

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |    |
|---|----|
| Введение.....   | 6  |
| 1 АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ<br>НАДЕЖДИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, ПРОБЛЕМ И НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ<br>КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ..... | 10 |
| 1.1 Природные и климатические особенности территории.....   | 10 |
| 1.2 Инженерно-геологическая характеристика.....   | 14 |
| 1.3 Гидрография .....   | 15 |
| 1.4 Почвы .....   | 16 |
| 1.5 Растительность .....  | 16 |
| 1.6 Минерально-сырьевые ресурсы .....   | 17 |
| 1.7 Особо охраняемые природные территории.....  | 17 |
| 2 КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ .....   | 20 |
| 2.1 Оценка экологического состояния территории .....  | 20 |
| 2.2 Планировочные ограничения градостроительного развития территории<br>.....   | 21 |
| 3 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....   | 31 |
| 4 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ.....   | 32 |
| 5 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ.....  | 35 |
| 5.1 Демографическая структура населения.....  | 35 |
| 5.2 Трудовые ресурсы и занятость населения.....   | 36 |
| 5.3 Рекреационно-оздоровительный потенциал .....  | 36 |
| 6 ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСЕЛЕНИЯ,<br>РАЗМЕЩЕНИЕ ЖИЛИЩНО-ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....                          | 38 |
| 6.1 Основные положения организации пространственной среды .....   | 38 |
| 6.2 Учет доступности для маломобильных групп населения.....   | 39 |
| 6.3 Функционально-планировочная организация сельского поселения .....   | 39 |
| 6.4 Архитектурно-планировочная организация.....   | 41 |

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 4    |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

|   |    |
|---|----|
| 6.5 Жилая застройка.....  | 42 |
| 6.6 Система культурно-бытового обслуживания.....  | 43 |
| 7 ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА .....   | 47 |
| 7.1 Организация транспортного обслуживания населения .....  | 48 |
| 8 ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.....  | 52 |
| 8.1 Водоснабжение.....  | 52 |
| 8.2 Канализация.....  | 52 |
| 8.3 Газоснабжение.....  | 52 |
| 8.4 Теплоснабжение .....  | 53 |
| 8.5 Электроснабжение .....  | 53 |
| 8.6 Телефонизация .....   | 54 |
| 8.7 Телевидение, радификация .....  | 54 |
| 9 САНИТАРНАЯ ОЧИСТКА ТЕРРИТОРИИ.....  | 55 |
| 9.1 Организация сбора и вывоза твердых коммунальных отходов .....   | 56 |
| 9.2 Организация сбора и вывоза крупногабаритных отходов.....  | 57 |
| 9.3 Организация сбора и вывоза прочих отходов.....  | 57 |
| 10 ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ.....  | 59 |
| 10.1 Организация и очистка поверхностного стока .....   | 59 |
| 10.2 Благоустройство водных объектов.....   | 59 |
| 11 ОРГАНИЗАЦИЯ КЛАДБИЩ .....  | 60 |
| 12 ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....   | 61 |
| 12.1 Оценка экологической обстановки .....  | 61 |
| 12.2 Озеленение территории.....   | 64 |
| 12.3 Проблемы природопользования и охраны окружающей среды.<br>мероприятия по охране окружающей среды ..... | 65 |

## Введение

Разработка генерального плана сельского поселения Надеждинский сельсовет муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан выполнена на основании:

- договора № 02/11-2015-П-ГП от 11.2015г., заключенного между ООО «СтатусСтройПроект» и Администрацией сельского поселения Надеждинский сельсовет муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан;
- технического задания на выполнение генерального плана территорий сельского поселения Надеждинский сельсовет муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан;
- с Градостроительным кодексом РФ №190-ФЗ;
- с федеральной инструкцией «О порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации».

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации генеральный план является документом территориального планирования и определяет назначение территорий поселения, исходя из социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территории, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений.

Основанием для разработки проекта генерального плана территории сельского поселения является необходимость решения органами местного самоуправления вопросов местного значения и реализации муниципальных полномочий в соответствии с положениями Федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительного кодекса Российской Федерации, других федеральных законов и иных нормативных правовых актов.

Основные положения функционального и планировочного развития сельского поселения Надеждинский сельсовет опирались на следующие существующие и перспективные приоритеты градостроительного развития Иглинского района:

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 6    |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

– снижение неравномерности в уровнях социального и экономического развития муниципального образования за счет перераспределения деловой и градостроительной активности зон населенных пунктов сельсовета;

– концентрация градостроительной активности в зонах планируемого размещения объектов капитального строительства областного, районного и муниципального значения;

– повышение качества сельской среды до уровня современного жилого образования с развитой экономической, социальной, инженерной и транспортной инфраструктурой.

При разработке данного проекта использовались следующие документы:

– задание на разработку документа территориального планирования с данными целевых программ социально-экономического развития Иглинского района;

– акт обследования и выбора территории для развития поселения;

– исходные данные и технические условия республиканских, районных служб, собранные в процессе разработки проекта;

– «Схема территориального планирования МР Иглинский район Республики Башкортостан» разработанная ООО «СтатусСтройПроект», г.Уфа.

– Цифровая картографическая основа (ЦКО) населенных пунктов (с. Пятилетка, д. Октябрьский, д. Социалистический, д. Новый, д. Тикеево, д. Булан-Турган, д. Старая Кудеевка) Надеждинского сельсовета Иглинского района Республики Башкортостан.

Проект рассчитан на расчетный срок до 2035 года.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 7    |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Этапы работы над Генеральным планом сельского поселения  
Надеждинский сельсовет муниципального района  
Иглинский Республики Башкортостан:

I этап – аналитический:

- анализ современного использования территорий;
- анализ природных условий (инженерно-геологические процессы, климат, природные ресурсы);
- анализ состояния окружающей среды;
- анализ динамики численности населения, его демографической структуры;
- анализ социально-экономического положения (производственного комплекса, инженерно-транспортной структуры, социальной);

II этап – операционный:

- выявление природных и планировочных ограничений для застройки территорий;
- прогноз численности населения и его структура;
- прогноз динамики производства, занятости, развития инфраструктуры;
- прогноз пространственного развития населенных пунктов сельского поселения;
- прогнозы системных функций, связей, структуры центров, природных комплексов;

III этап – проектный:

- разработка территориально-планировочной и структурной схемы развития
- модели транспортного и планировочного каркаса сел;
- функциональная структура территорий.

Реализация и финансовое обеспечение проектных решений

Генеральный план сельского поселения Надеждинский сельсовет муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан является основным документом для осуществления всех видов строительства. План реализации проекта утверждается главой местной Администрации. Постоянный контроль за выпол-

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 8    |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

нением проекта позволяет выявить недостатки и своевременно принять необходимые меры к их устранению.

Меры по реализации проекта:

– при рассмотрении республиканскими организациями предложений министерств и ведомств по размещению объектов необходимо руководствоваться планировочными решениями проекта;

– при размещении промышленных предприятий необходимо размещать предприятия, связанные с обслуживанием населения и уже сложившихся отраслей промышленности;

– следует обратить особое внимание на решение природоохранных вопросов;

– регулировать развитие сельского поселения в пределах возможностей, обеспечить качественные изменения в развитии поселения, а именно: развитие сферы обслуживания, изменение характера застройки, уровня инженерного оснащения и благоустройства, улучшение санитарно-гигиенической обстановки, усиление межселенных связей.

Важной задачей для Администрации района становится решение вопроса обеспеченности населения жильем и культурно-бытовыми учреждениями, обеспечение приближения к нормам Республиканских нормативов градостроительного проектирования Республики Башкортостан «Градостроительство. Планировка и застройка городских округов, городских и сельских поселений Республики Башкортостан» 2008г., в первую очередь, максимальное приближение к населению комплексов учреждений повседневного культурно-бытового обслуживания и концентрация в центрах и подцентрах периодического обслуживания учреждений эпизодического пользования. Следует осуществлять строительство жилых домов, наиболее полно отвечающих условиям жизни сельского поселения, последовательно осуществлять инженерное оборудование и благоустройство, реконструкцию дорог общего пользования и другие меры по улучшению условий жизни, быта и труда.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 9    |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

# 1 АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НАДЕЖДИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, ПРОБЛЕМ И НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ

## 1.1 Природные и климатические особенности территории

Территория сельского поселения Надеждинский сельсовет расположена в центральной части административного района. С севера территория ограничена землями Кудеевского сельского поселения, с запада – Тавтимановского и Ауструмского сельского поселения, с востока - землями Урманского и Лемезинского сельского поселения, с юга р. Сим является границей с Архангельским районом.

### Климат

Климатические характеристики Иглинского района РБ приведены по данным метеорологических наблюдений станции «Улу- Теляк».

Большая часть района относится ко II агроклиматическому району, который характеризуется следующими показателями:

1. сумма температур за период с температурой 10 градусов С и выше – 1900...2000;
2. продолжительность периода с температурой 10 градусов С и выше (дни) – 125...130;
3. продолжительность безморозного периода (дни) – 100...125;
4. сумма осадков за теплый период (мм) – 400...450;
5. ГТК Сеянинова – 1,00...1,45;
6. средняя высота снежного покрова за зиму (мм) – 50...70.

Продолжительность безморозного периода 110 – 125 дней, годовой максимум из срочных наблюдений температуры воздуха +36,9<sup>0</sup>С, абсолютный минимум температуры -51,7<sup>0</sup>С. Расчетная температура для проектирования отопления -37<sup>0</sup>С. Продолжительность отопительного периода равна 215 суток при средней температуре -7,0<sup>0</sup>С.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 10   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Наибольшее количество атмосферных осадков выпадает с мая по октябрь. Сумма осадков за год составляет 550 – 700 мм. Число дней с устойчивым снежным покровом составляет 160 – 165 дней. Средняя высота снежного покрова – 60 см.

В течение года преобладают ветры: южные и юго-западные зимой, юго-западные и северные и северо-западные летом. Средняя скорость ветра в январе составляет 2 – 3 м/сек, в июле – 1,5 – 2 м/сек.

По климатическому районированию территории России для строительства территория относится к климатическому подрайону IV. Расчетная температура для проектирования отопления –34<sup>0</sup>С (температура самой холодной пятидневки обеспеченностью 0,92). Продолжительность отопительного периода (со среднесуточной температурой воздуха <8<sup>0</sup>С) 211дней. Максимальная глубина промерзания почвы раз в 10 лет равна 159см, раз в 50 лет – 209см.

Климатическая характеристика приводится по данным ТСН «Климат Республики Башкортостан» и СНиП 23-01-99 «Строительная климатология».

Таблица 1. Климатические параметры холодного периода года (Станция Улу-Теляк)

|    |   |      |
|----|---|------|
| 1. | Температура воздуха наиболее холодных суток, °С   | °С   |
|    | обеспеченностью 0,98  | -44  |
|    | обеспеченностью 0,92  | -42  |
| 2. | Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С  |      |
|    | обеспеченностью 0,98  | -41  |
|    | обеспеченностью 0,92  | -35  |
| 3. | Температура воздуха, °С обеспеченностью 0,94  | -21  |
| 4. | Абсолютная минимальная температура воздуха, °С  | -52  |
| 5. | Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С                                  | 11,2 |
| 6. | Продолжительность, суточная и средняя температура воздуха периода °С со средней суточной температурой воздуха |      |

|     |   |          |
|-----|---|----------|
|     | ∠0° продолжительность/сред. температура   | 160/-9,5 |
|     | ∠8° продолжительность/сред. температура   | 214/-6,0 |
|     | ∠10° продолжительность/сред. температура  | 232/-4,9 |
| 7.  | Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, %         | 78       |
| 8.  | Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. наиболее холодного месяца, % | 76       |
| 9.  | Количество осадков, мм за ноябрь-март   | 226      |
| 10. | Повторяемость направления воздуха, % за XII-III-IV                                    |          |
|     | С   | 4/9      |
|     | СВ  | 5/8      |
|     | В   | 5/5      |
|     | ЮВ  | 1/3      |
|     | Ю   | 25/17    |
|     | ЮЗ  | 47/34    |
|     | З   | 9/17     |
|     | СЗ  | 3/7      |
| 11. | Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с                      |          |
|     | С   | 2,8      |
|     | СВ  | 3,0      |
|     | В   | 2,6      |
|     | ЮВ  | 4,6      |
|     | Ю   | 4,1      |
|     | ЮЗ  | 4,1      |
|     | З   | 3,9      |
|     | СЗ  | 3,6      |
| 12. | Средняя скорость ветра, м/с за три наиболее холодных месяца                           | 3,1      |

Таблица 2. Климатические параметры теплого периода года

|     |  |        |
|-----|--|--------|
| 1.  | Барометрическое давление, мм рт. ст.   | 1003,4 |
| 2.  | Температура воздуха, °С  |        |
|     | обеспеченностью 0,99   | 28,2   |
|     | обеспеченностью 0,98   | 26,7   |
|     | обеспеченностью 0,96   | 25,1   |
|     | обеспеченностью 0,95   | 24,2   |
| 3.  | Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца °С              | 26,1   |
| 4.  | Абсолютная максимальная температура воздуха °С                                   | 37     |
| 5.  | Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С       | 12,5   |
| 6.  | Средняя относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца %                | 74     |
| 7.  | Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. наиболее теплого месяца | 56     |
| 8.  | Количество осадков за апрель-октябрь, мм   | 469    |
| 9.  | Суточный максимум осадков, мм  | 48     |
| 10. | Средняя продолжительность охлаждающего периода, мм                               | 36     |
| 11. | Средняя температура охлаждающего периода, °С                                     | 18,7   |
| 12. | Минимальная из средних скоростей ветра за июль, м/с                              | 0,0    |
| 13. | Преобладающее направление ветра за июнь-август, м/с                              | ЮЗ     |
| 14. | Среднее число дней с росой за год  | 95     |

Средняя месячная и годовая температура воздуха, °С

1. январь – 14,5

2. февраль – 12,9

3. март – 6,0

4. апрель + 4,6

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 13   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

- 5. май +12,4
- 6. июнь +17,0
- 7. июль +18,5
- 8. август +16,1
- 9. сентябрь + 10,4
- 10. октябрь +3,2
- 11. ноябрь - 5,3
- 12. декабрь -11,7
- 13. год + 2,7

Средняя скорость ветра (год) по направлениям, м/с

- север 2,3
- северо-восток 2,4
- восток 2,3
- юго-восток 2,0
- юг 2,9
- юго-запад 3,0
- запад 2,7
- северо-запад 2,5

## 1.2 Инженерно-геологическая характеристика

Территория Иглинского района расположена в предуральской лесной, достаточно влажной зоне Республики Башкортостан. Территория района относится к Прибельской увалисто-волнистой равнине, сложенной неогеновыми глинами, песками и галечниками.

Характер рельефа равнинный. Генетический тип рельефа западной части территории (до реки Сим) – эрозионно-аккумулятивный. Форма рельефа холмисто-увалистая. Генетический тип рельефа восточной части территории (после реки Сим) – денудационно-литоморфный.

Прибельская холмисто – увалистая возвышенность расположена на западе, юго-западе и севере территории. Восточная ее граница на большом протяжении

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 14   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

проводится по реке Сим. Абсолютные отметки водоразделов в 89-274 м. Предгорья западного склона Урала расположены в восточной части района до реки Сим. Абсолютные отметки водоразделов в 100-512 м.

Карстующиеся породы на территории района очень распространены. По условиям залегания карстующихся пород, карст, расположенный на территории района, относится к карстовой стране Восточно-Европейской равнины. По характеру рельефа, карст в районе относится к равнинному карсту в горизонтально и пологозалегающих слабодислоцированных породах Предуралья (западная часть района, пораженность территории карстом 5-25%), а также к равнинному и предгорному карсту Предуралья в пологозалегающих и слабодислоцированных породах (восточная часть района, пораженность территории карстом менее 1%). Граница между данными типами карста проходит по реке Сим.

Эрозионные процессы не являются влияющим фактором. Интенсивность распространения (пораженность) проявлений овражной эрозии территории менее 1%, интенсивность распространения (пораженность) проявлений эрозионных склоновых процессов 1-5%.

Абсолютные отметки на проектируемой территории колеблются от 89 м до 512 м.

В основном территория района, по условиям рельефа, пригодна для механизированной обработки полей и уборки урожая с применением сложных сельскохозяйственных машин и орудий.

Территория в целом благоприятна для градостроительного освоения, за исключением крутых склонов водоразделов, оврагов и закарстованных участков.

### **1.3 Гидрография**

По данным государственного водного реестра России гидрологическая сеть района относится к бассейну р. Волги, I порядка р. Кама, II порядка р. Белая, III порядка р. Уфа.

1. Территория района благоприятна для освоения.

2. Густота речной сети 0,4...0,6 км/км<sup>2</sup>.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 15   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

3.Заболоченность территории от 0,1 до 1%.

4.Район относится к территориям с долей меженного стока 45 – 55% от годового, с высоким паводковым и низким меженным стоком, со среднегодовой мутностью рек более 25 - 250г/м<sup>3</sup>, минерализацией 400...1200мг/л.

Территория района по обеспеченности подземными водами относится к более обеспеченной (от 5,0 до 10 куб.м./сут на 1 чел.).

По территории сельского поселения Надеждинский сельсовет протекает:

- р. Сим на юге сельского поселения является границей с Архангельским районом;

- р. Баш вблизи деревень Тикеево и Новый.

Длина р. Сим составляет 239 км, длина реки Баш составляет 16 км.

#### **1.4 Почвы**

Почвенный покров района представлен в основном серыми лесными и темно-серыми лесными почвами. По западной и северо-западной границе района располагается зона оподзоленных черноземов. Степень эродированности почв слабая, либо отсутствует. Преимущественное проявление водной эрозии почв.

#### **1.5 Растительность**

Ландшафт – увалистые равнины, сложенные неогеновыми глинами, песками и галечниками, с широколиственными лесами на серых лесных почвах, луговыми степями, остепненными лугами на месте дубово-коротконожковых лесов, пашнями на выщелоченных и оподзоленных черноземах. Территория района относится к Прибельской увалисто-волнистой равнине, находится в Забельском районе широколиственных лесов.

В районе произрастают множество видов растений, среди которых мордовник шароголовый, хатма тюрингенская, астра альпийская, скабиоза исетская, цикорий обыкновенный, тысячелистник обыкновенный, змееголовник тимьяноцветный, спаржа лекарственная, чилига степная, качим высокий, икотник серозеленый и др. В их числе - очень редкие виды, занесенные в "Красную книгу Республики

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 16   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Башкортостан" (2001). Охрана природных ландшафтов в районе скалы приобретает особое значение с проектированием пригородной зоны Уфы.

Иглинский район покрыт широколиственными лесами, лесоводы старались выращивать здесь и хвойные породы. Один из таких участков - культура сосны обыкновенной объявлена памятником природы. В лесу много сныти обыкновенной, крапивы двудомной, кочедыжника женского, недоспелки копьелистной. Местами отмечены куртины ясменника пахучего, аконита высокого, медуницы неясной, будры плющевидной. Эти виды характерны для широколиственного леса. Среди растений встречен здесь и эндемик Южного Урала - короставник татарский.

В районе произрастают также весьма редкие виды сосудистых растений, занесенных в "Красную книгу Республики Башкортостан" (2001). Среди них отметим лук косой, пальчатокоренник Фукса, липарис Лезеля, росянка болотная, клюква, касатик желтый. Все они нуждаются в охране и рациональном использовании.

В районе много полезных растений, используемых в медицине, для кормления животных, в цветоводстве, при озеленении.

Животный мир района также богат охотничье-промысловыми видами животных. Здесь обитает значительное поголовье лося, косули, лисицы, зайца и других пушных зверей. Реки богаты рыбой.

## **1.6 Минерально-сырьевые ресурсы**

Согласно схеме расположения месторождений общераспространенных полезных ископаемых действующих лицензий на территории муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан, на территории Надеждинский сельсовета месторождений ОПИ на 01.10.2015 года не зарегистрированы.

## **1.7 Особо охраняемые природные территории**

На территории Иглинского района находятся следующие особо охраняемые природные территории (ООПТ):

Геологический (геоморфологический) памятник природы «Пещера Куэшта». Образован постановлением Совета Министров Башкирской АССР от 17 августа 1965 г. №465 «Об охране памятников природы Башкирской АССР».

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 17   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Точечный объект.

Землепользователь: ГУ «Иглинское лесничество»

Местоположение: 1.5 км к западу от д. Кузнецовка. Пушкинское участковое лесничество, кв. 77 (выд. 7)

Режим охраны установлен Положением о памятниках природы в Республике Башкортостан от 26 февраля 1999 г. №48.

– Геологический (геоморфологический) памятник природы «Охлебининская гипсовая пещера». Образован постановлением Совета Министров Башкирской АССР от 17 августа 1965 г. №465 «Об охране памятников природы Башкирской АССР».

Точечный объект.

Землепользователь: ГУ «Иглинское лесничество»

Местоположение: 3.5 км к юго-востоку от с. Охлебинино. Пушкинское участковое лесничество, кв. 139 (выд. 2)

Режим охраны установлен Положением о памятниках природы в Республике Башкортостан от 26 февраля 1999 г. №48.

– Геологический (геоморфологический) памятник природы «Скала Большой Колпак». Образован постановлением Совета Министров Башкирской АССР от 17 августа 1965 г. №465 «Об охране памятников природы Башкирской АССР».

Точечный объект.

Землепользователь: ГУ «Иглинское лесничество»

Местоположение: 1.5 км к северо-западу от с. Охлебинино. Пушкинское участковое лесничество, кв. 134 (выд. 7)

Режим охраны установлен Положением о памятниках природы в Республике Башкортостан от 26 февраля 1999 г. №48.

– Дендрологический памятник природы «Культуры сосны посадки 1903-1911 гг. в Иглинском районе». Образован постановлением Совета Министров Башкирской АССР от 17 августа 1965 г. №465 «Об охране памятников природы Башкирской АССР».

Площадь: 10,6 га.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 18   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Землепользователь: ГУ «Иглинское лесничество»

Местоположение: 2 км к югу от с. Турбаслы. Пушкинское участковое лесничество, кв. 18 (выд. 18), кв. 21 (выд. 2).

Режим охраны установлен Положением о памятниках природы в Республике Башкортостан от 26 февраля 1999 г. №48.

– Ботанический памятник природы «Массив липняка в урочище Салдыбаш». Образован распоряжением Правительства Республики Башкортостан от 21 июля 2005 г. № 673-р.

Площадь: 51,3 га.

Землепользователь: ГУ «Иглинское лесничество»

Местоположение: 3,5 км северо – северо-восточнее с. Устюговка. Улутеляжское участковое лесничество, кв. 5 (выд. 1, 2, 6, 7).

Режим охраны установлен Положением о памятниках природы в Республике Башкортостан от 26 февраля 1999 г. №48.

На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет особо охраняемых природных территорий не имеется.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 19   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 2 КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ

Комплексная оценка территории является основой для принятия проектных решений генерального плана, разработки предложений по функциональному зонированию территории. Основной задачей комплексной оценки территории является выявление территориальных ресурсов для развития всех функциональных зон, обеспечение экологической безопасности и комфортных условий проживания населения.

### 2.1 Оценка экологического состояния территории

В результате сбора, обобщения и анализа состояния рассматриваемой территории можно сделать следующие выводы по экологической обстановке и наличию факторов экологического риска: территория испытывает среднедопустимую техногенную нагрузку, которая выражается в присутствии на территории химического загрязнения, а также влиянии физических факторов экологического риска от производственной деятельности сельхозпредприятий и автотранспорта. Источником загрязнения окружающей среды являются населенные пункты и промышленные объекты, расположенные в них.

#### Основные направления улучшения экологической обстановки

В целях обеспечения экологической безопасности и формирования благоприятной среды проживания на территории проектирования следует предусматривать проведение следующих природоохранных мероприятий:

- исключение размещения промышленных объектов, являющихся дополнительными источниками вредного воздействия на среду обитания и здоровье человека;
- организация защитных полос зеленых насаждений вдоль транспортных магистралей;
- ландшафтное благоустройство, озеленение, выделение рекреационных зон на территориях населенных пунктов;

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 20   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

- использование экологически безопасных технологических и технических решений инженерного обеспечения территории;
- регламентированное использование территории санитарно-защитных зон, водоохраной зоны, прибрежной защитной полосы и охранных зон коммуникаций.

## **2.2 Планировочные ограничения градостроительного развития территории**

В соответствии с Градостроительным кодексом ограничения на использование территории определяются на основе выделения зон с особыми условиями использования территории, а также природоохранных требований. На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет выделяются водоохранные зоны рек и ручьев: Сим и Баш, прибрежные защитные полосы, охранные зоны инженерных коммуникаций, санитарно-защитные полосы и разрывы.

### Водоохранные зоны

В настоящее время границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов не установлены. Водные объекты эксплуатируются с нарушением экологических требований о водоохранных зонах рек, озер и водохранилищ.

Для водных объектов водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы устанавливаются в соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ, береговые полосы - в соответствии со ст. 6 Водного кодекса РФ.

Минимальные размеры водоохранных зон (ВЗ) водных объектов, их прибрежных защитных (ПЗП) и береговых полос (БП) на территории сельского поселения Надеждинский сельсовет следующие:

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 21   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Таблица 3. Минимальные размеры водоохранных зон (ВЗ) водных объектов, их прибрежных защитных (ПЗП) и береговых полос (БП)

| № | Наименование реки | Протяженность реки, км | Ширина водоохраной зоны, м | Ширина прибрежной защитной полосы, м | Ширина береговой полосы, м |
|---|-------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| 1 | р. Сим            | 239                    | 200                        | 50                                   | 20                         |
| 2 | р. Баш            | 16                     | 100                        | 50                                   | 20                         |
| 3 | Реки, ручьи       | менее 10 км            | 50                         | 30                                   | 5                          |

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии рек, ручьев, озер, водохранилищ 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 водоохранной зоны рек, ручьев, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городских округов и поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров.

В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;  
(в ред. Федерального закона от 21.10.2013 N 282-ФЗ)
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;  
(в ред. Федерального закона от 11.07.2011 N 190-ФЗ)
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;  
(в ред. Федерального закона от 21.10.2013 N 282-ФЗ)
- 4) 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;
- 5) 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 настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;  
(п. 5 введен Федеральным законом от 21.10.2013 N 282-ФЗ)
- 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;  
(п. 6 введен Федеральным законом от 21.10.2013 N 282-ФЗ)
- 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;  
(п. 7 введен Федеральным законом от 21.10.2013 N 282-ФЗ)

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 23   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

8) 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 Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах").

(п. 8 введен Федеральным законом от 21.10.2013 N 282-ФЗ)

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

Закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством.

#### Прибрежная защитная и береговая полосы

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 метров для обратного или нулевого уклона, 40 метров для уклона до трех градусов и 50 метров для уклона три и более градуса. В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями запрещаются распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет 20 метров за исключением береговой полосы рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров. Ширина береговой полосы рек

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 24   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет 5 метров.

#### Зона затопления, подтопления

Размещение новых населенных пунктов и строительство объектов капитального строительства без проведения специальных защитных мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод в границах зон затопления, подтопления запрещаются.

В границах зон затопления, подтопления запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов хранения и захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Границы зон затопления, подтопления определяются уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти с участием заинтересованных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Собственник водного объекта обязан осуществлять меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий. Меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в отношении водных объектов, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, осуществляются исполнительными органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий в соответствии со статьями 24 - 27 водного Кодекса.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 25   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## Технические зоны и охранные зоны инженерных сооружений и коммуникаций

Охранная зона – территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вокруг объектов инженерной, транспортной и иных инфраструктур в целях обеспечения охраны окружающей природной среды, нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждения.

На территории сельского поселения выделяются следующие охранные зоны:

- воздушных линий электропередач;
- телефонных кабелей связи;
- систем газоснабжения;
- сети водоснабжения;
- газораспределительной сети;
- транспортных магистралей.

### Охранные зоны электрических сетей

Под электрическими сетями понимаются подстанции, распределительные устройства, воздушные линии электропередач, а также подземные и подводные кабельные линии электропередачи.

Согласно республиканским нормативам градостроительного проектирования Республики Башкортостан «Градостроительство. Планировка и застройка городских округов, городских и сельских поселений Республики Башкортостан» охранные зоны линий электропередач – это земельные участки вдоль воздушных линий электропередач, ограниченные линиями, отстоящими от проекции крайних фазовых проводов на землю на расстояние 10м – для ВЛ до 20 кВ, 15м – для ВЛ 35 кВ, 20 м – для ВЛ 110 кВ.

### Охранные зоны линий и сооружений связи

Охранные зоны линий и сооружений связи устанавливаются для обеспечения сохранности действующих кабельных, радиорелейных и воздушных линий связи и

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 26   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

линий радиодифракции, а также других сооружений связи на территории Российской Федерации. Размеры охранных зон и регламенты использования земельных участков в их пределах устанавливаются согласно «Правилам охраны линий и сооружений связи Российской Федерации», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.95г. № 578.

#### Охранные зоны систем газоснабжения

Для обеспечения сохранности, создания нормальных условий эксплуатации систем газоснабжения устанавливаются охранные зоны. В пределах охранной зоны запрещается производить строительство зданий и сооружений с фундаментом, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений, земляные и дорожные работы.

Газоснабжение сельского поселения Надеждинский сельсовет осуществляется от ГРС ШАКША. По территории проходит газопровод высокого давления 1.2 МПа. Охранная зона вдоль трассы этого газопровода высокого давления в соответствии со СНиП 2.07.01-89 составляет 10 м.

#### Санитарно-защитные зоны предприятий

В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 предприятия, группы предприятий, их отдельные здания и сооружения с технологическими процессами, являющимися источниками негативного воздействия на среду обитания и здоровье человека, необходимо отделять от жилой застройки, ландшафтно-рекреационной зоны, зоны отдыха санитарно-защитными зонами (СЗЗ).

Территория санитарно-защитной зоны предназначена:

- для обеспечения снижения уровня воздействия до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам воздействия за ее пределами (ПДК, ПДУ);
- для создания санитарно-защитного барьера между территорией предприятия (группы предприятий) и территорией жилой застройки;

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 27   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

– для организации дополнительных озелененных площадей, обеспечивающих экранирование, ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей атмосферного воздуха и повышение комфортности микроклимата.

Нормативные размеры СЗЗ установлены СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 в соответствии с санитарной классификацией предприятий, производств и объектов. Достаточность нормативной ширины СЗЗ должна быть подтверждена расчетами, выполненными по согласованным и утвержденным в установленном порядке методам расчета рассеивания выбросов в атмосферу для всех загрязняющих веществ, распространения шума, вибрации и электромагнитных полей с учетом фонового загрязнения, а также данными натурных наблюдений для действующих предприятий.

Таблица 4. Перечень предприятий сельского поселения Надеждинский сельсовет и их санитарно-защитные зоны (м)

| № п/п        | Наименование предприятия (объекта) | Основной вид деятельности | Кол-во голов скота / пашни | Размеры СЗЗ, м |
|--------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------|
| с. Пятилетка |                                    |                           |                            |                |
| 1            | Молочно-товарная ферма             | животноводство            | -                          | 300 м          |
| д. Тикеево   |                                    |                           |                            |                |
| 1            | КФХ                                | животноводство            | -                          | 100 м          |

В пределах поселения расположены сельскохозяйственные предприятия с СЗЗ 50-300 м от границ своих участков и сельские кладбища с СЗЗ 50 м согласно санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Новая редакция.

Использование территории СЗЗ возможно лишь с учетом ограничений, установленных действующим законодательством (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 28   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Таблица 5. Регламенты использования территории санитарно-защитных зон предприятий

| Запрещается  | Допускается  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– жилые зоны и отдельные объекты для проживания людей;</li> <li>– рекреационные зоны и отдельные объекты;</li> <li>– коллективные или индивидуальные дачные и садово-огородные участки;</li> <li>– предприятия по производству лекарственных веществ и средств, склады сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий;</li> <li>– предприятия пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов;</li> <li>– комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды;</li> <li>– спортивные сооружения;</li> <li>– парки;</li> <li>– образовательные и детские учреждения;</li> <li>– лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– предприятия, их отдельные здания и сооружения с производствами меньшего класса вредности, чем основное производство;</li> <li>– пожарные депо;</li> <li>– бани, прачечные;</li> <li>– объекты торговли и общественного питания;</li> <li>– мотели;</li> <li>– гаражи;</li> <li>– площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта;</li> <li>– автозаправочные станции;</li> <li>– связанные с обслуживанием данного предприятия здания управления, конструкторские бюро, учебные заведения, поликлиники, научно-исследовательские лаборатории, спортивно-оздоровительные сооружения для работников предприятия, общественные здания административного назначения;</li> <li>– нежилые помещения для дежурного аварийного персонала и охраны предприятий;</li> <li>– местные транзитные коммуникации,</li> </ul> |

|     |      |             |         |      |
|-----|------|-------------|---------|------|
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |
|     |      |             |         |      |

02/11-2015- П-ГП

ЛЭП, электроподстанции, нефтегазопроводы;

- артезианские скважины, для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды;
- канализационные насосные станции;
- сооружения оборотного водоснабжения;
- питомники растений для озеленения промплощадки и санитарно-защитной зоны;
- сельхозугодья для выращивания технических культур, не используемых для производства продуктов питания.

### 3 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

По данным отдела по охране культурного наследия Министерства культуры Республики Башкортостан на территории сельского поселения Надеждинский сельсовет объекты культурного наследия не имеются.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 31   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 4 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ

Территория сельского поселения Надеждинский сельсовет расположена в центральной части административного района. С севера территория ограничена землями Кудеевского сельского поселения, с запада – Тавтимановского и Ауструмского сельского поселения, с востока - землями Урманского и Лемезинского сельского поселения, с юга р. Сим является границей с Архангельским районом.

Планировочный каркас территории сельского поселения Надеждинский сельсовет создают автодороги местного значения. Для планировочной организации территории сельского поселения вывод о выгодном размещении в перспективе дает основание для утверждения об устойчивой инвестиционной привлекательности, возможности формирования зон планируемого размещения объектов республиканского, районного и местного значения.

Рассматривая градостроительное развитие сельского поселения Надеждинский сельсовет, необходимо учитывать:

- условия для обеспечения экологически устойчивого состояния территории, организации единого экологического каркаса;
- возможность создания единых региональных систем инженерной и транспортной инфраструктур, рекреационных систем.

### Градостроительный потенциал территории

В административных границах сельского поселения Надеждинский сельсовет расположено 7 населенных пунктов, из которых с. Пятилетка, д. Октябрьский, д. Тикеево - средние, д. Социалистический, д. Новый, д. Булан-Турган, д. Старая Кудеевка - малые.

Село Пятилетка – административный центр сельского поселения Надеждинский сельсовет с населением 232 человека. Село расположено в центральной части

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 32   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

территории сельского поселения в 45 км от районного центра с. Иглино. До ближайшей ж/д станции Кудеевский: 3 км.

На севере от села проходит автодорога межмуниципального значения. На западе от села расположена д. Октябрьский. На юге - д. Социалистический. На востоке от села расположены пахотные земли.

Деревня Октябрьский расположена в 2 км западней от административного центра сельского поселения и в 49 км восточней от районного центра с.Иглино. Население – 110 человек.

Планировочная структура деревни состоит из центральной улицы с выездом на автодорогу межмуниципального значения и сетки второстепенных улиц, выходящих на центральную улицу.

Деревня Социалистический расположена в 3 км южней от административного центра сельского поселения, в 43 км восточней от районного центра с. Иглино, до ближайшей ж/д станции Кудеевский 5 км. Население – 38 человек. На востоке от деревни проходит межпоселковая дорога.

Деревня Новый расположена в 2 км северо-восточней от административного центра сельского поселения, в 52 км восточней от районного центра с. Иглино, до ближайшей ж/д станции Кудеевский 2 км. Население – 19 человек. На юге и востоке от деревни проходит межпоселковая дорога. В целом деревня представляет собой жилую зону сетью двух основных улиц.

Деревня Тикеево расположена в 10 км юго-восточней от административного центра сельского поселения, в 50 км восточней от районного центра с. Иглино, до ближайшей ж/д станции Кудеевский 11 км. Численность населения 119 человек.

На юго-востоке от деревни проходит автодорога федерального значения М5 «Урал». На юго-западе расположены пахотные земли. На севере протекает река Баш.

Деревня Булан-Турган расположена в 8 км северней от административного центра сельского поселения, в 57 км восточней от районного центра с. Иглино, до ближайшей ж/д станции Кудеевский 2 км. Численность населения 30 человек.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 33   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Планировочная структура деревни состоит из одной основной улицы, которая за чертой деревни переходит в межпоселковую дорогу.

Деревня Старая Кудеевка расположена в 5 км северней от административного центра сельского поселения, в 50 км восточней от районного центра с. Иглино. Численность населения 24 человек. В деревне расположена ж/д станция (платформа) 1688 км. До 10 сентября 2007 года называлась деревней железнодорожная будка 1688 км.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 34   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 5 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ

### 5.1 Демографическая структура населения

Постоянное население сельского поселения Надеждинский сельсовет по состоянию на 2015 г. составляет 572 человек. За период 2002-2015гг. численность населения сельского поселения сократилась на 8 %.

Таблица 6. Динамика населения сельского поселения Надеждинский сельсовет

| №<br>п/п | Наименование<br>населенных<br>пунктов | Перепись,<br>2002 год<br>(чел.) | Численность<br>населения<br>2015 г. | Изменения населе-<br>ния чел. / % |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1        | с. Пятилетка                          | 232                             | 232                                 | -                                 |
| 2        | д. Октябрьский                        | 88                              | 110                                 | +22 / +25                         |
| 3        | д. Социалистический                   | 38                              | 38                                  | -                                 |
| 4        | д. Новый                              | 32                              | 19                                  | -13 / -41                         |
| 5        | д. Тикеево                            | 141                             | 119                                 | -22/ -16                          |
| 6        | д. Булан-Турган                       | 57                              | 30                                  | +27/ +47                          |
| 7        | д. Старая Кудеевка                    | 35                              | 24                                  | -11/ -31                          |
|          | Итого                                 | 623                             | 572                                 | -51 / -8                          |

Таблица 7. Численность населения

| п/<br>п | Наименование<br>населенных пунктов | Количество<br>населения<br>(всего) чел. | В том числе:                      |                   |                 |
|---------|------------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
|         |                                    |   | В трудо-<br>способном<br>возрасте | Дети до<br>16 лет | Пенсионе-<br>ры |
| 1       | с. Пятилетка                       | 232                                     | 140                               | 32                | 60              |
| 2       | д. Октябрьский                     | 110                                     | 66                                | 15                | 29              |
| 3       | д. Социалистический                | 38                                      | 23                                | 5                 | 10              |

|   |                    |          |         |        |         |
|---|--------------------|----------|---------|--------|---------|
| 4 | д. Новый           | 19       | 11      | 3      | 5       |
| 5 | д. Тикеево         | 119      | 71      | 17     | 31      |
| 6 | д. Булан-Турган    | 30       | 18      | 4      | 8       |
| 7 | д. Старая Кудеевка | 24       | 14      | 4      | 6       |
|   | Итого:             | 572/100% | 343/60% | 80/14% | 149/26% |

## 5.2 Трудовые ресурсы и занятость населения

Основную возрастную группу трудовых ресурсов сельского поселения Надеждинский сельсовет составляет население в трудоспособном возрасте. Дополнительным резервом трудовых ресурсов являются пенсионеры по возрасту, продолжающие трудовую деятельность. В структуре трудовых ресурсов не учитывается категория работающих подростков (до 16 лет) ввиду всеобщего обязательного среднего образования.

Таблица 8. Оценка трудовых ресурсов

| Категория населения                                      | Современное состояние (2015 г.) |                                   |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|
|  | чел.                            | %                                 |
| Численность населения, всего                             | 572                             | 100,0                             |
| Население в трудоспособном возрасте                      | 343                             | 60                                |
| Работающие лица старше трудоспособного возраста          | 45                              | 30% возрастной группы пенсионеров |
| Итого трудовые ресурсы (экономически активное население) | 388                             | 68                                |

## 5.3 Рекреационно-оздоровительный потенциал

### Существующие зоны отдыха Иглинского района:

1) Территории летних баз отдыха расположены в н. п. Охлебинино, Петровское, всесезонная база отдыха расположена в н. п. Улу-Карамалы, кемпинг расположен у трассы М-5 «Урал» недалеко от н. п. Майский.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 36   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

2) В выходные дни населению предпочтительнее проводить загородный отдых в близлежащих лесных массивах (западная часть территории), у многочисленных мелких рек и прудов, распространены любительская охота, рыболовство, в зимний период – зимняя ловля.

3) На территории района действуют три охотничьих хозяйства. Животный мир района богат охотничье-промысловыми видами животных. Здесь обитает значительное поголовье лося, косули, лисицы, зайца и других пушных зверей. Реки богаты рыбой.

4) На территории района присутствуют объекты, представляющие интерес для туристов, являющиеся культурно-историческими и археологическими памятниками, относящиеся к различным историческим эпохам. Основная масса археологических объектов относятся к типу погребальных памятников. На территории района имеется ряд памятников истории и архитектуры, стоящих на государственной охране (Михаило-Архангельская церковь в Иглино, Акбердинское городище) и 8 выявленных объектов культурного наследия (памятники археологии – селища и городища).

5) Проектируется и предполагается строительство спортивно-оздоровительных кластеров около населенных пунктов Охлебинино и Асканыш, около населенного пункта Манагора, а также около населенных пунктов Петровское и Пятилетка.

Совокупность природных факторов: степные ландшафты, многочисленные пруды, наличие экологически чистых продуктов питания (включая уникальные ягодные и грибные наборы и т.д.), интересные природные памятники привлекают сюда не только жителей Республики Башкортостан, но и других регионов. Проектом следует предусмотреть мероприятия по благоустройству данных территорий для развития сферы туризма в сельском поселении.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 37   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## **6 ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ЖИЛИЩНО-ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

### **6.1 Основные положения организации пространственной среды**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации основной целью развития сельского поселения Надеждинский сельсовет является создание градостроительными средствами комфортной среды обитания. Ее достижение основывается на следующих положениях:

- существующее сельское поселение и территории инвестиционного развития необходимо формировать как целостный развивающийся организм;
- особое значение необходимо уделять экологической безопасности среды сельского поселения и повышению устойчивости природного комплекса;
- формирование масштабной жилой среды, соответствующей градостроительной ситуации;
- повышение уровня и качества жизни, условий проживания в существующем сельском поселении, в том числе надежности и комфорта транспортного и инженерного обслуживания;
- развитие общественно-деловых зон, в т.ч. регионального значения, расширение инфраструктуры мест приложения труда, как в сфере малого и среднего бизнеса, так и в сфере общественно-деловых, коммерческих, финансовых и обслуживающих отраслей, обеспечивающих 85-90 % занятости трудовых ресурсов сельского поселения;
- обеспечение многообразия жилых сред и типов жилья, отвечающих разнообразию запросов и потребностей, а также материальных возможностей населения;
- улучшение условий проживания, состояния, качества жилого фонда с учетом роста средней жилищной обеспеченности к 2035 г. в среднем до 30 м<sup>2</sup> на человека;

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 38   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

– комплексное благоустройство, озеленение территорий сельского поселения.

Реализация мероприятий по территориальному планированию осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

## **6.2 Учет доступности для маломобильных групп населения**

При проектировании, строительстве и реконструкции зданий и сооружений, доступных маломобильным группам населения в сельском поселении Надеждинский сельсовет необходимо руководствоваться СНиП 35-01-2001 «Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения». Они разработаны в соответствии с требованиями СНиП 10-01-94 на базе действующих нормативов по доступности зданий и сооружений для инвалидов с учетом зарубежных норм, стандартов и рекомендаций и не содержат противоречий положениям СНиП 2.08.02-89\* (раздел 4), СНиП 2.08.01-89\*, СНиП 31-03-2001 и СНиП 2.09.04-87\*.

К СНиП 35-01-2001 разработаны следующие своды правил: СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения»; СП 35-102-2001 «Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам»; СП 35-103-2001 «Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям»; СП 35-104-2001 «Здания и помещения с местами труда для инвалидов».

В настоящее время выполнение этих норм при строительстве и реконструкции объектов обслуживания населения в сельском поселении Надеждинский сельсовет носит формальный и эпизодический характер.

## **6.3 Функционально-планировочная организация сельского поселения**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации предусматривается четкое функциональное зонирование территории, основанное на комплексной оценке и планировочных ограничениях градостроительного раз-

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 39   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

вития, градостроительной ситуации и условиях современного использования территории, учитывающее существующую капитальную застройку, земельные отводы под капитальное строительство, сложившуюся улично-дорожную сеть, имеющиеся зеленые насаждения, зоны с особыми режимами использования, преобладающие направления ветров, санитарно-экологическое состояние окружающей среды и социально-экономический потенциал поселения.

Одной из главных задач функционально-планировочной организации сельского поселения является формирование рациональной системы населенных пунктов. Это достигается строгим учетом градостроительной ситуации при использовании территорий, созданием эффективной транспортной связи населенных пунктов между собой, организацией взаимосвязи внутрипоселенческой системы рекреации (экологического каркаса) с внешним по отношению к поселению лесопарковым поясом, надежностью и комфортностью транспортного и инженерного обслуживания, архитектурно-планировочной и композиционной целостностью структуры.

Таблица 9. Баланс территории сельского поселения Надеждинский сельсовет по категориям земель

| № п.п. | Показатели  | Единица измерения | Современное состояние на 2015 г. |
|--------|---|-------------------|----------------------------------|
|        | Общая площадь земель сельского поселения Надеждинский сельсовет в административных границах | га                | 7831                             |
|        | в том числе по категориям:  |                   |                                  |
| 1      | Земель лесного фонда:   | га                | 4501                             |
| 2      | Земель водного фонда  | га                | 15                               |
| 3      | Земель сельскохозяйственного назначения   | га                | 3048,55                          |
| 4      | Земель промышленности, энергетики, связи, земли обороны                                     | га                | 2                                |

|   |   |        |              |
|---|---|--------|--------------|
| 5 | Земель транспорта   | га     | 4,85         |
| 6 | Земель населенных пунктов, в т.ч.:                                | га     | 259,6        |
|   | жилых зон с преобладанием индивидуальной застройки                | га / % | 176,9/68,1 % |
|   | общественно-деловых зон   | га     | 6,3          |
|   | производственных зон, зон инженерной и транспортной инфраструктур | га     | 12,7         |
|   | рекреационных зон   | га     | 62,4         |
|   | земель водного фонда  | га     | 1,3          |
| 7 | Прочее  | га     | -            |

#### 6.4 Архитектурно-планировочная организация

Условные обозначения функциональных зон в таблице баланса земель:

Ж – жилая усадебная застройка

ОД – земли общественно-деловой зоны общего пользования

ПК – производственно-коммунальная зона

У – улицы, дороги, проезды

К – кладбища

В – водная поверхность

З – зеленые насаждения общего пользования

Таблица 10. Существующий баланс земель населенных пунктов по функциональным зонам

| № п/п | Населенные пункты   | Площадь терр., га (сущ.) | Функциональные зоны (сущ.), га |     |    |     |      |   |     |
|-------|---------------------|--------------------------|--------------------------------|-----|----|-----|------|---|-----|
|       |                     |                          | Ж                              | ОД  | ПК | У   | З    | К | В   |
| 1     | с. Пятилетка        | 62,3                     | 41,1                           | 1,5 | -  | 4,2 | 15,5 | - | -   |
| 2     | д. Октябрьский      | 36                       | 23,5                           | 1   | -  | 1,9 | 9    | - | 0,6 |
| 3     | д. Социалистический | 34,6                     | 24                             | 0,8 | -  | 1,3 | 8,5  | - | -   |

|   |                    |                 |                  |               |   |                |                 |   |               |
|---|--------------------|-----------------|------------------|---------------|---|----------------|-----------------|---|---------------|
| 4 | д. Новый           | 23,6            | 16,5             | 0,5           | - | 1,4            | 5,2             | - | -             |
| 5 | д. Тикеево         | 48,9            | 32               | 1,3           | - | 2,6            | 12,5            | - | 0,5           |
| 6 | д. Булан-Турган    | 36,6            | 27,2             | 1             | - | 0,9            | 7,3             | - | 0,2           |
| 7 | д. Старая Кудеевка | 17,6            | 12,6             | 0,2           | - | 0,4            | 4,4             | - | -             |
|   | <b>Итого</b>       | 259,6<br>(100%) | 176,9<br>(68,1%) | 6,3<br>(2,4%) | - | 12,7<br>(4,9%) | 62,4<br>(24,1%) | - | 1,3<br>(0,5%) |

### 6.5 Жилая застройка

В настоящее время в сельском поселении Надеждинский сельсовет согласно данным Администрации сельского поселения зарегистрированное население составляет 572 человека.

Таблица 11. Характеристика жилого фонда по состоянию на 2015г.

| № | Наименование населенного пункта | Каменных жилых домов, м <sup>2</sup> | Деревянных жилых домов, м <sup>2</sup> | Общая площадь, м <sup>2</sup> |
|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|-------------------------------|
| 1 | с. Пятилетка                    | 854,4                                | 1281,6                                 | 2136                          |
| 2 | д. Октябрьский                  | 729,6                                | 1094,4                                 | 1824                          |
| 3 | д. Социалистический             | 681,6                                | 1022,4                                 | 1704                          |
| 4 | д. Новый                        | 508,8                                | 763,2                                  | 1272                          |
| 5 | д. Тикеево                      | 988,8                                | 1483,2                                 | 2472                          |
| 6 | д. Булан-Турган                 | 643,2                                | 964,8                                  | 1608                          |
| 7 | д. Старая Кудеевка              | 103,6                                | 155,4                                  | 259                           |
|   | Итого:                          | 4510                                 | 6765                                   | 11275                         |

Средняя жилищная обеспеченность по состоянию на 2015 год составляет 19,7 м<sup>2</sup>/чел.

### Перспективный жилой фонд

|     |      |             |         |      |                  |  |  |  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|--|--|--|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП |  |  |  | Лист |
|     |      |             |         |      |                  |  |  |  | 42   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |  |  |  |      |

На расчетный срок предусматривается активное развитие населенных пунктов сельского поселения за счет застройки индивидуальными жилыми домами. Предполагается увеличение существующего показателя средней жилищной обеспеченности с 19,7 м<sup>2</sup> до 25 м<sup>2</sup> общей площади на человека с соответствующим уменьшением числа проживающих на существующих территориях за счет расселения в домах нового строительства.

## **6.6 Система культурно-бытового обслуживания**

По данным Администрации сельского поселения Надеждинский сельсовет на территории поселения находятся следующие объекты культурно-бытового обслуживания населения:

### с. Пятилетка:

- административное здание СП Надеждинский сельсовет
- СОШ с. Пятилетка
- сельский дом культуры
- ФАП
- библиотека
- магазин
- стадион

### д. Тикеево:

- НОШ д. Тикеево
- сельский дом культуры
- ФАП
- магазин
- мечеть
- кафе - 2 шт.

### д. Октябрьский:

- магазин

### д. Социалистический:

- магазин

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 43   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

д. Булан-Турган:

- магазин

д. Новый:

- объекты культурно-бытового обслуживания отсутствуют;

д. Старая Кудеевка:

- объекты культурно-бытового обслуживания отсутствуют.

Существующая территориальная организация культурно-бытового обслуживания сельского поселения построена по сетевому принципу, предполагающему сочетание крупных (базовых) и малых (приближенных к месту жительства) объектов. В административном центре сельского поселения с. Пятилетка размещаются базовые объекты, осуществляющие непосредственное обслуживание населения. В д. Октябрьский, д. Тикеево, д. Социалистический, д. Новый, д. Булан-Турган, д. Старая Кудеевка размещаются объекты повседневного обслуживания. Объекты обслуживания расположены преимущественно в зонах жилой застройки, в отдельно стоящих зданиях.

Потребность существующего населения сельского поселения в объектах обслуживания рассчитывалась в соответствие с существующей демографической структурой населения, Республиканскими нормативами градостроительного проектирования Республики Башкортостан "Градостроительство. Планировка и застройка городских округов, городских и сельских поселений Республики Башкортостан", 2008г., рекомендуемыми СП 42.13330.2011, СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и другими отраслевыми нормами.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 44   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Таблица 12. Перечень основных учреждений культурно-бытового обслуживания населения сельского поселения, необходимых на существующую численность – 572 чел. (Согласно ТСН РБ)

| Наименование                      | Ед. изм.                     | Норма обеспеч. на тыс.чел. | Требуемое кол-во из расчета на 572 чел. | Сущ. обеспеч. | % обеспеченности |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------|---|---------------|------------------|
| Дошкольные организации            | мест                         | 33                         | 19                                      | -             | -                |
| Общеобразовательные учреждения    | учащихся                     | 144                        | 82                                      | 120           | 146              |
| Спортивные залы общего типа       | м <sup>2</sup>               | 80                         | 46                                      | 50            | 108              |
| Клубы сельских поселений          | 1 место                      | 230                        | 131                                     | 170           | 130              |
| Помещения для досуга              | м <sup>2</sup>               | 60                         | 34                                      | 40            | 117              |
| Сельские библиотеки               | тыс.книг/<br>чит.мест        | 6 / 5                      | 4/3                                     | 5/5           | 125/166          |
| Магазины продовольственные        | м <sup>2</sup> торг. площади | 100                        | 171                                     | 250           | 146              |
| Магазины непродовольственные      | м <sup>2</sup> торг. площади | 200                        |   |               |                  |
| Предприятия обществ. питания      | посадочных мест              | 40                         | 23                                      | 50            | 217              |
| Отделение связи                   | объект                       | 1 на 0,5–6,0 тыс. жит      | 1                                       | 1             | 100              |
| Предприятия бытового обслуживания | рабочих мест                 | 4                          | 2                                       | -             | -                |
| Аптечный пункт                    | объект на н.п.               | 1                          | 1                                       | 2             | 200              |
| Фельдшерско-акушерский пункт      | объект на н.п.               | 1                          | 1                                       | 2             | 200              |
| Отделение банка                   | объект                       | 0,5                        | 1                                       | -             | -                |
| Кладбище                          | га                           | 0,24                       | 0,13                                    | 0,5           | 384              |
| Плоскостные спортивные сооружения | га                           | 0,7                        | 0,4                                     | 0,5           | 125              |

Учреждения и предприятия обслуживания сельского поселения Надеждинский сельсовет согласно рекомендациям СНиП 2.07.01-89\* размещены из расчета обеспечения жителей поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30 мин. Обеспечение объектами более высокого уровня обслуживания предусмотрены на группу сельских поселений.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 46   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 7 ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Существующая транспортная сеть сельского поселения представлена автодорогами местного значения.

Обслуживанием автомобильных дорог занимается Иглинское ДРСУ, которое находится на территории с.Иглино.

Таблица 13. Перечень автомобильных дорог общего пользования

| № п/п                      | Наименование автомобильных дорог общего пользования | Категория дороги | Протяжение всего | в т.ч с твердым покрытием | в т.ч.по типу покрытия |        |       |
|----------------------------|---|------------------|------------------|---------------------------|------------------------|--------|-------|
|                            |   |                  |                  |                           | асфальтобетон          | гравий | грунт |
| Межмуниципального значения |   |                  |                  |                           |                        |        |       |
| 1                          | М-5 «Урал» - Пятилетка                              | IV               | 3,8              | 3,8                       | 3,8                    | -      | -     |
| Местного значения          |   |                  |                  |                           |                        |        |       |
| 1                          | д. Октябрьский - а/д Урман-Кудеевка                 | V                | 0,8              | 0,8                       | 0,8                    | -      | -     |
| 2                          | д. Новый - а/д Урман-Кудеевка                       | V                | 2                | 2                         | -                      | -      | 2     |
| 3                          | с. Пятилетка - а/д Урман-Кудеевка                   | V                | 0,2              | 0,2                       | 0,2                    | -      | -     |
| 4                          | д. Социалистический - а/д Урман-Кудеевка            | V                | 0,2              | 0,2                       | 0,2                    | -      | -     |
| 5                          | д. Старая Кудеевка - а/д Улу-Теляк - Кудеевка       | V                | 3                | 3                         | 3                      | -      | -     |
| 6                          | д. Булан-Турган - Кудеевский                        | V                | 3                | 3                         | -                      | -      | 3     |
| 7                          | д. Тикеево – М-5 «Урал»                             | V                | 0,5              | 0,5                       | 0,5                    | -      | -     |

Таблица 14. Показатели существующей улично-дорожной сети в границах населенных пунктов сельского поселения Надеждинский сельсовет

| Наименование        | Протяженность, км | Площадь, га |
|---------------------|-------------------|-------------|
| с. Пятилетка        | 4,9               | 4,2         |
| д. Октябрьский      | 3,35              | 1,9         |
| д. Социалистический | 3,6               | 1,3         |
| д. Новый            | 2,95              | 1,4         |
| д. Тикеево          | 2,1               | 2,6         |
| д. Булан-Турган     | 1,4               | 0,9         |
| д. Старая Кудеевка  | 0,75              | 0,4         |
| Всего               | 19                | 12,7        |

### 7.1 Организация транспортного обслуживания населения

В качестве основных видов общественного пассажирского транспорта, обслуживающих все виды перевозок населения сельского поселения, принят автобус. Существенная роль в перевозках будет принадлежать легковому автотранспорту, принадлежащему гражданам, и, отчасти, юридическим лицам.

В районе большинство населенных пунктов соединены между собой автодорогами с твердым (асфальто-бетонным) покрытием.

Существующую транспортную сеть Иглинского района представляют следующие категории дорог и дорожные сооружения:

1. Автодороги межмуниципального значения, связывающие сельские населенные пункты и районные центры между собой, с автодорогами республиканского значения и далее со столицей республики.

2. Автодороги регионального значения, связывающие между собой районный центр Иглинского района с районными центрами сопредельных районов рес-

публики и со столицей республики. Общая протяженность в пределах района – 43.1 км.

3. Автодороги федерального значения связывают республику и столицы сопредельных республик. Протяженность по муниципальному району составляет 60 км, в том числе 60 км с асфальтобетонным покрытием.

4. Количество автомобильных мостов – 29 штук.

5. Количество железнодорожных мостов – 19 штук.

Протяженность автомобильных дорог всего – 1004 км всех категорий.

Общая протяженность всех дорог общего пользования (коме федеральных) с твердым покрытием в районе – 208,8 км. Из них:

Дороги III категории – 35,6 км,

Дороги IV категории – 173,2 км.

Протяженность дорог регионального значения в районе – 43,1 км. Из них:

Дороги III категории – 29,1 км,

Дороги IV категории – 14,0 км.

Из 128 населенных пунктов района 109 имеют связь по дорогам с твердым покрытием с сетью дорог общего пользования.

По территории сельского поселения Надеждинский сельсовет проходит дорога межмуниципального значения М-5 «Урал» - Пятилетка.

Автобусные перевозки осуществляют: ГУП «Башавтотранс РБ», ИП.

Основной вид транспорта в населенных пунктах – автомобильный. Гаражи для индивидуального транспорта в усадебной застройке размещены на приусадебных участках.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 49   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

Таблица 15. Перечень автомобильных дорог общего пользования межмуниципального значения проходящих по территории сельского поселения Надеждинский сельсовет

| Наименование автомобильной дороги | Наименование участка автомобильной дороги и промежуточных населенных пунктов | Категория дороги | Эксплуатационные километры | Протяженность, км |                     |                           |
|-----------------------------------|--|------------------|----------------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|
|                                   |  |                  |                            | все-го            | в том числе         |                           |
|                                   |  |                  |                            |                   | С твердым покрытием | Из них с асфальтобетонным |
| М-5 «Урал» - Пятилетка            | М-5 «Урал» - Пятилетка   | IV               | 0-3,8                      | 3,8               | 3,8                 | 3,8                       |

Объекты по обслуживанию индивидуального транспорта:

Предприятия, обслуживающие автотранспорт на территории Иглинского района сосредоточены, в районном центре – с. Иглино и представлены следующими наименованиями:

- Автозаправочные станции;
- Станции технического обслуживания;
- Перечень АЗС и АГЗС:
- АЗС №32 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС № 288 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС №279 «Шакшинка» ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС №34 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС №140 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС № 234 ОАО «Башкирнефтепродукт»;

- АЗС № 31 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АЗС № 31 ООО «Лукойл-Уралнефтепродукт»;
- АЗС № 235 ОАО «Башкирнефтепродукт»;
- АГЗС на пересечении трасс М-5 «Урал» и «Алаторка-Охлебинино».

На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет имеется нефункционирующая АЗС в д. Социалистический, АЗГС не имеется.

Техническое обслуживание легковых автомобилей, принадлежащих жителям района, производится на СТО в Иглино.

#### Железнодорожный транспорт.

По территории Иглинского района проходит участок Транссибирской магистрали протяженностью 71 км. Участок полностью электрифицирован.

Крупные железнодорожные станции: Иглино, Тавтиманово, Кудеевский, Урман, Улу-Теляк.

На данном участке железнодорожного пути курсирует электропоезд Уфа-Кропачево. Данный вид транспорта играет важную роль в функционировании транспортного каркаса территории.

На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет располагаются станции:

1688 км — железнодорожная платформа Башкирского отделения Куйбышевской железной дороги на линии Уфа — Кропачёво. Расположена в д. Старая Кудеевка. Грузовые и пассажирские операции не производятся. На платформе останавливается большинство проходящих через неё электропоездов. Код станции: 655615.

#### Существующие искусственные сооружения.

На пересечении рек с автомобильными дорогами возведены автодорожные мосты.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 51   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 8 ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

### 8.1 Водоснабжение

Основными водопотребителями, расположенными на территории сельского поселения Надеждинский сельсовет, являются населенные пункты и производственные объекты. В настоящее время хозяйственно-питьевое водоснабжение базируется на использовании подземных вод. По обеспеченности водными ресурсами Иглинский район и, в частности, сельское поселение Надеждинский сельсовет относится к относительно надежно обеспеченным по подземным источникам водоснабжения.

На момент проектирования на территории сельского поселения Надеждинский сельсовет централизованное водоснабжение отсутствует.

Источником водоснабжения являются индивидуальные колодцы. На территории д. Тикеево расположены 2 колодца общего пользования глубиной 14 метров.

### 8.2 Канализация

В настоящее время сети организованного водоотведения и ливневой канализации в населенных пунктах сельского поселения Надеждинский сельсовет отсутствуют. Население пользуется надворными туалетами с выгребными ямами.

### 8.3 Газоснабжение

Газоснабжение Иглинского района осуществляется через ГРС ШАКША.

Газоснабжение населенных пунктов сельского поселения Надеждинский сельсовет осуществляется филиалом ОАО «Газ-сервис» РБ.

На данный момент газифицирована деревня Булан-Турган, остальные населенные пункты не газифицированы. Газоснабжение производится за счет баллонов со сжиженным газом.

Основными потребителями газа являются:

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 52   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

– котельные общественных и административно-бытовых зданий, предприятий бытового обслуживания населения, подключение которых предусмотрено к газопроводу среднего давления  $P < 0,3 \text{ МПа}$ ;

– жилые дома, отопление которых предусмотрено от газовых котлов типа АОГВ, установленных в каждом доме. Газоснабжение жилых домов осуществляется сетевым газом низкого давления  $P < 0,003 \text{ МПа}$ .

Газоснабжение жилых домов и котельных производится газом низкого давления после понижения давления в ШРП.

#### **8.4 Теплоснабжение**

На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет в д. Тикеево расположена 1 электрическая котельная мощностью 5 кВт.

Малозэтажный жилой фонд снабжается теплом от индивидуальных электрических и газовых печей.

В перспективе для повышения уровня благоустройства предусматривается перевод всех источников теплоснабжения на природный газ. В связи с этим необходимо проведение комплекса мер по реконструкции системы и объектов теплоснабжения, их модернизации и развитию.

Проектные мероприятия будут проводиться в соответствии с генеральной схемой теплоснабжения.

#### **8.5 Электроснабжение**

Основным источником электроснабжения сельского поселения является ПС рядом с н.п.Кудеевский, 110/10кВ и ПС рядом с н.п.Аустрем, 35/10кВ.

Энергопитание населенных пунктов сельского поселения Надеждинский сельсовет осуществляется по воздушной ВЛ 10 кВ.

Потребителями электроэнергии являются промышленные предприятия, предприятия легкой, пищевой промышленности, сельское хозяйство, жилищная застройка с административно-бытовыми и коммунальными предприятиями.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 53   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

По степени обеспечения надежности электроснабжения электропотребители Иглинского района относятся к потребителям второй, третьей и частично к первой категориям.

Электроснабжение потребителей на территории района обеспечивают Иглинский РЭС – БашРЭС.

### **8.6 Телефонизация**

Обеспечение потребителей сельского поселения Надеждинский сельсовет телефонной проводной связью производится от АТС ОАО «Башинформсвязь». Абонентская разводка по населенным пунктам на опорах.

Услуги беспроводной связи с достаточно устойчивой зоной покрытия предоставляют операторы связи ОАО «МТС», «Мегафон», «Билайн».

### **8.7 Телевидение, радификация**

Прием телепередач в целом по району будет осуществляться персональными и коллективными антеннами на крышах жилых домов и культурно-бытовых зданий.

Устойчивый прием телевизионных и радиопрограмм обеспечивают телевизионные ретрансляторы, установленные в районном центре с.Иглино. Кроме того, в населенных пунктах Иглинского района развито спутниковое телевидение, развиваются Интернет и IP-телевидение.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 54   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 9 САНИТАРНАЯ ОЧИСТКА ТЕРРИТОРИИ

Существующее состояние санитарной сельского поселения Надеждинский сельсовет – одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды. Актуальнейшей проблемой является размещение твердых коммунальных отходов (ТКО), количество которых с каждым годом увеличивается в связи с поступлением на рынок сбыта упакованной продукции. Отходы вывозятся на свалки, которые эксплуатируются без соответствующего проекта систем инженерных сооружений и не соответствуют природоохранным и санитарным требованиям. Негативное влияние свалок ТКО на окружающую среду обусловлено, прежде всего, образованием в результате биологического распада органических отходов газа, состоящего из метана и углекислого газа. В результате возникает опасность воздействия на воздушный бассейн (удушающие и токсические запахи, возможное возникновение пожаров) и водный бассейн (загрязнение дренажных вод).

Организацией централизованного сбора и вывоза ТКО, осуществляется администрацией сельского поселения Надеждинский сельсовет, вывоз осуществляется в ближайший специализированный пункт сбора ТКО в СП Кудеевский сельсовет.

Согласно региональному кадастру отходов на территории СП Надеждинский сельсовет несанкционированных свалок не имеется.

Скотомогильников на территории СП Надеждинский сельсовет не имеется.

В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 санитарно-защитная зона свалки твердых коммунальных отходов составляет 1000 м. Свалки размещены с нарушением санитарных норм и подлежат ликвидации до 2020г, территория свалок – рекультивации.

Сбор, транспортировку и размещение отходов 1-4 класса опасности на территории Иглинского района осуществляет коммунальное хозяйство. Сбор отходов осуществляется от предприятий, учреждений, индивидуальных предпринимателей,

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 55   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

а также от физических лиц индивидуальных жилых секторов и ведомственного жилья. Для сбора отходов в местах сбора отходов установлены контейнеры на огражденных заасфальтированных площадках с обваловкой.

Обезвреживание отходов не осуществляется. Транспортировка отходов осуществляется специализированным автотранспортом.

Основными отход образующими отраслями в районе являются сельское хозяйство и производственные предприятия.

### **9.1 Организация сбора и вывоза твердых коммунальных отходов**

Коммунальные отходы, подлежащие удалению с территории населенных пунктов, разделяют на твердые и жидкие коммунальные отходы. К твердым бытовым отходам (ТКО) относят отходы жизнедеятельности человека, отходы текущего ремонта квартир, местного отопления, смет с дворовых территорий, крупногабаритные отходы населения, а также отходы учреждений и организаций общественного назначения, торговых предприятий.

Объектами санитарной очистки являются территории домовладений, уличные и внутриквартальные проезды, объекты общественного назначения, территории предприятий, учреждений и организаций, объекты садово-паркового хозяйства, места общественного пользования, места отдыха населения.

Специфическими объектами, обслуживаемыми отдельно от остальных, считаются медицинские учреждения, ветеринарные объекты.

Система сбора и удаления коммунальных отходов включает:

- подготовку отходов к погрузке в собирающий мусоровозный транспорт;
- организацию временного хранения отходов в домовладениях;
- сбор и вывоз коммунальных отходов с территорий домовладений и организаций;
- обезвреживание и утилизацию коммунальных отходов.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 56   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## **9.2 Организация сбора и вывоза крупногабаритных отходов**

Вывоз крупногабаритных отходов с территории домовладений должен производиться по мере накопления, но не реже одного раза в неделю с контейнерных площадок, имеющих твердое покрытие.

## **9.3 Организация сбора и вывоза прочих отходов**

Вывоз отходов, образующихся при проведении строительных и ремонтных работ в жилых и общественных зданиях, обеспечивается населением и самими предприятиями в соответствии с Генеральной схемой санитарной очистки, утвержденной в сельском поселении Надеждинский сельсовет. Для вывоза отходов привлекается транспорт специализированных организаций, имеющих лицензию на данный вид деятельности. Вывоз отходов осуществляется на специально отведенные участки (полигоны ТКО), имеющие необходимую разрешительную документацию.

Промышленные предприятия вывозят отходы с привлечением транспорта специализированных организаций на специально оборудованные полигоны, специализированные места их размещения (переработки) или сооружения для обезвреживания.

Удаление жидких отбросов неканализованных объектов производится путем вывоза их ассенизационными машинами на очистные сооружения. В районе усадебной застройки допускается обезвреживать и использовать жидкие отбросы для удобрения в пределах усадьбы.

Вопросы организации сбора и вывоза коммунальных отходов и мусора на территории сельского поселения находятся в ведении Администрации сельского поселения Надеждинский сельсовет согласно Федеральному закону Российской Федерации от 6 октября 2003г. N131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (Глава 3, Статья 14, п. 1.18).

Вопросы организации утилизации и переработки коммунальных и промышленных отходов находятся в ведении муниципального района Иглинский район Республики Башкортостан согласно Федеральному закону Российской Федерации

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 57   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

от 6 октября 2003г. N131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (Глава 3, Статья 15, п. 1.1).

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 58   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## **10 ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ**

### **10.1 Организация и очистка поверхностного стока**

Населенные пункты сельского поселения Надеждинский сельсовет расположены в водоохраной зоне рек: Сим, Баш и ее притоков-ручьев. В настоящее время на территории сельского поселения отсутствуют водоотводящие коммуникации. Стоки от населенных пунктов сбрасываются без очистки.

### **10.2 Благоустройство водных объектов**

Основной ущерб, причиняемый населенным пунктам речной эрозией – это сокращение площадей приусадебных участков и огородов. Целесообразная борьба с речной эрозией в настоящее время практически не ведется, хотя она приносит значительный ущерб личным хозяйствам.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 59   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 11 ОРГАНИЗАЦИЯ КЛАДБИЩ

В границах сельского поселения Надеждинский сельсовет расположено 2 кладбища под закрытие площадью 1 га. Проектируемых кладбищ не предусматривается.

В д. Булан-Турган кладбище площадью 0,5 га, располагается в границах деревни, подлежит закрытию.

В д. Тикеево кладбище площадью 0,5 га, располагается в юго-западном направлении вблизи границ деревни, подлежит закрытию.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 60   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## 12 ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Раздел «Охрана окружающей среды» включает анализ и оценку экологической обстановки в районе поселения, прогноз изменений функциональной значимости и экологических условий территории при реализации намечаемых решений по ее структурной организации.

### 12.1 Оценка экологической обстановки

Экологическое обоснование проектных решений генерального плана направлено на обеспечение экологической безопасности и комфортных условий проживания населения, отвечающих нормативным требованиям.

Основными источниками загрязнения атмосферы являются котельные, автотранспорт, промпредприятия, сельскохозяйственные объекты. Котельные, работающие на жидком и твердом топливе, выбрасывают в атмосферу сернистый ангидрид, окислы азота, сажу; от автотранспорта поступают, в основном, окись углерода, углеводороды.

Загрязнение воздушного бассейна обусловлено тем, что через территорию сельского поселения проходят автомобильные дороги с большой интенсивностью движения и выхлопы попутного автотранспорта составляют немалую часть загрязнения.

Основными нарушениями законодательства в области охраны атмосферного воздуха являются: превышение норм токсичности (задымленности) автотранспортных средств, нарушение правил эксплуатации газопылеочистных установок (ГОУ), выброс загрязняющих веществ без специального разрешения, старение автопарка предприятий.

Выбросы вредных веществ в атмосферу от стационарных источников в целом по Иглинскому району в 2007 году составили 953,0 тонн, в 2011 году – 1744,5 тонн, а в 2011 году – 1461,1 тонн.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 61   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

## Характеристика современного хозяйственно - питьевого водопотребления

- суммарное тыс. м<sup>3</sup>/сутки, всего-2,67, в том числе
- подземных вод-2,67
- поверхностных – нет
- удельное л(сут.на 1 чел), всего- 121

Первоочередные мероприятия по обеспечению населения района доброкачественной питьевой водой:

- Первоочередная охрана источников водоснабжения;
- Использование новых источников водоснабжения;
- Повышение эффективности очистки питьевой воды;
- Повышение эффективности обеззараживания;
- Ревизия водопроводных сетей;
- Повышение эффективности лабораторного контроля.

## Состояние подземных вод

По обеспеченности населения разведанными запасами подземных вод питьевого качества Иглинский район относится к обеспеченным, его территория имеет обеспеченность от 5.0 до 10.0 м<sup>3</sup>/сут. на человека.

## Почвы

Территория района относится к V и II агроклиматическому району, распаханность с/х угодий 10-20%, водная эродированность с/х угодий 40-50%. Мощность гумусового горизонта составляет от 10 до 30 см.

Содержание общего гумуса – 3-8%.

## Структура почвенного покрова

Пашни района показывает, что почвенный покров образуют в основном серые лесные почвы, на западе и северо-западе – оподзоленные черноземы.

На территории района присутствуют карьеры твердых полезных ископаемых (ПГС, глины). Почвенно-эрозионные процессы относятся к водным. Степень эродированности почв слабая 5%.

Основными причинами нарушения естественных ландшафтов и плодородия почв являются:

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 62   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

- захламление земель отходами производства и потребления;
- нарушение правил применения и хранения минеральных удобрений и ядохимикатов;
- значительная распаханность сельскохозяйственных земель и несвоевременное проведение противоэрозионных мероприятий.

#### Санитарное состояние лесов

Основное воздействие человека на леса выражается: рубкой спелых и перестойных насаждений, рубками ухода, пастьбой скота в лесу и искусственным лесовозобновлением.

Постоянное недоиспользование расчетных лесосек по лиственным породам ведет к накоплению спелых и перестойных насаждений, что ведет за собой падение прироста, сопровождающееся ухудшением состояния леса и качества древесины, а также нарушение водоохраных и защитных свойств леса. Экологическую обстановку в лесу ухудшает много отходная технология при заготовке леса.

#### Физические факторы воздействия на окружающую среду

К физическим факторам риска на рассматриваемой территории относятся электромагнитные поля и акустическое загрязнение. Основным физическим фактором воздействия на окружающую среду является шумовой.

#### Электромагнитное воздействие

Переменные электрические и магнитные поля возникают вблизи воздушных и кабельных линий электропередачи (ЛЭП), электрооборудования различного назначения и теплоцентралей. Действующие «Санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электрических полей, создаваемых воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты» относят к санитарно-защитным зонам те участки ЛЭП, на которых напряженность электрического поля (E) превышает значение 1 кВ/м. Напряженность до 5 кВ/м допускается на участках ЛЭП вне зон жилой застройки.

На территории сельского поселения Надеждинский сельсовет возможно наличие таких источников электромагнитного излучения, как трансформаторные подстанции. Однако, как показывает опыт работ РГЭЦ в Республике Башкортостан,

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 63   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

стан, уровни напряженностей электрических и магнитных полей тока промышленной частоты (50 Гц) от трансформаторных подстанций обычно не превышают допустимых уровней на расстоянии 2 м от подстанции.

Таким образом, в пределах территории сельского поселения Надеждинский сельсовет электромагнитное излучение будет находиться ниже предельно-допустимого уровня, установленного СанПиН 2.1.2.002-00 «Санитарно-эпидемиологические требования к жилым зданиям и помещениям».

#### Акустическое загрязнение

Источниками акустического загрязнения на территории жилой застройки являются потоки всех видов автомобильного транспорта. Уровень шума на улицах зависит, в первую очередь, от величины транспортного потока, его состава и скорости, а также от состояния дорожного покрытия. На сельских улицах он незначителен, но организация защитных полос зеленых насаждений вдоль транспортных магистралей в границах населенных пунктов рекомендуется.

### **12.2 Озеленение территории**

В настоящее время зеленый фонд в населенных пунктах сельского поселения состоит в основном из насаждений приусадебных участков индивидуальной застройки, озеленения улиц, дорог, прибрежной растительности. Наличие в поселении зеленых насаждений является одним из наиболее благоприятных экологических факторов. Зеленые насаждения выполняют эстетическую и оздоровительную функции, способствуют улучшению микроклимата, снижают запыленность и загазованность воздуха, уменьшают уровень шума.

Почвенно-климатические условия сельского поселения Надеждинский сельсовет благоприятны для развития растительности, здесь сохранились значительные по площади лесные массивы.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 64   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

### 12.3 Проблемы природопользования и охраны окружающей среды. мероприятия по охране окружающей среды

В связи с территориальным развитием сельского поселения возникают проблемы, связанные с природопользованием и охраной окружающей среды, а именно:

- повышение уровня загрязнения атмосферного воздуха за счет роста выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта;
- загрязнение поверхностных вод (поступление неочищенных сточных вод в реку Лобовка, реку Белекес и их притоков-ручьев; нарушение регламентов водоохраных и прибрежных защитных полос);
- химическое и бактериологическое загрязнение почв;
- увеличение доли территорий, подверженных физическому загрязнению;
- ухудшение гидрогеологических условий (развитие процессов подтопления).

В результате оценки современного экологического состояния и перспектив развития территории выявлены экологические проблемы и предложен комплекс мероприятий по их устранению. Проектные решения генерального плана сельского поселения Надеждинский сельсовет направлены на обеспечение экологической безопасности, комфортности условий проживания населения и рациональное природопользование при устойчивом социально-экономическом развитии данного поселения. Следует отметить, что большая часть предлагаемых мероприятий по охране окружающей среды носит предупредительный характер, что позволит предотвратить ухудшение экологической обстановки при возможном интенсивном градостроительном освоении.

Оптимизация экологической обстановки в рамках генерального плана достигается градостроительными методами за счет архитектурно-планировочной организации территории, инженерного обустройства и благоустройства. Перспективное территориальное развитие осуществляется на основе комплексного анализа со-

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 65   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |

временного состояния, что позволяет учесть негативные изменения окружающей среды при изменении функциональной значимости участков территории.

Предложения по градостроительному развитию территории базируются на комплексной оценке, которая учитывает территориальные ограничения, направленные на сохранение компонентов природной среды, здоровья населения. Перспективное развитие производственных зон предусмотрено с подветренной стороны по отношению к селитебным зонам. Жилая застройка планируется на территориях, удаленных от основных источников загрязнения окружающей среды.

Значительная роль в пространственной организации отводится зеленым насаждениям и водным объектам, создающим комфортную среду, благоприятную для отдыха населения. Предусматривается приведение водоохраных зон и прибрежных защитных полос в соответствие с действующими регламентами. Это, прежде всего, упорядочение существующего функционального зонирования и устранение планировочных нарушений, а именно:

- размещение новых производственных объектов, в т.ч. котельных и канализационных очистных сооружений с учетом нормативных требований;
- размещение элементов внешней зоны с учетом нормативных требований;
- рациональная организация транспортных систем.

Настоящим проектом не предусмотрено создание и размещение объектов капитального строительства местного значения, которые могут оказать негативное воздействие на окружающую среду муниципальных образований, имеющих общую границу с сельским поселением Надеждинский сельсовет.

|     |      |             |         |      |                  |      |
|-----|------|-------------|---------|------|------------------|------|
|     |      |             |         |      | 02/11-2015- П-ГП | Лист |
|     |      |             |         |      |                  | 66   |
| Изм | Лист | № документа | Подпись | Дата |                  |      |