62	Картометрический метод	1.00	-
191	459797.64	1304954.73	Картометрический метод	1.00	-
192	459788.14	1304959.14	Картометрический метод	1.00	-
193	459780.45	1304964.95	Картометрический метод	1.00	-
194	459772.85	1304970.66	Картометрический метод	1.00	-
195	459763.95	1304976.37	Картометрический метод	1.00	-
196	459755.75	1304982.08	Картометрический метод	1.00	-
197	459747.46	1304987.79	Картометрический метод	1.00	-
198	459743.20	1304991.11	Аналитический метод	0.30	-
199	459727.53	1305003.54	Аналитический метод	0.30	-
200	459713.17	1305010.73	Картометрический метод	1.00	-
201	459704.27	1305015.84	Картометрический метод	1.00	-
202	459695.37	1305020.25	Картометрический метод	1.00	-
203	459685.27	1305024.66	Картометрический метод	1.00	-
204	459675.07	1305027.87	Картометрический метод	1.00	-
205	459666.87	1305033.58	Картометрический метод	1.00	-
206	459664.98	1305045.09	Картометрический метод	1.00	-
207	459667.71	1305052.83	Картометрический метод	1.00	-
208	459675.90	1305059.10	Аналитический метод	0.10	-
209	459682.90	1305065.50	Аналитический метод	0.10	-
210	459686.60	1305069.18	Картометрический метод	1.00	-
211	459691.61	1305077.38	Картометрический метод	1.00	-
212	459694.22	1305088.18	Картометрический метод	1.00	-
213	459696.12	1305100.28	Картометрический метод	1.00	-
214	459693.53	1305111.69	Картометрический метод	1.00	-
215	459687.84	1305120.00	Картометрический метод	1.00	-
216	459680.84	1305127.01	Картометрический метод	1.00	-
217	459677.05	1305136.52	Картометрический метод	1.00	-

1	2	3	4	5	6
218	459679.65	1305147.92	Картометрический метод	1.00	-
219	459686.66	1305154.92	Картометрический метод	1.00	-
220	459698.66	1305156.21	Картометрический метод	1.00	-
221	459707.56	1305151.10	Аналитический метод	0.10	-
222	459713.26	1305143.49	Аналитический метод	0.10	-
223	459718.35	1305135.18	Аналитический метод	0.10	-
224	459722.85	1305126.27	Аналитический метод	0.10	-
225	459726.64	1305116.76	Аналитический метод	0.10	-
226	459730.44	1305107.26	Аналитический метод	0.10	-
227	459734.23	1305097.05	Аналитический метод	0.10	-
228	459738.02	1305086.94	Аналитический метод	0.10	-
229	459741.82	1305077.33	Аналитический метод	0.10	-
230	459745.61	1305067.83	Аналитический метод	0.10	-
231	459750.71	1305058.92	Аналитический метод	0.10	-
232	459755.80	1305050.71	Аналитический метод	0.10	-
233	459762.10	1305043.70	Аналитический метод	0.10	-
234	459769.09	1305036.69	Аналитический метод	0.10	-
235	459775.49	1305029.68	Аналитический метод	0.10	-
236	459782.39	1305023.37	Аналитический метод	0.10	-
237	459790.08	1305016.96	Аналитический метод	0.10	-
238	459796.98	1305009.95	Аналитический метод	0.10	-
239	459805.28	1305004.24	Аналитический метод	0.10	-
240	459812.88	1304997.93	Картометрический метод	1.00	-
241	459820.47	1304992.22	Картометрический метод	1.00	-
242	459831.27	1304982.61	Аналитический метод	0.10	-
243	459836.36	1304975.60	Аналитический метод	0.10	-
244	459840.86	1304962.89	Аналитический метод	0.10	-
187	459838.25	1304952.19	Аналитический метод	0.10	-

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 (M <sub>t</sub> ), 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 якоординат 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона коммунально-складских объектов (КС) №3-6  
(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	Муниципальное образование «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	998 кв. м +/- 49 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	456879.09	1307099.37	Аналитический метод	0.10	-
2	456885.93	1307102.39	Аналитический метод	0.10	-
3	456893.09	1307105.50	Аналитический метод	0.10	-
4	456898.14	1307108.19	Аналитический метод	0.10	-
5	456907.51	1307112.53	Аналитический метод	0.20	-
6	456913.94	1307115.51	Аналитический метод	0.20	-
7	456919.65	1307118.15	Аналитический метод	0.20	-
8	456922.80	1307119.60	Картометрический метод	1.00	-
9	456931.07	1307123.44	Аналитический метод	0.20	-
10	456928.79	1307128.17	Аналитический метод	0.20	-
11	456920.39	1307124.48	Картометрический метод	1.00	-
12	456919.58	1307133.10	Картометрический метод	1.00	-
13	456926.03	1307136.34	Аналитический метод	0.20	-
14	456923.02	1307141.77	Аналитический метод	0.20	-
15	456920.99	1307140.79	Картометрический метод	1.00	-
16	456920.98	1307140.83	Картометрический метод	1.00	-
17	456916.87	1307138.78	Аналитический метод	0.20	-
18	456911.29	1307136.07	Аналитический метод	0.20	-

19	456905.51	1307133.27	Аналитический метод	0.20	-
20	456899.15	1307130.18	Аналитический метод	0.20	-
21	456892.86	1307127.13	Аналитический метод	0.20	-
22	456887.10	1307124.33	Аналитический метод	0.20	-
23	456882.44	1307122.22	Аналитический метод	0.10	-

1	2	3	4	5	6
24	456876.07	1307119.01	Аналитический метод	0.10	-
25	456878.88	1307113.41	Аналитический метод	0.10	-
26	456877.44	1307104.75	Аналитический метод	0.10	-
1	456879.09	1307099.37	Аналитический метод	0.10	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), 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							
<b>1. Система координат:</b>							
<b>2. Сведения о характерных точках границ объекта</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона размещения кладбищ (СН1) №3-8  
(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	Муниципальное образование «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	50003 кв. м +/- 85 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-16</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	455294.17	1305870.34	Аналитический метод	0.10	-
2	455132.98	1306040.90	Аналитический метод	0.10	-
3	455103.95	1306033.26	Аналитический метод	0.10	-
4	455044.05	1306017.41	Аналитический метод	0.10	-
5	454903.37	1305980.19	Аналитический метод	0.10	-
6	454956.17	1305834.33	Аналитический метод	0.10	-
7	455073.94	1305847.33	Аналитический метод	0.10	-
8	455254.38	1305866.18	Аналитический метод	0.10	-
1	455294.17	1305870.34	Аналитический метод	0.10	-
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 (M <sub>t</sub> ), 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							
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Зона социальных объектов (ОД-С) 1-1

(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	село Песчаные Ковали муниципального образования «Песчано-Ковалинское сельское поселение» Лаишевского муниципального района Республики Татарстан
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	38704 кв. м +/- 256 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	458559.92	1306341.45	Аналитический	0.10	-
2	458512.40	1306336.97	Аналитический	0.10	-
3	458480.91	1306358.90	Аналитический	0.10	-
4	458464.80	1306359.54	Аналитический	0.10	-
5	458431.71	1306456.72	Аналитический	0.10	-
6	458524.41	1306457.00	Картометрический	1.00	-
7	458556.73	1306457.09	Аналитический	0.10	-

8	458635.55	1306457.34	Аналитический	0.10	-
9	458775.80	1306461.75	Аналитический	0.10	-
10	458793.00	1306453.71	Аналитический	0.10	-
11	458809.71	1306453.95	Аналитический	0.10	-
12	458811.86	1306363.13	Аналитический	0.10	-
13	458796.86	1306362.78	Аналитический	0.10	-
14	458568.87	1306342.26	Картометрический	1.00	-

1	458559.92	1306341.45	Аналитический	0.10	-
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	1	- (описание не установлено)