

СОГЛАСОВАНО:
Управляющий директор
ООО «Полюс Проект»

_____ А.В. Поляков
« _____ » _____ 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Управляющий директор
АО «Полюс Красноярск»

_____ П.Г. Ворсин
« _____ » _____ 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение оценки воздействия на окружающую среду
**«СТРОИТЕЛЬСТВО ЗИФ-5 ПО ПЕРЕРАБОТКЕ РУДЫ
МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БЛАГОДАТНОЕ» ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
8,3 МЛН. Т/ГОД». «ПЕРЕРАБОТКА И ТРАНСПОРТ РУДЫ
(ДРОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС + ЦПТ)»**

г. Красноярск, 2021 г.

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
1	Заказчик	АО «Полюс Красноярск» Юридический адрес: 663282, Красноярский край, Северо-Енисейский район, г.п. Северо-Енисейский, ул. Белинского, 2-Б. Почтовый (фактический) адрес: 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 10. тел. (391) 268-31-03, 268-31-60 тел./факс (391) 268-31-11, 268-31-30 email: reception@polyusgold.ru
2	Подрядчик - Генеральный проектировщик	ООО «Полюс Проект» Место нахождения: Красноярский край, г.о. город Красноярск, г. Красноярск. Адрес в пределах места нахождения и адрес для направления корреспонденции: 660075, Красноярский край, г.о. город Красноярск, г. Красноярск, ул. Маерчака, д. 10, помещ. 193. ОГРН 1102468035064 ИНН 2463222090 тел.(391) 290-67-03, 290-67-24 email: project@polyusgold.com
3	Границы проектирования	Определяются проектом
4	Подрядные организации	Определяется Генпроектировщиком и согласовывается Заказчиком.
5	Наименование намечаемой (планируемой) деятельности (объекта проектирования)	«СТРОИТЕЛЬСТВО ЗИФ-5 ПО ПЕРЕРАБОТКЕ РУДЫ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БЛАГОДАТНОЕ» ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 8,3 МЛН. Т/ГОД». «ПЕРЕРАБОТКА И ТРАНСПОРТ РУДЫ (ДРОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС + ЦПТ)»
6	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	1. I кв. 2021 г. 2. I кв. 2022 г. Работа выполняется поэтапно согласно требованиям действующего законодательства
7	Месторасположение объекта	Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат АО «Полюс Красноярск». Месторождение «Благодатное» находящееся в Северо-Енисейском районе Красноярского края в 15 км к юго-западу от п. Новая Калами
8	Основания для разработки	1. Договор подряда на выполнение проектных работ. 2. План ПИР на 2021 год. 3. Федеральный закон от 10 января 2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды». 4. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» 5. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
9	Цель выполнения работы	1. Обеспечение экологической безопасности и охраны окружающей среды планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности. 2. Предотвращение и (или) уменьшения воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий. 3. Выбор оптимального варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности с учетом экологических,

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>технологических и социальных аспектов или отказа от деятельности.</p> <p>4. Выявление характера, интенсивности и степени возможного воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, анализ и учет такого воздействия.</p> <p>5. Оценка экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий реализации такой деятельности и разработка мер по предотвращению и (или) уменьшению таких воздействий с учетом общественного мнения.</p>
10	Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду	<p>1. Задание на проектирование</p> <p>2. Материалы комплексных инженерных изысканий;</p> <p>3. Топографическая основа месторождения;</p> <p>4. Ситуационный план расположения месторождения;</p> <p>5. Лицензия на право пользования недрами КРР 02974 БР от 20.07.2017 г.</p>
11	Этапы и задачи проведения оценки воздействия на окружающую среду	<p>1. Проведение предварительной оценки воздействия на окружающую среду в ходе которой собирается и документируется информация:</p> <p>а) о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая цель и условия ее реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения;</p> <p>б) о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию;</p> <p>в) о возможных воздействиях на окружающую среду, включая потребности в земельных и иных ресурсах, отходы, нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, и мерах по предотвращению и (или) уменьшению этих воздействий.</p> <p>2. Составление проекта Технического задания, содержащего сведения:</p> <p>а) наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, юридический и (или) фактический адрес (для юридических лиц) или адрес места жительства (для индивидуальных предпринимателей) заказчика (исполнителя);</p> <p>б) сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду;</p> <p>в) основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, в том числе план проведения общественных обсуждений;</p> <p>г) основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду;</p> <p>д) предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>3. Подготовка и представление в органы государственной власти и (или) органы местного самоуправления уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания, в котором указывается информация:</p> <p>а) заказчик и исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду (наименование);</p>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>основной государственный регистрационный номер (ОГРН); юридический и (или) фактический адрес; контактная информация (телефон, адрес электронной почты, факс;</p> <p>б) наименование, юридический и (или) фактический адрес, контактная информация (телефон и адрес электронной почты, факс) органа местного самоуправления, ответственного за организацию общественных обсуждений;</p> <p>в) наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;</p> <p>г) цель планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;</p> <p>д) предварительное место реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;</p> <p>е) планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду;</p> <p>ж) место и сроки доступности объекта общественного обсуждения;</p> <p>з) предполагаемая форма и срок проведения общественных обсуждений, в том числе форма представления замечаний и предложений, в том числе в электронном виде;</p> <p>и) контактные данные (телефон и адрес электронной почты) ответственных лиц со стороны заказчика и органа местного самоуправления;</p> <p>к) иная информация.</p> <p>4. Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания, анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности, и утверждение Технического задания.</p> <p>5. Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду, включающих:</p> <p>а) определение характеристик планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и возможных альтернатив, в том числе отказа от деятельности;</p> <p>б) анализ состояния территории, на которую может оказать влияние планируемая (намечаемая) хозяйственная деятельность (в том числе состояние окружающей среды, имеющаяся антропогенная нагрузка и ее характер, наличие особо охраняемых природных территорий и их охранных зон, прибрежных защитных полос, водоохраных зон водных объектов или их частей; водно-болотных угодий международного значения, зон с особыми условиями использования территорий, иных территорий (акваторий) или зон с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в целях охраны окружающей среды;</p> <p>в) описание альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;</p>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>г) выявление возможных воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;</p> <p>д) оценку воздействий на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая прогнозирование изменений состояния, экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий;</p> <p>е) определение мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации;</p> <p>ж) оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;</p> <p>з) сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, а также варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;</p> <p>и) разработку предложений по мероприятиям программы производственного экологического контроля и мониторинга окружающей.</p> <p>6. Формирование предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду по результатам исследований по оценке воздействия на окружающую среду.</p> <p>7. Подготовка и направление в органы государственной власти и (или) органы местного самоуправления уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду (или объекта экологической экспертизы, включая окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду).</p> <p>8. Проведение общественных обсуждений по объекту общественных обсуждений.</p> <p>9. Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности в ходе проведения общественных обсуждений.</p> <p>10. Формирование окончательных материалов оценки воздействия (или объекта экологической экспертизы, включая окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду) на окружающую среду на основании предварительных материалов оценки воздействия с учетом результатов анализа и учета замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности в ходе проведения общественных обсуждений.</p> <p>11. Утверждение заказчиком окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду, их использование при подготовке обосновывающей документации по планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.</p>
12	Предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду	<p>1. Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.</p> <p>2. Сведения о заказчике планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности</p>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>3. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и планируемое место ее реализации</p> <p>4. Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельностью в результате ее реализации.</p> <p>5. Цель и необходимость реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.</p> <p>6. Описание планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>7. Описание альтернативных вариантов достижения цели планируемой (намечаемой) деятельности.</p> <p>8. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности по альтернативным вариантам.</p> <p>9. Оценка воздействия на окружающую среду, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.</p> <p>10. Описание возможных аварийных ситуаций и оценка воздействия на окружающую среду при аварийных ситуациях.</p> <p>11. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.</p> <p>12. Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду, предложения по проведению исследований последствий реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, эффективности выбранных мер по предотвращению и (или) уменьшению воздействия и проверке сделанных прогнозов.</p> <p>13. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды</p> <p>14. Обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.</p> <p>15. Сведения о проведении общественных обсуждений.</p> <p>16. Результаты оценки воздействия на окружающую среду</p> <p>17. Резюме нетехнического характера.</p>
13	Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду	<ul style="list-style-type: none"> • Прогнозирование для получения данных о возможном состоянии исследуемого объекта и природно-антропогенных ландшафтов в зоне его влияния на заданный период времени. • Расчетные методы для определения параметров воздействия по утвержденным методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосферный воздух; • Метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых могут не могут быть определены непосредственными измерениями или расчетами, при анализе альтернативных решений, выявлении

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		неопределенностей и отдаленных последствий воздействия.
14	План проведения консультаций с общественностью	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка и представление в органы государственной власти и (или) органы местного самоуправления уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания. 2. Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания, анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности, и утверждение Технического задания. 3. Подготовка и представление уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду (или объекта экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду) 4. Проведение общественных обсуждений по объекту общественных обсуждений 5. Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности в ходе проведения общественных обсуждений 6. Формирование окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду 7. Утверждение окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду заказчиком
16	Требования к согласованию материалов	<p>Предварительные и конечные проектные решения согласовать с Заказчиком.</p> <p>Прохождение Государственной экологической экспертизы организует Заказчик при сопровождении Подрядчика.</p>
17	Прочие дополнительные требования и указания, конкретизирующие объем проектных работ	<p>Подрядчик обязуется разработать и предоставить Заказчику детальный график проектирования в разрезе разделов проектной документации.</p> <p>Все решения обоюдно принимаемые в процессе проектирования оформляются протоколами совещаний или письмами и согласовываются с Заказчиком.</p>
18	Количество экземпляров документации, передаваемой Заказчику.	<p>Документация представляется:</p> <p>на бумажном носителе - в 2-х экземплярах;</p> <p>в электронном виде - в 1-ом экземпляре.</p>
19	Условия предоставления документации Заказчику.	<p>Подрядчик обеспечивает сопровождение внутренней и внешних экспертиз разработанной им документации. В случае необходимости Подрядчик вносит за свой счёт изменения и дополнения в документацию.</p>

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Проектная документация : ТЗ на ОВОС Дробильный комплекс+ЦПТ вн.№

Должность согласующего лица, подразделение, блок	Подпись, Ф.И.О., дата согласования	Примечание
Начальник отдела <i>Отдел инжиниринга и экспертизы</i> Проектный офис реализации проекта "Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения "Благодатное"	Колотушкин Д.М. Согласовано 01.10.2021 08:29:08	
Руководитель проекта <i>Проектная команда строительства объектов инфраструктуры</i> Проектный офис реализации проекта "Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения "Благодатное"	Мухамедьяров Р.Р. Согласовано 01.10.2021 08:29:46	
Начальник отдела <i>Отдел экологии, ГО и ЧС</i> Дирекция по производству ПП	Щеглов Е.М. Согласовано 01.10.2021 18:43:54	
Главный эколог <i>Управление экологии</i> Дирекция по охране труда и промышленной безопасности	Малькевич В.В. Согласовано 05.10.2021 08:47:35	
Главный инженер проекта <i>Главные инженеры проектов ПП</i> Дирекция по управлению проектами Полюс Проект	Шилов В.А. Согласовано 05.10.2021 11:56:44	

Севостьянова Мария Евгеньевна

05.10.2021 13:44:55

Приложение 1.

Пояснительная записка:
ТЗ на ОВОС Дробильный комплекс+ЦПТ

Замечания:

Замечания отсутствуют.