

СОГЛАСОВАНО:

Управляющий директор - Директор
разреза "Виноградовский"
- филиала АО "КТК"
должность, заказчик

Е.Г. Дмитриев
подпись, инициалы, фамилия
« 05 » 12 2025г.

УТВЕРЖДЕНО:

Технический директор АО "КТК"
должность, заказчик

К.Ю. Юренков
подпись, инициалы, фамилия
« 05 » 12 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг

Предмет закупки
корректировка (разработка) проектной документации
к комплексному экологическому разрешению
для объектов НВОС I категории разреза «Виноградовский»
- филиала АО «КТК»

Кемерово
2025

Содержание

Перечень видов услуг на основе справочника ОКДП, для закупки которых применяется настоящее типовое техническое задание.....	3
РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ	4
РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ.....	4
Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг	
Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг	
Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки	
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ.....	5
Подраздел 3.1. Общие требования	
Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг	
Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг	
Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности	
Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг	
Подраздел 3.6. Требования по обучению персонала заказчика	
Подраздел 3.7. Требования к составу технического предложения участника	
Подраздел 3.8. Специальные требования	
РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ	7
Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг	
Подраздел 4.2. Требования по приемке услуг	
Подраздел 4.3. Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)	
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА	8
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	8
РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	8

Перечень видов услуг на основе справочника ОКДП, для закупки которых применяется настоящее типовое техническое задание

Код	Вид услуги
7400000	Услуги в области коммерческой и технической деятельности прочей

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Корректировка (разработка) проектной документации к комплексному экологическому разрешению для объектов НВОС I категории разреза «Виноградовский» - филиала АО «КТК»

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг

Корректировка (разработка) материалов, включая проведение экспертиз, получение заключений, согласований, актуализация документов к комплексному экологическому разрешению (далее по тексту КЭР), оформление заявок на получение КЭР для объектов НВОС I категории разреза «Виноградовский» - филиала АО «КТК»:

НВОС №32-0142-000580-П «Горный участок №1 «Караканский-Южный» ((КЕМ 01235 ТЭ, КЕМ 01236 ТЭ, КЕМ 13490 ТЭ, КЕМ 01622 ТЭ)

НВОС №32-0142-000581-П «Горный участок №2 "Виноградовский" (КЕМ 12082 ТЭ, КЕМ 13489 ТЭ)»

НВОС №32-0142-000582-П «Горный участок №3 "Черемшанский" (КЕМ 01966 ТЭ, КЕМ 42172 ТЭ)

НВОС №32-0142-001067-П «Участок ОГР "Листвяничный" (КЕМ 01796 ТЭ)»

в соответствии с требованиями действующего законодательства до конца действия договора.

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг

В рамках оказания услуг Исполнитель должен по каждому объекту ОНВОС, указанному в подразделе 2.1.:

1. Выполнить сбор необходимых исходных данных и анализ имеющейся исходной проектной и нормативно-разрешительной документации и разработать материалы для пересмотра комплексного экологического разрешения по объектам:

1.1. провести оценку соответствия технологических показателей, характеризующих каждую из применяемых на объектах технологий, показателям наилучших доступных технологий (НДТ) в соответствии с действующим информационно-техническим справочником по наилучшим доступным технологиям;

1.2. провести инвентаризацию стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (с нанесением источников выбросов на ситуационный план, с указанием координат) в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 871 от 19.11.2021г. с составлением отчета и утвердить «Заказчиком».

При проведении инвентаризации учесть фактически существующие источники загрязнения атмосферного воздуха. Уточнить применяемое оборудование и материалы. Учесть данную информацию при расчетах выбросов загрязняющих веществ, согласовать с «Заказчиком».

1.3. провести корректировку расчетов технологических нормативов выбросов;

1.4. провести корректировку расчетов технологических нормативов физических воздействий;

1.5. выполнить работы по корректировке проекта (расчетов) нормативов допустимых выбросов в атмосферный воздух загрязняющих веществ (далее проект НДВ), в том числе нормативов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II класса опасности), при наличии таких веществ в выбросах.

1.6. провести инвентаризацию объектов накопления и размещения отходов (привязать объекты ОРО в системе координат ГСК-2011);

1.7. выполнить корректировку Проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР). Согласовать перечень, места накопления и хранения образующихся отходов с «Заказчиком»;

1.8. выполнить корректировку Программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объектов размещения отходов и в пределах их воздействия (ОРО), с оформлением ситуационного плана с нанесением точек мониторинга и координат.

1.9. выполнить корректировку Программы производственного экологического контроля (ПЭК).

1.10. согласовать с «Заказчиком» материалы, представляемые в Управление Росприроднадзора

для пересмотра КЭР ;

1.11. подать Заявку на пересмотр КЭР в управление Росприроднадзора;

1.12. осуществлять сопровождение рассмотрения поданной Заявки, вплоть до получения КЭР;

1.13. получить комплексное экологическое разрешение по форме, установленной согласно действующему законодательству;

1.14. передать материалы, представленные в Управление Росприроднадзора для получения КЭР, на бумажном и электронном носителе Заказчику.

Дополнительно:

1. Уточнить и согласовать с «Заказчиком» границы и координаты:

- объектов негативного воздействия на окружающую среду,
- расположения источников выбросов загрязняющих веществ,
- объектов размещения отходов,
- границ санитарно-защитных зон.

2. При разработке ПНООЛР выполнить обоснование исключения лома черных и цветных металлов из перечня отходов, в соответствии со ст. 13.1. Федерального Закона «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ.

3. Разработать и согласовать в установленном порядке Программы повышения экологической эффективности (ППЭЭ) с выполнением расчетов планируемых временно разрешенных выбросов, с указанием объема или массы загрязняющих веществ на текущий момент, на период реализации ППЭЭ и после ее реализации (при необходимости, выполнить соответствующее обоснование).

4. Перечень и количество источников загрязнения атмосферного воздуха, перечень образующихся отходов и их места накопления, хранения в обязательном порядке согласовать с «Заказчиком»

Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Работа выполняется в полном объеме.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1. Общие требования

1. Исполнитель берёт на себя обязательства по оказанию всего комплекса услуг, включая получение всех согласований со сторонними организациями, получение справок, заключений, экспертиз и т.п., требующихся для получения КЭР.

2. Исполнитель при подготовке материалов, сборе исходных данных, с учетом получения при необходимости согласований, экспертиз, справок и иной информации для получения КЭР, осуществляет деятельность самостоятельно с выездом по месту нахождения Заказчика.

3. Исполнитель осуществляет подачу и сопровождение на всех стадиях согласования документации, прилагаемой к комплексному экологическому разрешению, в органах государственной власти в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4. Исполнитель берет на себя ответственность по устранению всех замечаний к заявке на получение КЭР в установленный законом срок (в случае возникновения)

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг

1. Документация должна быть разработана в соответствии с требованиями законодательства РФ, действующего на момент разработки материалов КЭР:

- Ст. 31.1 Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. № 7-ФЗ (с изменениями, внесенными ФЗ от 21.07.2014г. № 219-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты РФ»)

- ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ;

- ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» №96-ФЗ,

- ФЗ «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ, с изменениями, вступившими в силу 01.03.2025г.

- Постановления Правительства Российской Федерации от 4 августа 2022 года № 1386 об утверждении «Правил рассмотрения заявок на получение комплексных экологических разрешений, выдачи, пересмотра, отзыва комплексных экологических разрешений и внесения в

них изменений»,

- Приказа Минприроды РФ от 22.10.2021 N 780 «Об утверждении формы заявки на получение комплексного экологического разрешения и формы комплексного экологического разрешения»
- Приказа Минприроды РФ от 19.11.2021 N 871 "Об утверждении порядка проведения инвентаризации стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, корректировки ее данных, документирования и хранения данных, полученных в результате проведения таких инвентаризации и корректировки"
- Приказа Министерства природных ресурсов и экологии №156 от 31.02.2025г. «Об утверждении правил разработки технологических нормативов»
- Приказа Минприроды России от 18.02.2022 № 109 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»
- Приказа Минприроды России от 23.12.2022 № 907 «Об утверждении правил разработки программы повышения экологической эффективности»;
- Информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям ИТС 37–2023 «Добыча и обогащение угля», вступившем в действие с 01.03.2025 г.
- и других действующих нормативных документов законодательства РФ.

2. Выполнение работ в соответствии с материалами проектной документации:

- Технический проект разработки Караканского и Соколовского каменноугольных месторождений. Оработка запасов угля участков недр «Караканский Южный», «Караканский Южный-1», «Караканский-Южный-2», «Брянский 1», «Виноградовский», «Виноградовский-2», «Разрез Черемшанский», «Листвяничный» и базальта (строительного камня) участка недр «Малоеловский». Дополнение 1 в части отработки участков недр «Виноградовский», «Виноградовский-2» Караканского каменноугольного месторождения открытым способом» (Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы №69/ГЭЭ от 17.01.2024г);
 - Технический проект разработки Караканского и Соколовского каменноугольных месторождений. Оработка запасов угля участков недр «Караканский Южный», «Караканский Южный-1», «Караканский-Южный-2», «Брянский 1», «Виноградовский», «Виноградовский-2», «Разрез Черемшанский», «Листвяничный» и базальта (строительного камня) участка недр «Малоеловский». Дополнение 2 в части отработки участков недр «Караканский Южный», «Караканский Южный-1», «Караканский Южный-2», «Брянский 1» Караканского каменноугольного месторождения открытым способом» ((Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы №1545/ГЭЭ от 20.08.2024)
 - Технический проект разработки Караканского и Соколовского каменноугольных месторождений. Оработка запасов угля участков недр «Караканский Южный», «Караканский Южный-1», «Караканский-Южный-2», «Брянский 1», «Виноградовский», «Виноградовский-2», «Разрез Черемшанский», «Листвяничный» и базальта (строительного камня) участка недр «Малоеловский». Дополнение 3 в части отработки участков недр «Разрез Черемшанский», «Малоеловский» Караканского каменноугольного месторождения открытым способом» (Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы №1544/ГЭЭ от 20.08.2024);
 - «Технический проект разработки Караканского и Соколовского каменноугольных месторождений. Оработка запасов угля участков недр «Караканский Южный», «Караканский Южный-1», «Караканский Южный-2», «Брянский 1», «Виноградовский», «Виноградовский-2», «Разрез Черемшанский», «Листвяничный» и базальта (строительного камня) участка недр «Малоеловский». Дополнение 4 в части отработки участка недр «Листвяничный» Караканского каменноугольного месторождения открытым способом».
3. Наличие у исполнителя положительного опыта оказания услуг по перечню оказываемых услуг.

Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

1. Исполнитель по согласованному с Заказчиком графику выполняет разработку,

корректировку и актуализацию в полном объеме материалов для пересмотра КЭР. В графике оказания услуг должны быть отражены основные события, происходящие при оказании услуг, а также предусмотрена промежуточная отчетность по этапам оказания услуг.

2. Исполнитель гарантирует выполнение работ в полном объеме, качественно и в сроки, установленные договором.

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности

Сохранение конфиденциальности информации, полученной в ходе тендерной процедуры и исполнения работ по договору.

Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Проведение работ предусматривается вблизи опасных производственных объектов.

Подраздел 3.6. Требования по обучению персонала заказчика

Наличие положительного опыта по перечню оказываемых услуг

Подраздел 3.7. Требования к составу технического предложения участника

Стоимость услуг, указанных в настоящем ТЗ, должна включать в себя все затраты, в т.ч. получение справок, прохождение экспертизы, командировочные, транспортные расходы, налоги и т.д.

Стоимость услуг по выполнению требований и объемов, указанных в настоящем ТЗ, должна быть представлена Участником закупки в виде сводной таблицы стоимости услуг.

После утверждения сметы Заказчиком величина затрат Исполнителя на оказание услуг в объеме настоящего технического задания становится фиксированной и увеличению в процессе выполнения договора не подлежит, даже если окажется, что в смете Исполнитель учел не все свои затраты, которые он фактически понес при выполнении данной услуги. Цена договора равняется цене конкурсной заявки Исполнителя.

Подраздел 3.8. Специальные требования

1. К оказанию услуг должны привлекаться специалисты, обладающие необходимыми профессиональными знаниями и практическим опытом разработки материалов для комплексного экологического разрешения по форме, установленной Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

2. Участник закупки должен подтвердить наличие у него опыта оказания услуг по разработке материалов и получению комплексного экологического разрешения в количестве не менее 10 работ за последний год предшествующий дате подачи заявки на участие в данной закупке, в том числе на угольных предприятиях. В составе предложения Участника желательно предоставление документов, подтверждающих опыт (отзывы других заказчиков).

3. «Исполнитель» осуществляет необходимые корректировки проектных решений, возникших в процессе согласований, без дополнительной оплаты.

4. Сбор иной информации, необходимой для проектирования осуществляет «Исполнитель»

5. Запрос, оплату информации, справок, заключений для проектирования выполняет «Исполнитель»

6. Документация утверждается Заказчиком.

7. Оплата за проведение согласований и экспертиз, заключений, необходимых в силу требований действующего законодательства РФ, производится Исполнителем.

8. В случае получения отрицательного заключения, последующие экспертизы и устранение замечаний проводится за счет «Исполнителя».

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг

Результатом оказания услуг является получение комплексного экологического разрешения по форме, установленной законодательством РФ.

Подраздел 4.2. Требования по приемке услуг

Приемка оказанных услуг осуществляется Заказчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента предоставления Исполнителем Акта сдачи-приемки оказанных услуг.

В случае установления Заказчиком фактов оказания услуг ненадлежащего качества,

Исполнитель обязан своими силами и за свой счет, в установленные Заказчиком сроки, устранить выявленные недостатки.

Оплата оказанных услуг будет производиться Заказчиком поэтапно по факту оказания услуг, в соответствии с календарным планом оказания услуг и графиком оплаты, на основании подписанных сторонами Актов сдачи-приемки оказанных услуг по каждому этапу, а также выставленных исполнителем счетов, (при необходимости - других расчётных документов) в течение 120 (ста двадцати) календарных дней с момента подписания Актов сдачи-приемки оказанных услуг.

Подраздел 4.3. Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

По результатам выполненных работ подрядчик выдает Заказчику:

1. Полный комплект материалов КЭР, представленных к заявке на пересмотр комплексного экологического разрешения в 1 экз. на бумажном носителе и в электронном виде.
2. Оригиналы всех заключений органов государственной власти к документации, представленной к заявке на комплексное экологическое разрешение.
3. Проектную документацию в 1 экземпляре:
 - В бумажном переплетенном виде;
 - На электронном носителе (CD) в формате *.pdf, размером не более 25Мб каждый файл (электронный вариант должен соответствовать бумажному, наименование папок и файлов должны совпадать с наименованием документов и чертежей, графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу, как по масштабу, так и по цветовому отображению), дополнительно:
 - чертежи в формате *.dwg;
 - пояснительные записки в формате *.doc.
 - чертежи, титульные листы томов должны быть продублированы в виде отсканированных документов, с подписями разработчиков и представлены в формате pdf.
 - расчетные таблицы в формате XL.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	КЭР	Комплексное экологическое разрешение
2	ПНООЛР	Проект норматив образования и размещения отходов
3	НВОС	Негативное воздействие на окружающую среду
4	НДТ	Наилучшие доступные технологии
5	ОРО	Объекты размещения отходов
6	ППЭЭ	Программы повышения экологической эффективности

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
-	-	-

Главный технолог, разрез «Виноградовский» - филиал АО «КТК»
должность, организация разработчика ТЗ

В.Кузьмина Н.В. Кузьмина

подпись, инициалы, фамилия
«15» 12 2025 г.