

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по производству
АО «Ленгипротранс»



Главный инженер
«Ленгипротранспуть»
филиала АО «Росжелдорпроект»

« 16 » ноября 2020 г.

П. С. Рыгозов

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника
ДКРС-Санкт-Петербург ОАО «РЖД»

А.Н. Синицкий

« 16 » ноября 2020 г.

А.Н. Седов

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение оценки воздействия на окружающую среду

Земляное полотно на перегонах Малошуйка – Нименга (191 км ПК 7-194 км ПК 7),

Костринский Ручей – Кодино (294 км ПК 8-299 км ПК 1),

Кодино – Мошное (307 км ПК 4-314 км ПК 10) участка Маленьга – Обозерская

Северной железной дороги

2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ.....	3
2. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ.....	4
3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ.....	4
4. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОВОС.....	5
5. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС.....	5
6. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.....	8
7. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ.....	8
8. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС.....	10

ВВЕДЕНИЕ

Техническое задание (ТЗ) на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) проектной документации «Земляное полотно на перегонах Малошуйка – Нименга (191 км ПК 7-194 км ПК 7), Костринский Ручей – Кодино (294 км ПК 8-299 км ПК 1), Кодино – Мошное (307 км ПК 4-314 км ПК 10) участка Маленьга – Обозерская Северной железной дороги» представляется для общественного обсуждения в соответствии с требованиями действующего Российского законодательства.

ТЗ рассыпается участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду по их запросам и доступно для общественности в течение всего времени проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Общественные обсуждения намечаемой деятельности проводятся в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000г. № 372) (далее – Положение). Участие общественности в подготовке и обсуждении материалов оценки воздействия на окружающую среду обеспечивается заказчиком как неотъемлемая часть процесса проведения оценки воздействия на окружающую среду, организуется органами местного самоуправления или соответствующими органами государственной власти при содействии Заказчика.

Порядок обсуждения с общественностью ТЗ на выполнение ОВОС и последующее обсуждение материалов ОВОС установлен указаным выше Положением.

Настоящим техническим заданием определяются объём и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

- Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями на 05.03.13 г.).
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № м52-ФЗ (с изменениями на 22.12.2008 г.).
- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ» Приказ Госкомэкологии России № 372 от 16.05.2000 г. Регистрация в Минюсте РФ от 04.06.2000г. №2302.
- Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.03 № 131-ФЗ.

2. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ

Заказчиком намечаемой деятельности является Группа заказчика по строительству объектов железнодорожного транспорта в Северо-Западном регионе (ДКРС – Санкт-Петербург ОАО «РЖД») Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта – филиала ОАО «РЖД» (ДКРС ОАО «РЖД»).

Адрес ДКРС – Санкт-Петербург ОАО «РЖД»: 191119, Санкт-Петербург, ул. Социалистическая, д. 14 литер A.

Контактное лицо – Заместитель начальника отдела по реализации проекта СПХ Журавлев Василий Сергеевич.

Рабочий телефон: 8 (4852) 79-21-00.

Разработчиком материалов ОВОС является «Ленгипротранспут» - филиал АО «Росжелдорпроект».

Адрес «Ленгипротранспут»: 190031, Санкт-Петербург, наб. реки Фонтанки, д.117.

Контактное лицо – Главный инженер проекта Бирюков Алексей Сергеевич.

Рабочий телефон: 8 (812) 607-50-00 (доб. 64576).

3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Намечаемая деятельность – реконструкция земляного полотна на перегонах Малошуйка – Нименга (191 км ПК 7-194 км ПК 7), Костринский Ручей – Кодино (294 км ПК 8-299 км ПК 1), Кодино – Мошное (307 км ПК 4-314 км ПК 10) участка Маленьга – Обозерская Северной железной дороги. Работы, реализуемые в рамках проектируемого объекта, направлены на восстановление основных технических и эксплуатационных показателей сооружений.

Участки производства работ располагаются на территории Онежского района Архангельской области.

4. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОВОС

Целью работы по проведению оценки воздействия на окружающую среду является выявление значимых воздействий на окружающую среду от проведения реконструкции и функционирования земельного полотна на перегонах Малошуйка – Нименга (191 км ПК 7-194 км ПК 7), Костринский Ручей – Кодино (294 км ПК 8-299 км ПК 1), Кодино – Мошное (307 км ПК 4-314 км ПК 10) участка Маленьга – Обозерская Северной железной дороги, рекомендации по предупреждению или снижению возможных негативных воздействий от намечаемой деятельности.

Для достижения указанной цели при выполнении ОВОС необходимо решить следующие задачи:

1. Выполнить описание и оценку существующего природно-климатического состояния окружающей среды в районе работ по реконструкции (Онежский район Архангельской области – перегоны Малошуйка – Нименга, Костринский Ручей – Кодино, Кодино – Мошное), включая состояние климатических, геологических, гидрогеологических, гидрографических, ландшафтных, состояние почвенного и растительного покрова, животного мира, социально-экономических условий в районах намечаемой деятельности.
2. Провести комплексную оценку воздействия на окружающую среду.
3. Определить количественные характеристики воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности.
4. Разработать мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.
5. Разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга.

5. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

Материалы по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по реконструкции земляного полотна на перегонах Малошуйка – Нименга (191 км ПК 7-194 км ПК 7), Костринский Ручей – Кодино (294 км ПК 8-299 км ПК 1), Кодино – Мошное (307 км ПК 4-314 км ПК 10) участка Маленьга – Обозерская Северной железной дороги, должны содержать следующее:

5.1 Общие сведения

- 5.1.1 Сведения о Заказчике;
- 5.1.2 Цель и потребность реализации намечаемой деятельности
- 5.1.3 Местоположение района производства работ;
- 5.1.4 Основные проектные решения;
- 5.1.5 Краткая характеристика организации строительства.

5.2 Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой хозяйственной деятельностью

- 5.2.1 Климатические характеристики района строительства;
- 5.2.2 Характеристики рельефа и геоморфология;
- 5.2.3 Геологические условия;
- 5.2.4 Гидрографическая характеристика;
- 5.2.5 Гидрогеологические условия;
- 5.2.6 Характеристика почвенного и растительного покрова;
- 5.2.7 Характеристика и описание животного мира;

5.2.8 Наличие/отсутствие и описание зон с особым режимом природопользования (ООПТ, леса, объекты культурного наследия, скотомогильники, зоны санитарной охраны и т.п.).

5.3 Оценка воздействия на компоненты окружающей среды, которые могут быть затронуты при осуществлении намечаемой хозяйственной деятельности

5.3.1 Атмосферный воздух:

- описание характеристик источников выделения и источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- определение перечня и количества загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу;
- расчёт уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе намечаемой деятельности;
- планируемые мероприятия по охране атмосферного воздуха.

5.3.2 Воздействие физических факторов (шум, ЭМИ, инфразвук, вибрация):

- описание характеристик источников физического воздействия;
- расчеты уровня шума на период строительства;
- мероприятия по защите от шума в период строительства.

5.3.3 Воздействие на земли, почвы и геологическую среду:

- характеристика земельного участка, характеристика территории;
- оценка воздействия на земли, почвы и геологическую среду.

5.3.4 Поверхностные и подземные воды:

- описание водоохраных зон;
- мероприятия по охране поверхностных вод;
- оценка воздействия на водные биологические ресурсы.

5.3.5 Отходы производства и потребления:

- перечень и характеристика отходов (класс опасности, опасные свойства, количественная характеристика, периодичность образования);
- планируемые мероприятия по обращению с отходами

5.3.6 Растительный и животный мир.

5.3.7 Аварийные ситуации:

- сценарии аварийных ситуаций по воздействию на каждую среду (атмосферный воздух, поверхностные и грунтовые воды, почвенный и растительный покров и т.п.);
- рекомендации по минимизации воздействия аварийных ситуаций на объекты.

5.4 Прогноз возможных последствий воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду

- 5.5 Предложения по программе экологического мониторинга**
- 5.6 Характеристика санитарно-защитной зоны**
- 5.7 Оценка воздействия на социально-экономические условия**
- 5.8 Оценка эколого-экономического ущерба (экономические расчеты)**
- 5.9 Резюме нетехнического характера**
- 5.10 Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности**

6. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Основными методами проведения оценки воздействия на окружающую среду являются:

- анализ доступных данных о состоянии окружающей среды и социально-экономических условиях районов реализации намечаемой хозяйственной деятельности;
- анализ технологических процессов и определение параметров воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности;
- расчётные методы определения ожидаемых уровней выбросов, физического воздействия и образования отходов;
- проведение расчётов, позволяющих оценить степень возможного воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду;
- экспертные оценки для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению.

7. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

7.1 Взаимодействие сторон

В соответствии с п.4.2 «Положения об ОВОС...» участие общественности в подготовке и обсуждении материалов оценки воздействия на окружающую среду обеспечивается Исполнителем совместно с Заказчиком, но организуется органами местного самоуправления или соответствующими органами государственной власти.

С целью выявления общественных предпочтений и их учёта в процессе оценки Исполнитель совместно с Заказчиком осуществляет информирование общественности о реализации проекта в период проведения ОВОС на всех этапах.

В соответствии с законодательством РФ решение о целесообразности или нецелесообразности проведения общественных слушаний, а также о форме их проведения принимают органы местного самоуправления, на территории которых намечается реализация хозяйственной деятельности.

7.2 Основные механизмы и методы проведения общественных обсуждений

Согласно «Положению об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» п. 4.6 информирование и участие общественности в процессе оценки воздействия на окружающую среду осуществляется следующим образом:

- Исполнитель совместно с Заказчиком осуществляет информирование общественности о намечаемой деятельности путём публикации в официальных изданиях органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органов местного самоуправления, на территории которых намечается реализация хозяйственной деятельности информации о: названиях, целях и месторасположении намечаемой деятельности; наименовании и адресе Заказчика и Исполнителя; примерных сроках проведения ОВОС; органе, ответственном за организацию общественного обсуждения; предлагаемой форме общественного обсуждения, а также о форме представления замечаний и предложений; сроках и месте доступности технического задания по оценке воздействия на окружающую среду;

- Исполнитель осуществляет дополнительное информирование участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, что может осуществляться путём распространения информации (о намечаемой хозяйственной и иной деятельности, включая цель её реализации, о возможных альтернативах, сроках осуществления и предполагаемом месте размещения, о затрагиваемых административных территориях, о возможности трансграничного воздействия, о соответствии территориальным и отраслевым планам и программам, о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию, и её наиболее уязвимых компонентах, о возможных значимых воздействиях на окружающую среду и мерах по уменьшению или предотвращению этих воздействий) по радио, на телевидении, в периодической печати, через Интернет и иными способами, обеспечивающими распространение информации;

- в течение 30 дней со дня опубликования информации Исполнитель принимает и документирует замечания и предложения от общественности. Данные замечания учитываются при составлении технического задания по оценке воздействия на окружающую среду и должны быть отражены в материалах по оценке воздействия на окружающую среду;

- Исполнитель совместно с Заказчиком обеспечивает доступ к техническому заданию заинтересованной общественности и других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду с момента его утверждения и до окончания процесса оценки воздействия на окружающую среду;

- информация о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов ОВОС, о дате и месте проведения общественных слушаний публикуется Исполнителем совместно с Заказчиком в средствах массовой информации не позднее, чем за 30 дней до их проведения;

- предоставление предварительного варианта материалов ОВОС общественности для ознакомления и представления замечаний проводится Исполнителем совместно с Заказчиком в течение 30 дней, но не позднее, чем за 2 недели до окончания общественных обсуждений (проведения общественных слушаний);

- порядок проведения общественных слушаний определяется органами местного самоуправления и содействии заинтересованной общественности. Все решения по участию общественности оформляются документально. При проведении общественных слушаний составляется протокол, в котором чётко фиксируются основные вопросы обсуждения, а также предмет разногласий между общественностью и Заказчиком (если таковой был выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти и местного самоуправления, граждан, общественных организаций, Исполнителя, Заказчика и входит в качестве одного из приложений в окончательный вариант материалов ОВОС;

- Исполнитель совместно с Заказчиком осуществляет принятие от граждан и общественных организаций письменные замечания и предложения и документирует их в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения;

- Исполнитель совместно с Заказчиком обеспечивает доступ общественности к окончательному варианту материалов по оценке воздействия на окружающую среду в течение всего срока с момента утверждения последнего и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.

8. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС

Проведение работ по оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности, формирование отчетной документации, информирование общественности и заинтересованных сторон о процедуре ОВОС и ее результатах планируется провести в период с декабря 2020 года по март 2021 года.