УТВЕРЖДАЮ

| Генеральный директор ООО «Приморский металлургический завод» | | |
|--|-------------------------|--|
| /А.Б. Милейковский / | | |
| 2023 г. | | |
| м.п. | | |
| СОГЛАСОВАНО | СОГЛАСО | ВАНО |
| (Генеральный проектировщик) | (Ответственный ОВОС) | Исполнитель проведения |
| Генеральный директор АО «Уралгипромез» | | Генеральный директор АО «ГК ШАНЭКО» |
| /С.Ю. Кулаков/ | | /Е.В. Старова/ |
| 2023 г. | | 2023 г. |
| м.п. | М.П. | |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (ПРОЕКТ)

«Строительство Приморского металлургического завода на территории городского округа Большой Камень Приморского края».

Этап III «Объекты инженерного обеспечения».

| | 1. ОБЩИІ | Е ДАННЫЕ |
|------|---|---|
| 1.1. | Заказчик планируемой (намечаемой) деятельности | ООО «Приморский металлургический завод» |
| 1.2. | Ответственный Исполнитель проведения ОВОС | АО «ГК ШАНЭКО» 115522, г. Москва, ул. Москворечье, д.4, корп. 3 |
| 1.3. | Генеральный проектировщик | АО «Уралгипромез» 620062, Свердловская область, город Екатеринбург, проспект Ленина, д.60 а |
| 1.4. | Планируемая (намечаемая) деятельность | «Строительство Приморского металлургического завода на территории городского округа Большой Камень Приморского края». Этап III «Объекты инженерного обеспечения». |
| 1.5. | Район и площадка размещения объекта | Приморский край, городской округ Большой Камень, с. Суходол |
| 1.6 | Цель и условия реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности | |

| 1.7. | Состав объекта: | природных ресурсов, применения наилучших доступных технологий металлургических производств; - выполнение при проектировании нормативных требований в части объекта капитального строительства, зданий и сооружений; - соблюдение в проектных решениях, их последующей реализации при строительстве и эксплуатации нормативных требований в области охраны окружающей среды, условий и ограничений, определенных при проведении ОВОС и государственных экспертиз проектной документации. • РП 10кВ; • КТП 10/0,4 кВ; • Газорегуляторный пункт; • Водоочистная станция питьевой воды; • Очистные сооружения дождевого стока • Котельная газовая; • Насосная станция пожаротушения; • Склад слябов; • Склад листа и готовой продукции ТБД; • Склад готовой продукции; • Склад катериалов; • Склад ГСМ; • Ремонтно-механический цех; • Локомотивное депо; • Транспортный цех; • Административное здание завода; • Постоянная зона таможенного контроля; • Объекты СУГ; • Автостоянка; • Ограждение территории с КПП; • Автозаправочная станция • Площадка накопления отходов; • Компрессорная станция цеха ТБД; • Пожарное депо; |
|-------|--|---|
| 1.8. | Обеспеченность инвестиционного замысла | • Столовая. Правовым основанием проектирования является оформление Застройщиком в установленном |
| | | порядке правоустанавливающей и правоудостоверяющей документации на использование земельного участка для строительства объекта планируемой (намечаемой) деятельности |
| 1.9. | Экологическая классификация объекта | Согласно пп.3 п. 6 раздела III Критериев, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 2398, признаком отнесения хозяйственной деятельности к III категории является — хозяйственная и (или) иная деятельность по строительству объектов капитального строительства продолжительностью более 6 месяцев. |
| 1.10. | Градостроительная классификация по назначению объекта проектирования | Согласно ст. 1 Градостроительного кодекса РФ планируемая деятельность относится к градостроительной деятельности, так как |

| | | направлена на развитие территории путем возведения объектов капитального строительства |
|-----------------|---|--|
| 1.11. 2. TPE | Санитарная классификация объекта БОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ ПО О | Класс объекта и размер ориентировочной санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для объекта ООО «Приморский металлургический завод» в целом по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200—03 идентифицированы по разделу 2.3.9. Метизное производство. КЛАСС III - санитарно-защитная зона - 300 м. |
| 2.1. | Нормативные правовые требования к | |
| 2.11 | выполнению работ/документации | • Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-Ф3 «Об охране окружающей среды»; |
| | | Федеральный закон от 29.12.2004 г. № 191-Ф3 «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации»; |
| | | • Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; |
| | | • Федеральный закон от 04.05.99 г. № 96-Ф3 «Об охране атмосферного воздуха»; |
| | | • Федеральный закон от 24 июня 1998 г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; |
| | | • Федеральный закон от 03.03.1995 № 27-ФЗ. «О недрах»; |
| | | • Федеральный закон от 03.06.2006 г. № 74-Ф3 «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации»; |
| | | Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-Ф3 «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»; |
| | | • Федеральный закон «О животном мире» от 24.04.1995 N 52-ФЗ; |
| | | • Федеральный закон от 20.12.2004 г. № 166-ФЗ. «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»; |
| | | • Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-Ф3 «О радиационной безопасности населения»; |
| | | • Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ. «Об экологической экспертизе»; |
| | | • Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»; |
| | | • Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий»; |
| | | Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» от |

| | | 01.12.2020 г. №999; |
|------|--|---|
| | | Иные Федеральные и региональные нормативно-правовые акты, содержащие требования в области охраны окружающей среды. |
| 2.2. | Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду | ноябрь 2022 – август 2024 г. |
| 2.3. | Основные методы проведения ОВОС | Расчетные методы определения параметров воздействий по утвержденным методикам; |
| | | • Метод оценок параметров воздействий с использованием данных по объектаманалогам; |
| | | Метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями/расчетами; |
| | | • Методы моделирования изменений компонентов окружающей среды в результате воздействий; |
| | | • Методы экспертных оценок последствий для компонентов среды; |
| | | Метод причинно-следственных связей для анализа непрямых воздействий; |
| | | • Методы анализа и учета мнений, пожеланий, рекомендаций заинтересованных сторон, полученных при обсуждении планируемой (намечаемой) деятельности |
| 2.4 | Основные источники данных для проведения оценки воздействия на | • Фондовые данные открытых источников; |
| | окружающую среду | • Материалы инженерных изысканий; |
| | | • Проектные решения в разрабатываемой документации. |
| 2.5 | Состав экологической оценки и исследований ОВОС | Процедура ОВОС предполагает: |
| | исследовании ОБОС | • оценку исходной ситуации территории планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | | • анализ значимых экологических аспектов планируемой (намечаемой) деятельности и возможных воздействий; |
| | | • определение объектов окружающей среды, подверженных воздействию (реципиентов); |
| | | • исследования и оценки воздействий и последствий планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | | • оценка изменений в окружающей среде; |
| | | • подготовка условий и требований для разработки решений по объекту в проектной документации, в том числе мероприятий по охране окружающей среды; |
| | | • обоснование выводов о допустимости и возможности реализации планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | | • разработка проекта плана производственного |

| я информирования |
|--|
| иях ОВОС подлежат ные и технические ни характеризуются ми в отношении среду. |
| их последствий, ых мер, в том числе и процессами и ся в разделах по обеспечению рассматриваются обуславливающие ивные последствия греды. |
| |
| ствия планируемого участка целевому градостроительным землепользования - |
| |
| емель в районе деятельности; |
| сторонних |
| |

| 2.8.2. | Опенка возпейотрия на отмосфорний | |
|--------|--|---|
| 2.0.2. | Оценка воздействия на атмосферный воздух населенных мест (химическое загрязнение) | • Определить источники выбросов загрязняющих веществ от технологического и инженерного оборудования, производственных и вспомогательных процессов в соответствии с технологической схемой и перечнем производственных процессов, проектными техническими и планировочными решениями, характеристиками оборудования; |
| | | • Провести расчеты загрязнения атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ (расчеты рассеивания) на стадии строительства (по материалам ПОС) и на стадии эксплуатации с учетом фонового загрязнения атмосферы; |
| | | • Провести анализ аварийных ситуаций, выполнить расчеты выбросов и рассеивания загрязняющих веществ наиболее характерных аварийных сценариев; |
| | | • Оценить достаточность проектных мероприятий по охране атмосферного воздуха от загрязнения, при необходимости дать рекомендации по дополнительным превентивным и компенсационным мероприятиям; |
| | Обосновать границы СЗЗ по результатам расчетов по фактору химического загрязнения воздуха; | |
| | | Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности по химическому загрязнению атмосферного воздуха; |
| | | Определить плату за выброс загрязняющих веществ в атмосферу на стадиях строительства и эксплуатации объекта; |
| | | Разработать предложения по программам производственного экологического контроля и мониторинга атмосферного воздуха с учетом этапов реализации планируемой (намечаемой) деятельности. |
| 2.8.3. | Оценка акустического воздействия | • Определить источники шума инженерного оборудования, производственных и вспомогательных процессов в соответствии с перечнем производственных процессов, проектными техническими и планировочными решениями, характеристиками оборудования; |
| | | Выполнить расчеты уровней звукового давления проектируемого объекта на стадии строительства в соответствии с проектными решениями; |
| | | • Выполнить расчеты уровней звукового давления на границе проектной СЗЗ проектируемого объекта на стадии эксплуатации в соответствии с планировочными решениями и проектными характеристиками технологического, вентиляционного оборудования и транспорта; |

| | | Оценить достаточность проектных мероприятий по защите от шума; |
|---|--|--|
| | Разработать дополнительные шумозащитные мероприятия (при необходимости) и выполнить проверочные расчеты, обосновывающие их достаточность; | |
| | | Установить точки мониторинга шумового воздействия с учетом расположения ближайших зон с нормируемыми показателями среды обитания; |
| | | Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности в части шумового воздействия на реципиентов; |
| | | Обосновать границы СЗЗ по результатам расчетов шума; |
| | | Разработать предложения по программе экологического мониторинга; |
| | | Провести повторную оценку иных физических факторов воздействия с учетом уточненных проектных решений. |
| 0 | Оценка воздействия на компоненты окружающей среды отходов, образующихся на стадиях строительства и эксплуатации | • Определить номенклатуру и классы опасности отходов, образующихся на стадиях строительства и эксплуатации объекта планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | Определить объемы отходов, образующихся на стадиях строительства и эксплуатации объекта; | |
| | Обосновать решения по порядку обращения с отходами периода строительства; | |
| | • Предложить порядок обращения с отходами производства в период эксплуатации, исходя из их характеристик и возможных направлений обработки, утилизации или обезвреживания; | |
| | | Определить объекты размещения неутилизируемых отходов; |
| | • Определить параметры (потребную вместимость) площадок временного накопления отходов на территории объекта планируемой (намечаемой) деятельности; | |
| | | • Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | Оценить размеры платежей за НВОС при размещении отходов; | |
| | | Разработать предложения по мероприятиям программы производственного экологического контроля в области обращения с отходами. |
| | Оценка воздействия на поверхностные юды | • Оценить расположение объектов планируемой (намечаемой) деятельности относительно водных объектов с учетом требований ФЗ № 74-ФЗ от 03.06.2006 г. «Водный кодекс Российской Федерации»; |
| | | • Провести анализ водного баланса и проектных |

решений по водоснабжению, водоотведению и очистке сточных вод в период строительства и эксплуатации; • Определить качественные характеристики сточных вод; • Определить условия и допустимость сброса поверхностных сточных вод в водный объект с зрения сохранения водных биологических ресурсов; • Провести анализ наиболее характерных сценариев аварийных ситуаций в части возможного загрязнения поверхностных вод; • Определить 30HV влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности на поверхностные водные объекты; • Определить ежегодную плату за сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты в период строительства и эксплуатации объектов планируемой (намечаемой) деятельности; • Разработать предложения по программам производственного экологического контроля и мониторинга состояния водных объектов с учетом этапов реализации планируемой (намечаемой) деятельности. 2.8.6. Оценка воздействия на недра, • Провести анализ результатов инженерногеологическую среду и подземные воды геологических и инженерно-экологических изысканий: • Выполнить оценку соответствия планируемого использования земельного участка требованиям по ограничениям хозяйственной деятельности, обусловленных наличием на территории месторождений полезных ископаемых и 30H санитарной охраны источников водоснабжения; • На основании данных изысканий и по фондовым данным определить воздействие на недра, геологическую среду и подземные воды; • Оценить проектные решения части мероприятий по инженерной защите от опасных геологических территории процессов. использования ресурсов подземных вод для хозяйственно-бытовых и производственных проектируемого нужд объекта (при необходимости); • Определить состав мероприятий по охране недр и подземных вод на стадиях эксплуатации и строительства объекта; • Определить **30HV** объекта впияния планируемой (намечаемой) деятельности на геологическую среду и подземные воды; • Разработать предложения по программе

мониторинга состояния геологической среды

| | | для этапов реализации планируемой (намечаемой) деятельности. |
|--------|--|--|
| 2.8.7 | Оценка воздействия на почвенный покров | • Провести анализ инженерно-геологических и инженерно-экологических изысканий; |
| | • Выполнить оценку загрязнения почв и почвообразующих пород участка проектирования, оценить степень загрязнения, определить требования по их возможному использованию; | |
| | | • Выполнить оценку необходимости и целесообразности снятия и сохранения плодородного слоя почв на участках проведения строительных работ; |
| | | Выполнить оценку воздействий на почвы прилегающих территорий; |
| | | Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности на почвенный покров прилегающих территорий; |
| | | Разработать предложения по программе мониторинга загрязнения почв для этапа эксплуатации с учетом этапов реализации планируемой (намечаемой) деятельности. |
| 2.8.8. | Оценка воздействия на растительность | • Провести анализ инженерно-экологических изысканий; |
| | | • Провести определение объектов растительности, подлежащих особой охране, а также их ценности; |
| | | • Выполнить оценку проектных решений по размещению объектов планируемой (намечаемой) деятельности на соответствие природоохранным требованиям; |
| | | • Провести оценку воздействия на растительность участка планируемой (намечаемой) деятельности и прилегающих территорий; |
| | | Выявить виды-фитоиндикаторы ожидаемых нагрузок на растительный покров; |
| | | • Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности на стадии строительства, эксплуатации и аварийных ситуаций. |
| | | Определить ущерб объектам растительности (при необходимости) |
| | | Разработать программу мониторинга и схему расположения площадки контроля для мониторинга (ПКМ). |

| (наземн | Оценка воздействия на животный ми (наземные виды и воднь биологические ресурсы) | · I ● I IDOBECTIA SUSTINS NUMEROPOD-SKOTOLIANECKIAS |
|---------|--|--|
| | | Провести выявление местообитаний объектов, подлежащих особой охране (объектов животного мира, занесенных в Красные книги различных уровней); |
| | | • Провести оценку воздействия планируемой (намечаемой) деятельности на животный мир прилегающих территорий на стадиях строительства, эксплуатации и аварийных ситуациях; |
| | | Определить уровень воздействия планируемой (намечаемой) деятельности на популяции редких и охотничьих видов животных, через расчет бонитета; |
| | | • Определить зону влияния объекта планируемой (намечаемой) деятельности; |
| | | • Разработать перечень мероприятий, направленных на минимизацию негативного воздействия на объекты животного мира; |
| | Определить воздействие на среду обитания водных биологических ресурсов на основе моделирования загрязнения при проведении строительных и иных работ; | |
| | | На основании данных по рыбохозяйственной характеристике водных объектов определить требования к проектным решениям по отведению сточных вод; |
| | | • Определить ущерб объектам наземного животного мира (при необходимости); |
| | | Определить мероприятия по устранению последствий негативного воздействия, наносимого водным биологическим ресурсам и среде их обитания; |
| | | Выполнить расчет прогнозируемого размера вреда водным биологическим ресурсам и среде их обитания; |
| | | Разработать программу мониторинга среды обитания наземных видов животных и водных биологических ресурсов. |
| 2.9. | Состав работ в области исследовани ОВОС | • Оценка параметров техногенных воздействий; |
| | | • Прогноз изменений в компонентах окружающей среды с учетом прогнозных воздействий; |
| | | • Оценка эффективности и обоснование достаточности проектных мероприятий по охране окружающей среды; |
| | | Разработка программы экологического мониторинга за состоянием окружающей среды; |
| | | Разработка программы производственного экологического контроля. |

| 2.10. | Основные задачи при проведении | |
|-------|---|--|
| 2.10. | Основные задачи при проведении ОВОС | Анализ предполагаемых технических решений планируемой (намечаемой) деятельности, определение основных источников и видов воздействий на окружающую среду. |
| | | Проведение оценки воздействия объектов планируемой (намечаемой) деятельности на компоненты природной окружающей среды, связанных с ними экологических последствий. |
| | | • Подготовка рекомендаций для Заказчика и проектных организаций по изменению (при необходимости) проектных решений, включению в состав проекта превентивных и компенсационных природоохранных мероприятий. |
| | | Разработка мероприятий по охране окружающей среды и проведение оценки эффективности природоохранных мероприятий. |
| | | Изучение и учет мнения заинтересованных сторон, результатов общественных обсуждений, в том числе: Реализация Плана проведения общественных обсуждений; Корректировка материалов ОВОС с учетом замечаний и предложений заинтересованных сторон, высказанных в ходе общественных обсуждений. |
| 2.11. | План проведения общественных обсуждений | Организация и проведение общественных обсуждений осуществляется в порядке, установленном Приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», в два этапа: |
| | | Общественные обсуждения Проекта Т3 на проведение ОВОС: |
| | | Направление Уведомления о проведении общественных обсуждений Главе городского округа Большой Камень, в Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Приморского края (орган исполнительной власти Приморского края в области охраны окружающей среды); |
| | | Публикация Уведомления о проведении общественных обсуждений Проекта ТЗ на проведение ОВОС: |
| | | на муниципальном уровне – на официальном сайте администрации городского округа Большой Камень; |
| | | на региональном уровне – на официальных сайтах: Дальневосточного межрегионального управления Росприроднадзора; Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Приморского края; |
| | | • на федеральном уровне – на официальном |

- сайте Центрального аппарата Росприроднадзора;
- на сайте исполнителя ОВОС АО «ГК ШАНЭКО»;
- на сайте генерального проектировщика АО «Уралгипромез»;
- Размещение Проекта ТЗ на проведение ОВОС для ознакомления общественности на сайте АО «ГК ШАНЭКО», на сайте АО «Уралгипромез»;;
- Проведение общественных обсуждений в форме простого информирования (ознакомление общественности с проектом ТЗ на проведение ОВОС, сбор замечаний, предложений, комментариев от общественности в свободной форме в письменном виде). Срок проведения общественных обсуждений не менее 10 календарных дней;
- Фиксация замечаний и предложений общественности в журнале учета замечаний и предложений, анализ и учет замечаний, предложений, комментариев общественности, поступивших ОТ подготовка ответов. Срок - со дня размещения Проекта ТЗ на проведение ОВОС для ознакомления общественности и в течение 10 календарных дней после общественных окончания срока обсуждений.
- Утверждение ТЗ на проведение ОВОС.
- 2. Общественные обсуждения объекта ГЭЭ проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС:
- Публикация Уведомления о проведении общественных обсуждений по объекту ГЭЭ
 проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС:
- на муниципальном уровне на официальном сайте администрации городского округа Большой Камень;
- на региональном уровне на официальных сайтах: Дальневосточного межрегионального управления Росприроднадзора; Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Приморского края;
- на федеральном уровне на официальном сайте Центрального аппарата Росприроднадзора;
- на сайте исполнителя ОВОС АО «ГК ШАНЭКО»;
- на сайте генерального проектировщика АО «Уралгипромез»;
- Размещение проектной документации,

| | предварительных материалов ОВОС для ознакомления общественности (одновременно с публикацией Уведомления на сайте администрации г.о. Большой Камень, на сайте АО «ГК ШАНЭКО», на сайте АО «Уралгипромез»); |
|---|--|
| | Проведение общественных обсуждений в форме опроса (с заполнением опросных листов). Срок проведения опроса - не менее 30 календарных дней; |
| | • Фиксация замечаний и предложений общественности в журнале учета замечаний и предложений, указанных в опросных листах, анализ и учет замечаний, предложений, комментариев поступивших от общественности, подготовка ответов. Срок - со дня размещения проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС для ознакомления общественности и в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений. |
| 2.12. Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду | |
| | • Техническое задание на проведение ОВОС; |
| | Материалы Исследований по оценке воздействия на окружающую среду; |
| | • Материалы общественных обсуждений ОВОС; |
| | • Резюме нетехнического характера |

Ответственный исполнитель

И.Г. Мадатова