



основано в 1939 г.

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
АЛТАЙГРАЖДАНПРОЕКТ**

656 015, г. Барнаул, ул. Дёповская, 7, тел.: (8-3852) 36-37-96, факс 36-38-08  
[http:// www.agp22.ru](http://www.agp22.ru) e-mail: [mail@agp22.ru](mailto:mail@agp22.ru)

Заказчик: Администрация МО «Усть-Коксинский район» Республики Алтай.

**Генеральный план поселка Мараловодка,  
Огневского сельского поселения, Усть-Коксинского  
района, Республики Алтай.**

**Положения о территориальном планировании.**

Шифр 6261

Генеральный директор

В.П. Колотов

Главный инженер проекта

Д.И. Ударцев

г. Барнаул  
2010 г.

## **Содержание:**

### **1.Цели и задачи территориального планирования.**

- 1.1 Цели территориального планирования
- 1.2 Задачи территориального планирования.
  - 1.2.1. Пространственное развитие.
  - 1.2.2. Совершенствование пространственной структуры территорий.
  - 1.2.3. Развитие и регенерация жилых территорий.
  - 1.2.4. Развитие общественных центров и объектов социальной инфраструктуры.
  - 1.2.5. Реорганизация и развитие производственных территорий.
  - 1.2.6. Развитие транспортной инфраструктуры.
  - 1.2.7. Развитие инженерной инфраструктуры.
  - 1.2.8. Улучшение экологической обстановки и охране окружающей среды.
  - 1.2.9. Сохранение исторического и культурного наследия.
  - 1.2.10.Предотвращение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
  - 1.2.11. Нормативное правовое обеспечение реализации генерального плана.

### **2.Перечень основных мероприятий по территориальному планированию и последовательность их выполнения.**

#### **2.1.Мероприятия по развитию функционально-планировочной структуры.**

#### **2.2.Мероприятия по развитию основных функциональных зон для обеспечения размещения объектов капитального строительства.**

- 2.2.1. Жилые зоны.
- 2.2.2. Зоны общественного центра.
- 2.2.3. Производственные зоны.
- 2.2.4. Зона транспортной инфраструктуры.
- 2.2.5. Зона инженерной инфраструктуры.
- 2.2.6. Рекреационные зоны.

#### **2.3.Мероприятия по развитию и размещению объектов капитального строительства.**

- 2.3.1. Размещение объектов жилищной сферы.
- 2.3.2. Развитие и размещение объектов социальной сферы.
- 2.3.3. Развитие и размещение объектов производственной сферы.
- 2.3.4.Развитие и размещение объектов транспортной инфраструктуры.

2.3.4.1. Внешний транспорт.

2.3.4.2. Улично-дорожная сеть и поселковый транспорт.

2.3.4.3. Объекты транспортной инфраструктуры.

2.3.5. Развитие и размещение объектов инженерной инфраструктуры..

2.3.5.1. Водоснабжение.

2.3.5.2. Водоотведение.

2.3.5.3. Теплоснабжение.

2.3.5.4. Газоснабжение.

2.3.5.5. Электроснабжение.

**2.4. Мероприятия по охране окружающей среды, благоустройству и озеленению территории населенного пункта, использованию и охране лесов.**

2.4.1. Мероприятия по улучшению качества атмосферного воздуха.

2.4.2. Мероприятия по охране водных объектов.

2.4.3. Мероприятия по охране и восстановлению почв.

2.4.4. Мероприятия по охране недр, минерально-сырьевых ресурсов, подземных вод.

**2.5. Мероприятия по благоустройству, озеленению и санитарной очистке территорий.**

2.5.1. Мероприятия по озеленению территорий.

2.5.2. Мероприятия по санитарной очистке территорий.

**2.6. Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.**

2.6.1. Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

2.6.2. Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного характера.

**2.7. Мероприятия по нормативному правовому обеспечению реализации генерального плана.**

## **Общие положения:**

В соответствии со ст. 23 градостроительного Кодекса, положения о территориальном планировании, содержащиеся в генеральных планах, включают в себя цели и задачи территориального планирования, а также перечень мероприятий по территориальному планированию и указание на последовательность их выполнения.

### **1.Цели и задачи территориального планирования.**

1.1 Территориальное планирование направлено на определение функционального назначения территории населенного пункта исходящих из совокупности социально-экономических, экологических и иных факторов в целях: - обеспечения устойчивого развития территории, - формирования благоприятной среды жизнедеятельности, - развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур.

#### *1.2 Задачи территориального планирования.*

##### *1.2.1.Пространственное развитие.*

Направлено в основном на определение границ производственной зоны и разработки предложений по выносу из жилой застройки производственных, хозяйственных и коммунальных зданий и сооружений. Поселок Мараловодка в дальнейшем будет развиваться в своих границах с дальнейшим усовершенствованием планировочной структуры.

##### *1.2.2.Совершенствование пространственной структуры территорий.*

Баланс территорий: территория поселка Мараловодка в дальнейшем развивается в существующих границах, площадь поселка — 96,8 га Из них площадь территории, занимаемая жилой застройкой составляет 75 га, общественно-деловая зона — 2,8 га, зона производственного и коммунально-складского назначения — 0,3 га, зона животноводства — 0,2.

##### *1.2.3.Развитие и регенерация жилых территорий.*

Направлено на улучшение архитектурного облика и повышения уровня благоустройства.

##### *1.2.4.Развитие общественных центров и объектов социальной инфраструктуры.*

Создание общественного центра и размещение учреждений культурно-бытового обслуживания.

##### *1.2.5.Реорганизация и развитие производственных территорий.*

Упорядочение сложившегося функционального зонирования территории в соответствии с санитарно-гигиеническими, функциональными, экономическими, эстетическими и другими требованиями.

### *1.2.6. Развитие транспортной инфраструктуры.*

Упорядочение сложившейся сети улиц и проездов.

### *1.2.7. Развитие инженерной инфраструктуры.*

Повышение уровня инженерного обеспечения населенного пункта.

### *1.2.8. Улучшение экологической обстановки и охране окружающей среды.*

Охрана атмосферного воздуха, вод, почв, растительности.

### *1.2.9. Сохранение исторического и культурного наследия.*

#### *1.2.10. Предотвращение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.*

#### *1.2.11. Нормативное правовое обеспечение реализации генерального плана.*

- обеспечение контроля за реализацией генерального плана;
- разработка муниципальных правовых актов в области градостроительных и земельно-имущественных отношений;
- внедрение в практику предоставления земельных участков из состава земель муниципальной собственности на территории населенного пункта для целей строительства и целей не связанных со строительством, процедуры торгов.

## **2. Перечень основных мероприятий по территориальному планированию и последовательность их выполнения.**

### **2.1. Мероприятия по развитию функционально-планировочной структуры.**

Генеральным планом устанавливается зонирование территории. Выделяются следующие функциональные зоны: индивидуальной жилой застройки, административно-делового назначения, торгового назначения, учебно-образовательного назначения, культурно-досугового назначения, ритуального назначения, зона сельскохозяйственных угодий, зона природных территорий, зона коммунально-складского назначения, зона животноводства, зона складирования и захоронения отходов, зона акваторий.

В основу планировочной структуры населенного пункта положена сложившаяся планировка территорий и существующий природный каркас.

### **2.2. Мероприятия по развитию основных функциональных зон для обеспечения размещения объектов капитального строительства.**

#### *2.2.1. Жилые зоны:*

— уплотнение жилой застройки за счет свободных территорий в пределах границ существующего селения;

- реконструкция жилых кварталов;
- развитие индивидуальной жилой застройки на свободных территориях в западной и южной частях населенного пункта;
- определение территорий для перспективного развития жилой застройки за пределами расчетного срока.

#### *2.2.2. Зона общественного центра:*

- развитие существующего общественного центра;
- создание необходимого комплекса учреждений культурно-бытового обслуживания;
- выделение в плане поселка главной площади;
- достижение выразительного архитектурно-пространственного решения центра, используя в этих целях не только объемы существующих и новых зданий, но и зеленые насаждения и окружающий ландшафт.

#### *2.2.3. Производственные зоны:*

- запланированы мероприятия по структурной и технологической реорганизации существующих производственных и коммунально-складских территорий, обеспечивающих соблюдение нормативных размеров санитарно-защитных зон;
- устройство санитарно-защитных зон.

#### *2.2.4. Зона транспортной инфраструктуры:*

- мероприятия по формированию зон транспортной инфраструктуры с целью повышения качества обслуживания транспорта
- размещение зон транспортной инфраструктуры под строительство дорог, улиц, проездов, объектов транспорта;
- план красных линий определяется существующей сетью улиц, а так же строительством новых, предлагаемых генпланом. Ширина улиц принимается с учетом существующих зданий;
- упорядочение сети улиц и проездов.

#### *2.2.5. Зона инженерной инфраструктуры.*

- строительство трех трансформаторных подстанций, а так же реконструкция и строительство воздушных линий электропередач 10 кВ.
- намечаются новые трассы магистральных и разводящих сетей;
- строительство резервуаров чистой воды для хранения необходимых запасов воды для обеспечения хозяйственно-питьевых, противопожарных и аварийных нужд;

- строительство новых водозаборных скважин на юге и севере села.
- строительство водонапорной башни на юге села
- строительство и реконструкция индивидуальных встроенных котельных.

#### *2.2.6. Рекреационные зоны:*

- проектом предлагается максимальное сохранение зеленых насаждений и посадка новых для создания более комфортной среды жизнедеятельности.
- озеленение улиц и мест отдыха.

### **2.3. Мероприятия по развитию и размещению объектов капитального строительства.**

#### *2.3.1. Размещение объектов жилищной сферы:*

- снос ветхого и аварийного жилья;
- упорядочение существующей жилой застройки с увеличением зоны индивидуальной жилой застройки — до 75,0 га .

#### *2.3.2. Развитие и размещение объектов социальной сферы:*

- разработка проектно-сметной документации и строительство Детского сада на 20 мест;
- разработка проектно-сметной документации и строительство спортивного зала;
- разработка проектно-сметной документации и строительство часовни;
- 
- строительство детских площадок.

Реконструкции согласно проекту подлежат: среднеобразовательная школа, детский сад, сельский дом культуры, фельдшерско-акушерский пункт.

#### *2.3.3. Развитие и размещение объектов производственной сферы.*

- 
- роектом предусмотрено размещение новых территорий под производственные предприятия, расположенные в северо-восточной части селения, общей площадью 0,6 га.
- определена территория для переноса существующих производств: складов, кузницы, столярного цеха, пилорамы СПК «Кайтанак» на юг от границы населенного пункта на (расчетный срок) общей площадью 0,7 га;

—выделена территория (0,5 га) под размещение коммунально-складских объектов и промышленных предприятий, для которых проектом не определена отраслевая принадлежность.

#### *2.3.4. Развитие и размещение объектов транспортной инфраструктуры.*

Улично- дорожная сеть и поселковый транспорт. (предусматривается совершенствование улично- дорожной сети : основные улицы, обустройство дорожной одежды с облегченным типом покрытия – ширина проезжей части 6,5 м, протяженностью 3,2 км, площадь покрытия 20 000 кв. м.; второстепенные улицы и проезды, дорожная одежда переходного типа – ширина проезжей части 6 м, протяженностью 2,4 км, площадь покрытия 14 400 кв. м.

- Разработка проектно-сметной документации и строительство моста через приток р. Кокса в северо восточной части села.

#### *2.3.5. Развитие и размещение объектов инженерной инфраструктуры.*

##### *2.3.5.1. Водоснабжение.*

Необходимый запас подземных вод в количестве 129 м<sup>3</sup>/сут.

Для уточнения местоположения арт. скважин и их количества на дальнейших стадиях проектирования необходимо разработать проект единого водозабора в соответствии с необходимыми нормативными документами и с определением зон санитарной охраны I - III поясов.

Предусматривается строительство на севере села водозаборных скважин с общим дебитом – 6,23 м<sup>3</sup> / час.

Строительство водопроводных сетей общей протяженностью 6,8 км.

Так же, проектом предусматривается строительство 2-х резервуаров чистой воды объемом по 100 м<sup>3</sup> каждый. В резервуарах предусмотрено хранение необходимых запасов воды для обеспечения хозяйственно-питьевых, противопожарных и аварийных нужд.

В связи с развитием села и его благоустройством намечаются новые водопроводные трассы магистральных и разводящих сетей в существующей и проектируемой индивидуальной застройке.

Проектом принято на перспективу обеспечение централизованным водоснабжением всех потребителей воды со строительством новых водопроводных сетей.

Проектом предусматривается ликвидация не рабочей водонапорной башни из санитарно-охранной зоны кладбища.



Для наружного пожаротушения на сети предусматриваются пожарные гидранты. Расстояние между гидрантами определяется расчетом согласно СНиП 2-04.02-84. Противопожарный запас воды будет храниться в резервуарах чистой воды. Диаметр труб противопожарного водопровода предусматривается на основании технико-экономических расчетов, но не менее 100 мм, в соответствии с требованиями п.8.46 СНиП 2.04.02-84.

Устройство водозаборных колонок на проектируемой водопроводной сети принимать не более 100 м.

### **2.3.5.2. Водоотведение.**

Проектом предусмотрена децентрализованная система водоотведения, с устройством индивидуальных выгребов.

### **2.3.5.3. Теплоснабжение.**

Централизованное теплоснабжение общественной и жилой застройки проектом не предусматривается.

Проектом предусматривается обеспечить теплоснабжением жилые здания индивидуальными котлами, для обеспечения горячего водоснабжения предусмотрена установка бытовых электроподогревателей (водонагревателей).

Проектом предусматривается строительство и реконструкция индивидуальных встроенных котельных:

№1 проектируемая для садика №1 установленной мощности 0,3 Гкал/час;

№2 реконструируемая для детских яслей установленной мощности 0,3 Гкал/час;

№3 реконструируемая для школы установленной мощности 0,3 Гкал/час;

№4 проектируемая для СДК установленной мощности 0,2 Гкал/час;

### **2.3.5.5. Электроснабжение.**

–вынос линий ВЛ-10 кВ из жилой застройки

–реконструкция ЛЭП-10 кВ в существующей жилой застройке

–строительство двух трансформаторных подстанций в новой застройке

–строительство ВЛ-10 кВ в новой и существующей жилой застройке, протяженностью 1,1 км

## **2.4. Мероприятия по охране окружающей среды, благоустройству и озеленению территории населенного пункта, использованию и охране лесов.**

### **2.4.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха**

В целом для улучшения качества атмосферного воздуха поселения генеральным планом предложены следующие мероприятия:

- Обеспечение санитарно-защитных зон объектов, являющихся источниками загрязнения окружающей среды;
- Вынос зоны объектов автомобильного транспорта и животноводства, с целью соблюдения санитарно-защитных разрывов от селитебной территории.
- Вынос из жилой застройки производственных и коммунальных зданий и сооружений на специально отведенные участки, образующие производственную зону;

В результате проектных решений организовывается четкое функциональное зонирование, формирование единой системы комплексов и объектов с устройством санитарно-защитных зон, создания благоприятных условий для размещения жилого массива.

К этой группе территорий отнесены участки, предназначенные для следующих организаций и предприятий:

<b>Наименование предприятий</b>	<b>Санитарно-защитная зона м, нормативная</b>
Склад	50
Кузница	50
Столярный цех	50
Пилорама СПК «Кайтанак»	100
Загон	50

### **2.4.2 Мероприятия по охране водной среды**

- установление границ поясов ЗСО подземных источников водоснабжения;
- централизованные системы водоснабжения;
- строительство ливневой канализации открытого типа со стоком ливневых вод в пониженные места за пределами поселка, в местах стока в бассейн р. Катунь предусматриваются очистные сооружения.
- расчистка и углубление русла р. Кайтанак.

### **2.4.3 Мероприятия по предотвращению загрязнения и разрушения почвенного покрова**

- проведение технической рекультивации земель нарушенных при строительстве и прокладке инженерных сетей;

- выявление и ликвидация несанкционированных свалок, захламленных участков с последующей рекультивацией территории;
- контроль за качеством и своевременностью выполнения работ по рекультивации нарушенных земель;
- усовершенствование существующего полигона ТБО.

#### **–2.4.4 Мероприятия по соблюдению режимов градостроительной деятельности в границах зон с особыми условиями использования территории.**

Основными средствами, направленными на охрану окружающей среды и поддержание благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки являются:

- установление проектных границ зон с особыми условиями использования территории,
- определение мест размещения объектов капитального строительства природоохранного назначения,
- соблюдение режимов градостроительной деятельности в границах зон с особыми условиями использования территории.

На территории поселения определены следующие виды зон с особыми условиями использования, которые способствуют предотвращению негативного влияния на окружающую среду:

- зоны санитарной охраны источников водоснабжения;
- санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов;
- охранные зоны объектов инженерной инфраструктуры.

#### Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения

Источником водоснабжения поселения на проектируемое положение предусматриваются подземные воды. Источник водоснабжения — существующие и проектируемые водозаборные скважины.

Для предотвращения подземных источников водоснабжения от загрязнения предусматриваются зоны санитарной охраны источников водоснабжения (ЗСО). Граница первого пояса – зона строгого режима составляет 30 м для всех скважин.

Целью мероприятий на территории ЗСО подземных источников водоснабжения является максимальное снижение микробного и химического загрязнения воды источников водоснабжения, позволяющее при современной технологии обработки обеспечивать получение воды питьевого качества. На территории первого пояса ЗСО запрещаются 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, а также применение ядохимикатов и удобрений.

Границы второго и третьего поясов существующих скважин будут установлены на дальнейших стадиях проектирования.

На территории второго пояса ЗСО запрещается размещение кладбищ, скотомогильников, полей фильтрации, навозохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод.

На территории второго и третьего поясов ЗСО запрещается размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения по согласованию с ЦГСЭН, органами и учреждениями государственного экологического и геологического контроля.

Объекты, запрещенные к размещению в зонах санитарной охраны источников водоснабжения отсутствуют.

Граница ЗСО площадки водопроводных сооружений совпадает с ограждением площадки и принимается:

от стен резервуаров чистой воды — 30 м,

от конструкции ствола башни — 10 м.

#### Санитарно-защитные зоны

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» санитарно-защитная зона должна отделять предприятие от жилой застройки. Она предназначается для обеспечения требуемых гигиенических норм содержания в приземном слое атмосферы загрязняющих веществ, уменьшения отрицательного влияния предприятий на население.

В санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно- рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов,

санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

Санитарно-защитная зона или какая-либо ее часть не может рассматриваться как резервная территория объекта и использоваться для расширения промышленной или жилой территории без соответствующей обоснованной корректировки границ санитарно-защитной зоны..

## **2.5. Мероприятия по благоустройству, озеленению и санитарной очистке территорий.**

### *2.5.1. Мероприятия по озеленению территорий.*

- создание системы зеленых насаждений; ветрозащитные полосы;
- посадка газонов;
- участки озеленения общего, ограниченного, специального назначения.

### *2.5.2. Мероприятия по санитарной очистке территорий.*

- организация плано-регулярной системы очистки населенного пункта, своевременного сбора и вывоза всех бытовых отходов;
- выявление несанкционированных свалок;
- выделение территории под размещение нового кладбища, площадью 0,5 га;
- реконструкция свалки ТБО;
- разработка проектно-сметной документации и строительство скотомогильника с устройством биотермической ямы.

## **2.6. Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.**

- обеспечение устойчивости зданий и сооружений, применение конструктивных решений согласно 8 балльным условиям сейсмичности (СНиП. II-7-81);
- реализация защитных инженерно-геологических мероприятий при строительстве объектов;
- обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселения;
- создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб;

— осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья;

— предупреждение чрезвычайных ситуаций во время прохождения весеннего паводка;

— мероприятия по порядку организации и ведения гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций ведутся в соответствии с федеральными законами и постановлениями Правительства РФ.

## 2.7. Мероприятия по нормативному правовому обеспечению реализации генерального плана.

Генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия по достижению поставленных задач нормативно-правового обеспечения реализации генерального плана и устойчивого развития поселка Мараловодка, Огневского сельского поселения, Усть-Коксинского района, Республики Алтай.

- подготовка плана реализации генерального плана поселка Мараловодка;
- подготовка правил землепользования и застройки поселка Мараловодка;
- подготовка проекта планировки и межевания поселка Мараловодка.

Приложение 1

### Объемы финансирования тыс. руб.:

КВ - капитальные вложения

П - прочие

### Источники финансирования:

Ф - федеральный

Р - республиканский,

М - местный бюджет,

В - внебюджетный,

Х - оставшиеся средства не расписаны

Срок реализации схемы:	(I)	- 1 очере дь	(II)	- 2 очере дь	(III)	- 3 очере дь
------------------------	-----	--------------------	------	--------------------	-------	--------------------

№ № п/ п	Наименование объекта	Мероприятия	Объемы финансиро вания тыс. руб.	Источн ики финанс ирован ия	Срок реализации
<b>СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА</b>					
	Строительство, расширение и реконструкция дошкольных учреждений	Строительство и	КВ	Ф, Р	2013- 2017

		реконструкция			<b>(II)</b>
	Строительство, расширение и реконструкция школы	Реконструкция	КВ	Ф, Р	2013- 2017 <b>(II)</b>
	Строительство спортивного зала	Строительство	КВ	Ф, Р, М	2013 — 2017 <b>(II)</b>
	Строительство, реконструкция объектов культуры	Реконструкция	КВ	Ф, Р, В	2013 — 2017 <b>(II)</b>
	Ремонт здания ФАП	Ремонт	П	Р, М, Х	2013- 2017 <b>(II)</b>
	Благоустройство улиц	Ремонт	КВ + П	Ф, Р, М, Х	2013- 2017 <b>(II)</b>
<b>ЖИЛИЩНАЯ СФЕРА</b>					
	Строительство и приобретение жилья для граждан, имеющих ветхое и аварийное жилье	Строительство	КВ	Ф, Р, М	2013 — 2017 <b>(II)</b>
	Строительство жилья молодым семьям и специалистам	Строительство	КВ	Ф, Р, М, Х	2013 — 2017 <b>(II)</b>
	Приобретение жилья для детей сирот		КВ	Ф, Р	2013 — 2017 <b>(II)</b>
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА</b>					
	Создание перерабатывающих предприятий	Строительство	КВ	В	2013 — 2017 <b>(II)</b>
<b>ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА</b>					
	Строительство и содержание автомобильных дорог общего пользования	Строительство	КВ	Ф, Р, М, Х	2013-2017 <b>(II)</b>
	Строительство автобусной остановки	Строительство	П	Р, М, Х	2008-2012, 2013-2017 <b>(II)</b>
	Устройство тротуаров		КВ	Ф, Р, М, Х	2013-2017 <b>(II)</b>
<b>ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА</b>					
	Строительство и реконструкция электрических сетей	Строительство, реконструкция	КВ	Р, М, Х	2008-2012, 2013-2017 <b>(II)</b>
	Реконструкция и переоборудование котельных с целью установки новых типов котлов и использования современных технологий производства тепла; капитальный ремонт и замена изношенных теплосетей	Реконструкция	КВ	Р, М, Х	2013-2017 <b>(II)</b>
	Прокладка новых теплосетей из современных материалов, снижающих потери тепла в сетях с начала периода планирования	Строительство	КВ	Ф, Р, М, В	2013-2017 <b>(II)</b>
	Бурение скважин и строительство водопроводов		КВ	Ф, Р	2013-2017 <b>(II)</b>

Укомплектование социально -значимых объектов (больниц, котельных, водонапорных башен) стационарными и передвижными резервными электростанциями	Модернизация	П	Р, М, Х	2008-2012, 2013-2017 <b>(II)</b>
Установка энергосберегающего оборудования		КВ	Р, М, Х	2013-2017 <b>(II)</b>
Инженерная защита		КВ	Ф, Р	2013-2017 <b>(II)</b>
<b>РАЗРАБОТКА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>				
Изучение мест установки нетрадиционных источников энергии (ветроустановок, солнечных батарей), дизельных генераторов; разработка проектно-сметной документации, приобретение и монтаж оборудования	Проектирование и строительство	П	Р, М, Х,	2013-2025 <b>(III)</b>