

Согласовано
Проректор по науке и инновациям
ПНИПУ

_____ Кортаев В.Н.
_____ 2020 г.

М.П.

Утверждаю
Генеральный директор
ООО «НОВА-Брит»

_____ Черевко В.Д.
_____ 2020 г.

М.П.

Проект

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПО ОБЪЕКТУ: проект технической документации на новую технологию «Устройство конструктивных слоев дорожной одежды автомобильных дорог или иных транспортных сооружений с применением строительного грунта «БРИТ»»

1. Генеральный проектировщик (Исполнитель)	ФГБОУ ВО «Пермский национально исследовательский политехнический университет» Адрес: 614990, г. Пермь, Комсомольский проспект, 29
2. Заказчик	ООО «НОВА-Брит» Адрес: 125319, г. Москва, ул. Академика Ильюшина, д. 9 (юридический адрес); 127566, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 44, БЦ «Альтеза (почтовый адрес);
3. Ориентировочные сроки проведения процедуры оценки воздействия объекта на окружающую среду	август 2020 – декабрь 2020
4. Наименование объекта	Новая технология «Устройство конструктивных слоев дорожной одежды автомобильных дорог или иных транспортных сооружений с применением строительного грунта «БРИТ»»
5. Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду, в том числе, план проведения консультаций с общественностью	При описании состояния окружающей среды в районе проведения работ за основу должны быть приняты фоновые данные Росгидромета, Минприроды России, а также данные Заказчика по результатам опытно-промышленных исследований и работ по фоновому мониторингу в границах ЛУ (при наличии). Характеристика социально-экономических условий должна быть представлена на основании официальных данных государственной статистической отчетности. Для оценки воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду могут быть использованы следующие методы: 1. Расчетные методы – определение параметров выбросов загрязняющих веществ при реализации работ по объекту и выполнение расчета рассеивания загрязняющих веществ в

	<p>атмосферу с использованием утвержденных методик и программного комплекса «Эколог».</p> <p>2. Метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам – аналогами;</p> <p>3. Метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями или расчетами;</p> <p>План проведения консультаций с общественностью представлен в Приложении № 1.</p>
<p>6. Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности); 2. Анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая регламентируемая деятельность; 3. Выявление возможных воздействий регламентируемой деятельности на окружающую среду; 4. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности; 5. Определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации; 6. Оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий; 7. Сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации; 8. Разработка предложений по программе мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой регламентируемой деятельности; 9. Разработка рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности; 10. Подготовка материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов).
<p>7. Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общие сведения <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Наименование и адрес Заказчика намечаемой деятельности; 1.2. Название объекта проектирования и планируемое место его реализации; 1.3. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника – контактного лица; 1.4. Характеристика типа обосновывающей документации; 1.5. Нормативно-техническая база

	<ol style="list-style-type: none">2. Пояснительная записка по обосновывающей документации<ol style="list-style-type: none">2.1. Характеристика намечаемой деятельности2.2. Характеристика исходных материалов для производства строительного грунта «БРИТ»2.3. Принципиальные основы технологических процессов<ol style="list-style-type: none">2.3.1 Подготовительные работы2.3.2. Технология производства работ методом смешения на дороге2.3.3. Технология производства работ с использованием грунтосмесительной установки2.3.4. Результаты апробации разработанных технических решений на технологических площадках обществ группы ПАО «Газпром нефть»3. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности;4. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой деятельности (различные расположения объекта, технологии и иные альтернативы в пределах полномочий заказчика), включая предлагаемый и «нулевой вариант» (отказ от деятельности);5. Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой деятельностью;<ol style="list-style-type: none">5.1. Общие сведения о территориях, на которых планируется осуществлять намечаемую деятельность5.2. Краткая характеристика климатических поясов, в которых планируется осуществление хозяйственной деятельности5.3. Современное состояние компонентов природной среды территории намечаемой деятельности5.4. Зоны с особым режимом природопользования (экологических ограничений)<ol style="list-style-type: none">5.4.1 Особо охраняемые природные территории (ООПТ)5.4.2 Территории традиционного природопользования6. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности<ol style="list-style-type: none">6.1. Оценка технических и технологических решений6.2. Оценка воздействия объекта на атмосферный воздух6.3. Оценка воздействия на поверхностные водные объекты. Водопотребление и водоотведение6.4. Оценка акустического воздействия объекта, вибрации, электромагнитного и ионизирующего излучений6.5. Обращение с отходами производства и потребления6.6. Оценка воздействия на геологическую среду и подземные воды, донные отложения, грунты6.7. Оценка воздействия на растительный и животный мир, ООПТ6.8. Оценка воздействия на почвенный покров6.9. Оценка воздействия на водные биологические ресурсы6.10. Оценка мероприятий по минимизации риска возникновения возможных аварийных ситуаций и
--	---

	<p>последствий их воздействия на окружающую среду</p> <p>6.10.1. Оценка аварийной ситуации «Перелив топлива из бака автотранспортной техники при заправке»</p> <p>6.10.2. Оценка аварийной ситуации «Разлив нефтепродуктов при аварии топливозаправщика»</p> <p>6.10.3. Оценка аварийных ситуаций «Пожар при разливе нефтепродуктов из топливозаправщика» «Пожар на площадке ГСУ при разливе нефтепродуктов из дизельной электростанции»</p> <p>6.10.4. Оценка аварийной ситуации «Попадание используемых материалов (шламы буровые, материалы из буровых шламов, минеральные вяжущие) в водные и почвенные экосистемы»</p> <p>7. Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности</p> <p>7.1. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу</p> <p>7.2. Мероприятия по снижению отрицательного воздействия на поверхностные и подземные воды</p> <p>7.3. Мероприятия по защите от шума, инфразвука, ультразвука и ионизирующего излучения</p> <p>7.4. Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду при обращении с отходами</p> <p>7.5. Мероприятия по охране земельных ресурсов, почвенного слоя</p> <p>7.6. Мероприятия по снижению отрицательного воздействия объекта на растительный и животный мир</p> <p>7.7. Мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций</p> <p>8. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой деятельности</p> <p>9. Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа;</p> <p>9.1. Мониторинг атмосферного воздуха</p> <p>9.2. Мониторинг объектов гидросферы</p> <p>9.3. Мониторинг состояния почвенного слоя</p> <p>9.4. Мониторинг растительного и животного мира</p> <p>9.5. Мониторинг за качеством применяемых и полученных материалов</p> <p>9.6. Производственный экологический контроль</p> <p>9.7. Мониторинг окружающей среды при возникновении аварийных ситуаций</p> <p>10. Экологические платежи</p> <p>10.1. Расчет компенсационных выплат за загрязнение атмосферного воздуха</p> <p>10.2. Расчет компенсационных выплат за размещение отходов</p> <p>11. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду</p>
--	--

	намечаемой деятельности, в которых указывается: 12. Резюме нетехнического характера.
--	---

План проведения и основные методы общественных обсуждений

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
1-й месяц	Информирование ОМС о проведении ОВОС. Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса ОВОС (в т.ч. заинтересованной общественности), целесообразности/нецелесообразности проведения общественных обсуждений	ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Направление официального письма, проекта ТЗ, включающего план мероприятий общественных обсуждений, с предложением внести требования и замечания к проекту ТЗ, согласовать План мероприятий и определить целесообразность/нецелесообразность проведения общественных обсуждений. Консультации по телефону: ответственные лица от ПНИПУ Сурков Александр Анатольевич, конт. тел. 8 982 468 1520 Калинина Елена Васильевна, конт. тел. 8 912 780 9592
1-й месяц	Информирование о проведении ОВОС, месте и сроках доступа проекта ТЗ на выполнение ОВОС и предварительной экологической оценки.	ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского	Рассылка письменных уведомлений и проекта ТЗ с предложением внести требования и замечания к проекту ТЗ. Публикации в официальных СМИ, сайты ООО «НОВА-Брит» и ФГБОУ ВО ПНИПУ

		района Томской области	
1-й месяц	Обеспечение доступа к обсуждаемым исходным материалам для сбора замечаний и предложений.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Размещение проекта ТЗ в местах общественного доступа и в сети Интернет на официальном сайте Заказчика ООО «НОВА-Брит» и Исполнителя ФГБОУ ВО ПНИПУ
1-2-й месяцы	Сбор и учет комментариев от заинтересованных сторон при составлении окончательного варианта ТЗ.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Размещение специальных журналов предложений и замечаний вместе с информационными материалами в местах размещения документации, выставляемой на общественные обсуждения. Прием комментариев от представителей заинтересованных сторон (в письменном и электронном виде), телефонных обращений. Внесение изменение в проект ТЗ. Предложения и замечания к ТЗ принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления
2-й месяц	Утверждение окончательного варианта ТЗ.	Заказчик и Исполнитель	Согласование окончательного

			варианта ТЗ с печатями организаций и подписями ответственных лиц на титульном листе ТЗ на ОВОС
2-й месяц	Обеспечение доступа к утвержденному варианту ТЗ в течение всего периода проведения процесса ОВОС.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Размещение утвержденного варианта ТЗ в местах общественного доступа и сети Интернет на официальном сайте Заказчика ООО «НОВА-Брит» и Исполнителя ФГБОУ ВО ПНИПУ
2-й месяц	Информирование о сроках и месте доступа предварительного варианта материалов ОВОС	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Распространение информации через: публикации в официальных СМИ (муниципальные, региональные и федеральные) и в сети Интернет на официальном сайте Заказчика ООО «НОВА-Брит» и Исполнителя ФГБОУ ВО ПНИПУ.
2-й месяц	Обеспечение доступа к предварительным материалам ОВОС.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского	Размещение предварительных материалов ОВОС в местах общественного доступа и в сети Интернет на официальном сайте

		районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Заказчика ООО «НОВА-Брит» и Исполнителя ФГБОУ ВО ПНИПУ
2-й месяц	Сбор и учет комментариев от заинтересованных сторон по предварительным материалам ОВОС.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	Размещение специальных журналов предложений и замечаний вместе с предварительными материалами ОВОС в местах размещения документации, выставляемой на общественные обсуждения. Прием предложений и замечаний от представителей заинтересованных сторон (в письменном и электронном виде), телефонных обращений (принимаются в течение 30 дней со дня публикации объявления в официальных изданиях).
2-й месяц	Проведение общественных обсуждений (в случае принятия решения об их целесообразности).	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартковского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-	Организация и проведение общественных обсуждений (в форме слушаний, опроса и т.д.): Направление заявления о намерении провести общественные обсуждения в адрес Администрации МО.

		Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области Исполнитель ОВОС	Публикация постановления Администрации МО о назначении общественных обсуждений. Информирование общественности о проведении общественных обсуждений через СМИ в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации. Прием и документирование письменных замечаний и предложений от общественности в течение 30 дней со дня опубликования информационного сообщения. Включение замечаний и предложений в материалы по ОВОС.
3-й месяц	Подготовка окончательного варианта материалов ОВОС.	Заказчик и Исполнитель ОВОС	Внесение изменений в предварительный вариант материалов ОВОС.
3-й месяц	Обеспечение доступа к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения последнего варианта и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-Югра, Катангского района Иркутской области,	Предоставление материалов в сети Интернет в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения.

		Парабельского района Томской области	
--	--	--	--