Согласовано	утверждаю	
Проректор по науке и инновациям	Генеральный директор	
ПНИПУ	ООО «НОВА-Брит»	
Коротаев В.Н.	Бондарь Н.А.	
2020 г.	2020 г.	
М.П	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) 2. Заказчик	ФГБОУ ВО «Пермский национально исследовательский политехнический университет» Адрес: 614990, г. Пермь, Комсомольский проспект, 29 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 опытнопромышленных 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

	атмосферу с использованием утвержденных методик и	
	программного комплекса «Эколог».	
	2. Метод аналоговых оценок – определение параметров	
	воздействий с использованием данных по объектам –	
	аналогами;	
	3. Метод экспертных оценок для оценки воздействий,	
	параметры которых не могут быть определены	
	непосредственными измерениями или расчетами;	
	План проведения консультаций с общественностью	
	представлен в Приложении № 1.	
6. Основные задачи при	1. Определение характеристик намечаемой	
проведении оценки	хозяйственной и иной деятельности и возможных	
воздействия на	альтернатив (в том числе отказа от деятельности);	
окружающую среду	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	
7. Продпочение за селение	неспециалистов).	
7. Предполагаемый состав и	1. Общие сведения	
содержание материалов	1.1. Наименование и адрес Заказчика намечаемой	
по оценке воздействия на	деятельности;	
окружающую среду	1.2. Название объекта проектирования и планируемое	
	место его реализации; 1.3. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника –	
	г.э. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника – контактного лица;	
	1.4. Характеристика типа обосновывающей	
	документации;	
	1.5. Нормативно-техническая база	
	1.5. HOPMAINDHO-TOARN TOORAN DASA	

- 2. Пояснительная записка по обосновывающей документации
 - 2.1. Характеристика намечаемой деятельности
- 2.2. Характеристика исходных материалов для производства строительного грунта «БРИТ»
 - 2.3. Принципиальные основы технологических процессов
- 2.3.1 Подготовительные работы
- 2.3.2. Технология производства работ методом смешения на дороге
- 2.3.3. Технология производства работ с использованием грунтосмесительной установки
- 2.3.4. 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;
- 5.1. Общие сведения о территориях, на которых планируется осуществлять намечаемую деятельность
- 5.2. Краткая характеристика климатических поясов, в которых планируется осуществление хозяйственной деятельности
- 5.3. Современное состояние компонентов природной среды территории намечаемой деятельности
- 5.4. Зоны с особым режимом природопользования (экологических ограничений)
 - 5.4.1 Особо охраняемые природные территории (ООПТ)
 - 5.4.2 Территории традиционного природопользования
- 6. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности
- 6.1. Оценка технических и технологических решений
- 6.2. Оценка воздействия объекта на атмосферный воздух
- 6.3. Оценка воздействия на поверхностные водные объекты. Водопотребление и водоотведение
- 6.4. Оценка акустического воздействия объекта, вибрации, электромагнитного и ионизирующего излучений
 - 6.5. Обращение с отходами производства и потребления
- 6.6. Оценка воздействия на геологическую среду и подземные воды, донные отложения, грунты
- 6.7. Оценка воздействия на растительный и животный мир, ООПТ
- 6.8. Оценка воздействия на почвенный покров
- 6.9. Оценка воздействия на водные биологические ресурсы
- 6.10. Оценка мероприятий по минимизации риска возникновения возможных аварийных ситуаций и

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

намечаемой деятельности, в которых указывается:
12. Резюме нетехнического характера.
1 1

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 OBOC, месте и сроках доступа проекта ТЗ на выполнение OBOC 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	Обеспечение доступа к обсуждаемым	Заинтересованная	Размещение проекта
месяц	исходным материалам для сбора	общественность.	ТЗ в местах
	замечаний и предложений.	ОМС Пуровского,	общественного
		Надымского,	доступа и в сети
		Тазовского,	Интернет на
		Ямальского,	официальном сайте
		Красноселькупского	Заказчика ООО
		районов ЯНАО	«НОВА-Брит» и
		Нижневартовского,	Исполнителя ФГБОУ
		Сургутского, Ханты-	во пнипу
		Мансийского	DO IIIIIII
		районов ХМАО-	
		Югра, Катангского	
		района Иркутской	
		области,	
		Парабельского	
		района Томской	
		области	
1-2-й	Сбор и учет комментариев от	Заинтересованная	Размещение
месяцы	заинтересованных сторон при	общественность.	специальных
	составлении окончательного варианта	ОМС Пуровского,	журналов
	T3.	Надымского,	предложений и
		Тазовского,	замечаний вместе с
		Ямальского,	информационными
		Красноселькупского	материалами в местах
		районов ЯНАО	размещения
		Нижневартовского,	документации,
		Сургутского, Ханты-	выставляемой на
		Мансийского	общественные
		районов ХМАО-	обсуждения.
		Югра, Катангского	Прием комментариев
		района Иркутской	от представителей
		области,	заинтересованных
		Парабельского	сторон (в письменном
		района Томской	и электронном виде),
		области	телефонных
			обращений.
			Внесение изменение в
			проект ТЗ.
			Предложения и
			замечания к ТЗ
			принимаются в
			течение 30 дней с
			момента публикации
			объявления
2-й	Утверждение окончательного	Заказчик и	Согласование
месяц	варианта ТЗ.	Исполнитель	окончательного
мселц	виришти то.	TIOHOJHMIOJID	OROH IGICADIIOI U

2-й	Обеспечение доступа к	Заинтересованная	варианта ТЗ с печатями организаций и подписями ответственных лиц на титульном листе ТЗ на ОВОС Размещение
месяц	утвержденному варианту ТЗ в течение всего периода проведения процесса ОВОС.	общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты- Мансийского районов ХМАО- Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	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 Нижневартовского, 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

		×	2
		районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты- Мансийского районов ХМАО- Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской	Заказчика ООО «НОВА-Брит» и Исполнителя ФГБОУ ВО ПНИПУ
		области	
2-й	Сбор и учет комментариев от	Заинтересованная	Размещение
месяц	заинтересованных сторон по предварительным материалам ОВОС.	общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского, Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты- Мансийского районов ХМАО- Югра, Катангского района Иркутской области, Парабельского района Томской области	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
2-й месяц	Проведение общественных обсуждений (в случае принятия решения об их целесообразности).	Заинтересованная общественность. ОМС Пуровского, Надымского, Тазовского, Ямальского,	изданиях). Организация и проведение общественных обсуждений (в форме слушаний, опроса и т.д.):
		Красноселькупского районов ЯНАО Нижневартовского, Сургутского, Ханты-Мансийского районов ХМАО-	Направление заявления о намерении провести общественные обсуждения в адрес Администрации МО.

		10 1/	ПС
		Югра, Катангского	Публикация
		района Иркутской	постановления
		области,	Администрации МО о
		Парабельского	назначении
		района Томской	общественных
		области	обсуждений.
		Исполнитель ОВОС	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	Подготовка окончательного	Заказчик и	Внесение изменений в
месяц	варианта материалов ОВОС.	Исполнитель ОВОС	предварительный
			вариант материалов
			OBOC.
3-й	Обеспечение доступа к	Заинтересованная	Предоставление
месяц	окончательному варианту материалов	общественность.	материалов в сети
	ОВОС в течение всего срока с	ОМС Пуровского,	Интернет в течение 30
	момента утверждения последнего	Надымского,	дней после окончания
	варианта и до принятия решения о	Тазовского,	общественного
	реализации намечаемой деятельности.	Ямальского,	обсуждения.
		Красноселькупского	
		районов ЯНАО	
		Нижневартовского,	
		Сургутского, Ханты-	
		Мансийского	
		районов ХМАО-	
		•	
		Югра, Катангского	
		района Иркутской области,	
i			l .

	Парабельского	
	района Том	ской
	области	