

**Проект  
Министерства строительства и  
жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации  
«Развитие систем водоснабжения и водоотведения в городах Российской  
Федерации»**

**План природоохранных мероприятий и охраны социальной среды**

**по следующим объектам (подпроектам):**

- Модернизация верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления, проектная документация выполнена ООО «Каскад-АСУ» в 2019 г.
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Главная» по адресу: г. Чебоксары, ул. Калинина, д.26, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №1 по адресу: г. Чебоксары, ул. Сеспеля, д.11, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №2 по адресу: г. Чебоксары, Набережно-пионерская ул., д.1, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №5 по адресу: г. Чебоксары, ул. Якимовская, д.109, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №6 по адресу: г. Чебоксары, ул. Лунная, д.30а, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №7 по адресу: г. Чебоксары, пр. М. Горького, д.2 а, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №9 по адресу: г. Чебоксары, ул. Сверчкова, д.2а, проектная документация выполнена ООО «СтройКрафт» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Волжский-2» по адресу: г. Чебоксары, ул. Игнатьева, д.15 а, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «ДЭУ» по адресу: г. Чебоксары, Гремяческий проезд, д.15 а, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «КХП» по адресу: г. Чебоксары, Складской проезд, д.23, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «ТЭЦ-1» по адресу: г. Чебоксары, ул. Энергетиков, д.14 Б, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Соляное» по адресу: г. Чебоксары, проезд Соляное, д.4 Б, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС п. Восточный по адресу: г. Чебоксары, ул. Восточная, д.1 а, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2018 г.;
- Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Заовражная» по адресу: г. Чебоксары, ул. Заовражная, д.70, проектная документация выполнена ООО «Уют» в 2019 г.

**2021 год**

## Содержание

<b>1</b>	<b>Проект организации строительства</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Оценка воздействия на окружающую среду</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Социальные аспекты реализации проекта</b>	<b>6</b>
3.1	Социальные последствия реализации проекта	6
3.2	<b>Обзор «Основ экологической и социальной деятельности» НБР</b>	6
3.3	Выводы	6
<b>4</b>	<b>План экологического и социального управления</b>	<b>9</b>
4.1	Мероприятия по минимизации воздействия и мониторинг выполнения Плана экологического и социального управления	9
4.2	Обязанности и институциональные механизмы	13
4.3	Отчетность о соблюдении защитных положений	14
4.4	Механизмы подачи и рассмотрения жалоб	14
4.5	Раскрытие информации	14

## 1. Организация строительства

Разделы «Организация строительства» разработаны в составе общей пояснительной записки рабочих проектов на модернизацию (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станций города Чебоксары.

Разделы выполнены в соответствии с техническим заданием на проектирование и техническими условиями на модернизацию КНС, с учетом современных нормативных требований.

Разделы «Организация строительства» содержат в себе:

1. Общие сведения о планируемом к реализации проекте;
2. Характеристику района по месту расположения объектов капитального строительства и условий строительства объектов;
3. Оценку развитости транспортной инфраструктуры района строительства;
4. Обоснование принятой организационно-технологической схемы, определяющей оптимальную последовательность производства работ;
5. Сведения о методах проведения работ на строительной площадке;
6. Сведения об объемах и трудоемкости основных строительных и монтажных работ;
7. Обоснование принятой продолжительности строительства;
8. Календарный план строительства объектов;
9. Ведомость потребности в основных строительных машинах и механизмах;
10. Ведомость потребности в строительных конструкциях, изделиях и материалах
11. Обоснование потребности строительства в кадрах;
12. Описание проектных решений и перечень мероприятий по охране труда;
13. Описание инженерно-технических мероприятий гражданской обороны.
14. Описание мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Общая пояснительная записка размещена на сайте «Водоканал» (...).

## 2. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» в составе проектной документации на модернизацию (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизацию верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе Чебоксары не разрабатывался.

В рамках исполнения обязательств по реализации контракта, победителем конкурса разрабатывается рабочая документация. В состав разрабатываемой рабочей документации должен быть включен раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», разработанный в соответствии с требованиями действующего природоохранного законодательства РФ и нормативной технической документацией.

Раздел разрабатываемой рабочей документации «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» должен включать в себя:

1. Введение;
2. Общие сведения;
3. Краткие сведения о проектируемых объектах;
4. Краткая характеристика физико-географических и климатических условий района и площадок строительства;
5. Охрана окружающей природной среды на стадии эксплуатации;
  - 5.1. Охрана атмосферного воздуха от загрязнения;
  - 5.2. Охрана водных ресурсов от загрязнения и истощения;
  - 5.3. Образование отходов;
6. Охрана и рациональное использование земельных ресурсов;
  - 6.1. Краткая характеристика земель района расположения объектов;
  - 6.2. Охрана земель от воздействия объектов;
7. Охрана воздушного бассейна района расположения объектов загрязнения;
  - 7.1. Характеристика уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения объектов;
  - 7.2. Воздействие объектов на атмосферный воздух и характеристика источников выброса загрязняющих веществ;
  - 7.3. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
  - 7.4. Мероприятия по регулированию выбросов загрязняющих веществ при НМУ;
  - 7.5. Загрязнение атмосферного воздуха при строительстве объектов;
8. Охрана поверхностных вод и подземных вод от истощения и загрязнения;
  - 8.1. Водопотребление и водоотведение в период реконструкции проектируемых объектов;
  - 8.2. Мероприятия по охране подземных вод от истощения и загрязнения;

9. Виды и количество отходов в период реконструкции;
10. Эколого-экономическая эффективность строительства объектов
11. Общие выводы;
12. Расчеты;

Раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» размещен на сайте МУП «Водоканал» (...).

### **3. Социальные аспекты реализации проекта**

#### **3.1 Социальные последствия реализации проекта**

Реализация мероприятий по модернизации (капитальному ремонту) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизации верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе Чебоксары.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №1, г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Сеспеля, д.11. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №499837 от 12.10.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС №1 принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №458593 от 02.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №2, г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Набережная Пионерская, д.1. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №613342 от 20.04.2009 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС №2 принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №459518 от 09.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №5, г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Якимовская, д.109. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №453623 от 29.07.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС №5 принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №454753 от 12.08.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №6, г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Лунная, д.30а. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №497342 от 20.11.2009 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС №6 принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №459770 от 04.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №7 г. Чебоксары, располагается по

адресу: пр. М.Горького, 2А. Земельный участок, общей площадью 1568 кв. м., с кадастровым номером 21:01:010104:7259. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС №9, г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Н. Сверчкова, д.2А. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АБ №008795 от 06.11.2013 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС №9 принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №458595 от 02.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Главная», г. Чебоксары», располагается по адресу: ул. Калинина, д.26. Земельный участок находится в аренде у АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №460426 от 03.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике. Здание КНС «Главная» принадлежит АО «Водоканал», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации права собственности 21 АА №458594 от 02.09.2008 года, выданным Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Чувашской Республике.

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Заовражная» г. Чебоксары, располагается по адресу ул. Заовражная, д.70. Земельный участок, общей площадью 7312,8 кв. м., с кадастровым номером 21:01:01:0000:P01/7598/1. Кому принадлежит участок?

Место, отведенное для проектирования и строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Соляное» г. Чебоксары, располагается по адресу: пр. Соляное 4Б. Земельный участок под КНС согласно Акта о бесхозяйной КНС по пр. Соляное 4Б №4506 от 24.12.2007г. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «ДЭУ» г. Чебоксары, располагается по адресу: Гремяческий проезд, д.15а. Земельный участок, общей площадью 1231 кв. м., с кадастровым номером 21:01:030204:0140. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «ТЭЦ-1» г. Чебоксары, располагается по адресу: ул. Энергетиков, д.14Б. Земельный участок, общей площадью 244 кв. м., с кадастровым номером 21:01:030201:0011:14946-09. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «Волжский-2» г. Чебоксары, располагается по адресу: ул. Игнатьева, д.15а. Земельный участок, общей площадью 707 кв. м., с кадастровым номером 21:01:010102:0095. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС п. Восточный г. Чебоксары, располагается по адресу: ул. Восточная, д.1а. Земельный участок, общей площадью 1008 кв. м., с кадастровым номером 21:01:030208:0035. Кому принадлежит участок?

Площадка, отведенная для строительства по подпроекту «Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования КНС «КХП» г. Чебоксары, располагается по адресу: Складской проезд, д.23. Земельный участок, общей площадью 1116 кв. м., с кадастровым номером 21:01:030203:0123. Кому принадлежит участок?

При реализации данного мероприятия не будут затронуты интересы третьих лиц и работы будут выполнены исключительно в границах существующих земельных участков.

### **3.2. Обзор «Основ экологической и социальной деятельности» НБР**

Цель «Основ экологической и социальной деятельности» НБР состоит в том, чтобы обеспечить: 1) управление экологическими и социальными рисками и воздействиями в рамках проектов; 2) управление операционными и репутационными рисками НБР и его заинтересованных сторон; 3) включение экологических и социальных вопросов в процессы принятия решений всех сторон; 4) применение лучшей мировой экологической и социальной практики в своей деятельности с целью укрепления национальных систем. Политика НБР также призвана обеспечить экологическую и социальную эффективность и устойчивость проектов, обеспечить заказчикам возможность выявлять по проектам НБР экологические и социальные риски и воздействия и управлять ими, повысить эффективность процесса развития с целью улучшения результатов на местах и укрепления сотрудничества по экологическим и социальным вопросам с партнерами по развитию.

Основные принципы и намерения, на которых базируются «Основы экологической и социальной деятельности» НБР, стандарты и процедуры, а также соответствующие регламенты изложены на сайте НРБ ([www.ndb.int/wp-content/uploads/2017/02/ndb-environment-social-framework-20160330.pdf](http://www.ndb.int/wp-content/uploads/2017/02/ndb-environment-social-framework-20160330.pdf)).

### **3.3 Выводы**

В рамках проекта «Развитие систем водоснабжения и водоотведения в городах Российской Федерации» соблюдаются положения «Основ экологической и социальной деятельности» НБР.

По объектам модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизация верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе Чебоксары были проведены все необходимые процедуры, связанные с информированием населения г. Чебоксары:

- публикации на сайтах ..... и в социальных сетях.

Сточные воды г. Чебоксары по канализационным сетям (общей протяженностью – 630,61 км, в т.ч. коллекторов – 114,15 км) через 36 канализационных насосных станций перекачиваются в Загородный и Новозагородный коллектора. Эти коллекторы транспортируют стоки для очистки и обеззараживания на биологические сооружения ГУП «БОС» г. Новочебоксарск.

Для обеспечения безаварийной работы системы водоотведения, сокращения износа системы водоотведения, сокращения затрат на ремонт и техобслуживание, расхода электрической энергии, обеспечение приема и перекачки объемов хозяйственных стоков с учетом перспективной застройки города Чебоксары, обеспечение работы КНС в автоматическом режиме без присутствия персонала предлагается создание системы автоматизации диспетчеризации КНС.



Проект предусматривает проведение модернизации (капитального ремонта) систем электроснабжения, автоматизации, водоотведения и вентиляции существующих канализационных станций, в следующем составе и рекомендуемой последовательности:

- демонтаж существующего технологического и электрического оборудования;
- замена насосного оборудования, стальных трубопроводов на трубопроводы из нержавеющей стали, арматуры;
- модернизацию систем электроснабжения, автоматизации, отопления, вентиляции и кондиционирования;
- модернизацию верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления;
- установка канальных решеток-дробилок;
- пусконаладочные работы.

Создание системы автоматики-диспетчеризации КНС позволит обеспечить следующее:

- безаварийную работу системы водоотведения города,
- сокращение износа системы водоотведения,
- сокращение затрат на ремонт и техобслуживание,
- сокращение расхода электрической энергии,
- прием и перекачку объемов хозяйственных стоков с учетом перспективной застройки города Чебоксары,
- работу КНС в автоматическом режиме без присутствия персонала.

По итогам реализации проекта будет обеспечено нормальное функционирование КНС с учетом увеличения объемов водоотведения от жилой застройки, что повысит надежность работы системы водоотведения в городе в целом.

#### 4. План экологического и социального управления

План экологического и социального управления объединяет все необходимые мероприятия, разработанные в проектной документации, по минимизации экологических и социальных рисков.

План экологического и социального управления (ПЭСУ), является обязательным документом, который заказчик, подрядчики и субподрядчики обязаны соблюдать в ходе реализации проекта. ПЭСУ состоит из комплекса мер по смягчению воздействия, мониторингу и институциональной ответственности, которые будут предприняты в ходе реализации и эксплуатации для устранения отрицательных экологических и социальных воздействий, их компенсации, или снижения до приемлемого уровня. ПЭСУ описывает меры по смягчению характерных воздействий в результате модернизации (капитального ремонта) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизации верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе Чебоксары, в том числе вопросы охраны труда и техники безопасности, земляных работ, сбора и утилизации твердых и опасных отходов.

##### 4.1. План мониторинга

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
Организация строительной площадки	Воздействие на окружающую среду и безопасность	Низкая	Организация строительной площадки строго в соответствии с проектной документацией.	Подрядчик		Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое
Выполнение работ по реконструкции системы водоотведения	Воздействие на атмосферный воздух	Низкая	Соблюдение регламента обслуживания и эксплуатации строительной техники. Движение транспорта по установленной схеме. Контроль за точным ведением технологического процесса работ. Расчет платы за выбросы.	Подрядчик	Контроль состояния и режима использования строительной техники и оборудования. Применение технически исправных машин и механизмов с отрегулированной топливной аппаратурой, соответствующих ГОСТам. Запрет на использование	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
					нестандартных красок и других материалов. Внесение платы за выбросы в атмосферный воздух.		
	Мероприятия по снижению шума	Низкая	Соблюдение графика производства строительномонтажных работ. Контроль за работой строительной техники. Оптимальное расположение оборудования с наибольшим расстоянием от ближайшей жилой застройки.	Подрядчик	Контроль состояния и режима использования строительной техники и оборудования. Запрет на выполнение наиболее шумных работ в ночное время с 23-00 до 7-00 часов. Применение строительной техники и оборудования с шумовыми характеристиками не выше, чем предусмотренные в проекте. Использование технически исправной строительной техники и автомашин, оснащенных средствами для снижения шума. Предусмотреть ограждение рабочего компрессора шумозащитными	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
					экранами, высотой 2,5 м, из деревянных щитов, обитых плитами из минеральной ваты. Сварочные работы производить с установкой защитных экранов.		
	Воздействие на поверхностные и подземные воды	Низкая	Водоснабжение и водоотведение в период реконструкции осуществляется от существующих городских сетей.	Подрядчик	Заключение договоров на водопотребление и водоотведение со специализированными организациями, имеющими лицензии на осуществление данного вида деятельности. Отведение поверхностного стока с территории в дождеприемники и существующую сеть ливневой канализации. Вертикальная планировка асфальтированных проездов, площадок, асфальтобетонного покрытия тротуаров с учётом сбора поверхностных вод. Своевременное	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
					снабжение объекта необходимыми водными ресурсами. Своевременное обслуживание туалетных кабин. Своевременный вывоз загрязненного грунта.		
	Обращение с отходами	Низкая	Разработка и выполнение Программы производственного экологического контроля (ПЭК) на период реконструкции. Заключение договоров на транспортировку и размещение отходов. Расчет и внесение платы за размещение отходов.	Подрядчик	Селективный сбор отходов, рациональное использование материалов. Организация мест временного хранения для бытовых отходов и строительных отходов - контейнеров на специально отведённых площадках. Своевременный вывоз отходов на лицензированные предприятия по переработке и размещению отходов. Внесение платы за негативное воздействие.	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое
	Мероприятия по охране и рациональному	Низкая	Отведение поверхностного стока с территории в дождеприемники и существующую сеть ливневой	Подрядчик	Восстановление нарушенных земель	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
	использованию земельных ресурсов и почвенного покрова		<p>канализации.</p> <p>При возникновении аварийных ситуаций, в частности проливов нефтепродуктов (ГСМ) необходимо предусмотреть сбор нефтепродуктов с помощью чистого песка с последующим вывозом на захоронение.</p> <p>Организации, представляющие машины и механизмы для строительства обязаны осуществлять сбор отработанных и заменяемых масел с последующей отправкой их на регенерацию.</p> <p>Вертикальная планировка асфальтированных проездов, площадок, асфальтобетонного покрытия тротуаров с учётом сбора поверхностных вод.</p>			контроль	
	Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира и среды их обитания.	Низкая	<p>Запрещается проезд машин и механизмов ближе 1 м от крон деревьев, не попадающих под вырубку.</p> <p>Разработку траншей при прокладке инженерных коммуникаций производить не менее 2м. до оси ствола дерева и не менее 1м до оси ствола кустарника.</p> <p>Не складировать стройматериалы</p>	Подрядчик	Восстановление поврежденных зеленых насаждений	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
			и не устраивать стоянки машин и автомобилей на газонах, а также на расстоянии ближе 2,5 м от дерева и 1,5 м от кустарников. Складирование горючих материалов производится не ближе 10 м от деревьев и кустарников; работы в зоне корневой системы деревьев и кустарников производить ниже расположения основных скелетных корней (не менее 1,5 м от поверхности почвы), не повреждая корневой системы.				
	Мероприятия по охране труда и промышленной безопасности	Низкая	Инструктаж по технике безопасности. Соблюдение требований техники безопасности. Запрещение использования асбестосодержащих материалов. Использование материалов с гигиеническими сертификатами и др.	Подрядчик	Ежедневный инструктаж и ведение журналов по технике безопасности. Наличие индивидуальных средств защиты. Наличие ограждений при производстве траншейных работ. Использование исправного оборудования. Наличие гигиенических сертификатов используемых материалов и оборудования.	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое

Виды деятельности	Потенциальные негативные воздействия	Значимость и вероятность появления	Меры смягчения воздействия	Ответственные за принятие мер	Требования мониторинга	Ответственные за мониторинг	Остаточное воздействие
	Противопожарные требования при производстве строительных работ	Высокая	Строгое соблюдение требований «Правила противопожарного режима (ППР) в Российской Федерации» от 31.05.2012 г.	Подрядчик	Наличие средств пожаротушения, организация свободного проезда для пожарных автомобилей и пр.	Подрядчик Органы надзора и контроля Заказчик/строительный контроль	Незначимое



## 4.2. Обязанности и институциональные механизмы

Модернизация (капитальный ремонт) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизация верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе являются подпроектами проекта «Развитие систем водоснабжения и водоотведения в городах Российской Федерации», который осуществляется под общим руководством Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России). Минстрой России по Договору поручения делегировало Группе реализации проекта (ГРП) полномочия по текущей реализации подпроекта. ГРП – Фонд инвестиционных строительных проектов Санкт-Петербурга (ФИСП СПб) - отвечает за текущую реализацию проекта, а также мониторинг и соблюдение требований Нового банка развития. ГРП будет обеспечивать участие заинтересованных сторон на различных стадиях выполнения Проекта.

ГРП будет также обеспечивать адекватное информирование участников реализации подпроекта по соответствующим вопросам, связанным с окружающей и социальной средой. ГРП будет работать в тесном контакте с исполнителями подпроекта в г. Волжский, подрядчиками и консультировать по вопросам применения политик Нового банка развития.

Заказчиком проекта является Минстрой России, который назначит координатора (руководителя) проекта. Руководитель проекта будет отвечать за сотрудничество с ГРП в рамках реализации объекта. Мониторинг соответствия защитным мерам должны соответствовать стандартной политике Банка.

План мониторинга является неотъемлемой частью ПЭСУ и обязателен к исполнению всеми участниками проекта. Руководитель проекта будет ответственен за мониторинг соответствия всех мероприятий, финансируемых проектом, социальным и экологическим защитным положениям Нового банка развития, применимыми к проекту, а также требованиям национального законодательства. Экологический мониторинг работ будет проводиться согласно плану, представленному в настоящем документе. Руководитель проекта будет выполнять эту задачу в рамках действующего законодательства, используя свои внутренние силы. Часть функций мониторинга будут выполнять уполномоченные государственные органы. Экологический и социальный мониторинг подразумевает регулярный надзор за реализацией всех организационных и технических мероприятий, выполняемых подрядчиками за счет финансирования проекта, и отслеживание выполнения ПЭСУ.

Соблюдение ПЭСУ обязательно для всех подрядчиков, субподрядчиков и бенефициаров проекта.

Подрядчики строительных работ должны иметь специальных сотрудников, ответственных за выполнение ПЭСУ в ходе строительства. ПЭСУ будут включены в тендерную документацию на выполнение работ, что обяжет подрядчиков включать необходимые защитные мероприятия в планы и сметы по выполнению работ. Выполнение мероприятий будет должным образом контролироваться.

#### **4.3. Отчетность о соблюдении защитных положений**

Подрядчик, в соответствии с Контрактом на строительство, в составе ежемесячного отчета Консультанту, осуществляющему строительный контроль, о выполнении работ на объекте, в том числе составляет отчет по разделу «Охрана окружающей среды и социальной сферы».

Консультант, выполняя функцию строительного контроля, регулярно проверяет выполнение на строительной площадке мероприятий по охране окружающей среды и социальной сферы, отражает это в своем ежемесячном отчете, в его техническом разделе.

Ежемесячные отчеты Подрядчика, как и Консультанта по строительному контролю, состоят из следующих позиций:

- Разработка природоохранной документации, в том числе в области обращения со строительными отходами и пр. Получение разрешений и согласований в установленном порядке (при необходимости)
- Перечень выполняемых мероприятий в области охраны окружающей и социальной среды в соответствии с текущими выполняемыми работами на строительной площадке
- Мониторинг выполнения мероприятий в области охраны окружающей и социальной среды: наличие/отсутствие нарушений, жалоб от населения, отчет об устранении выявленных нарушений
- Данные о проводимых проверках Ростехнадзора и других органах контроля и надзора.

Главный специалист-эколог ГРП осуществляет координацию/контроль выполнения мероприятий по охране окружающей среды и социальной сферы и направляет отчет в Банк в составе полугодового отчета по реализации контракта.

#### **4.4. Механизмы подачи и рассмотрения жалоб**

На момент утверждения проектной документации исполнителем проекта в г. Чебоксары обеспечено информирование населения о предстоящей реализации проекта. Существуют механизмы, позволяющие затрагиваемым лицам представить жалобы в отношении всех аспектов реализации проекта. Порядок подачи и рассмотрения жалоб должен быть простым и не занимать много сил и времени у лица, подающего жалобу.

ФИСП, региональные и муниципальные органы управления должны предпринимать упреждающие шаги по минимизации потенциальных споров. Решения по жалобам, касающимся реализации проекта должны рассматриваться соответствующими властями совместно с ФИСП, которые будут информировать население относительно направления их жалоб, регистрировать полученные жалобы, а также результаты их рассмотрения.

#### **4.5. Раскрытие информации**

Раскрытие информации по экологическим и социальным аспектам реализации проекта предусматривает:

- публикация на сайте;

Данный документ был опубликован на сайте МУП «Водоканал» г. Чебоксары.

- Заинтересованным сторонам, населению была представлена информация по технической части предстоящего проекта, а также информация о возможных социально-экологических воздействиях в ходе проведения модернизации (капитального ремонта) технологического и электрического оборудования канализационных насосных станции и модернизации верхнего уровня автоматизированной системы оперативного диспетчерского управления в городе Чебоксары.

Бенефициарам подпроектов была представлена полная информация о механизмах подачи и рассмотрения жалоб, критериях правомочности для подачи обращений, процедуре обращений (где, когда и каким образом), сроках получения ответа на обращения, а также принципе конфиденциальности и праве подавать анонимные обращения.