

<p><b>УТВЕРЖДАЮ</b></p> <p>Генеральный директор ООО «ТУЗИНСКИЙ КАРЬЕР»</p> <p>_____ П.В.Малков «___» _____ 2022г</p>	<p><b>СОГЛАСОВАНО</b></p> <p>Директор АУЧР"Научно-исследовательский институт экологии и природопользования" Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики.»</p> <p>О.С. Александрова _____ 2022г</p>
--	--

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ  
СРЕДУ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИЗВЕСТНЯКОВОЙ МУКИ,  
ПРОИЗВОДИМОЙ ООО «ТУЗИНСКИЙ КАРЬЕР»**

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
<b>1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ</b>		
1.1	Объект экологической экспертизы	Применение известняковой муки, производимой ООО «Тузинский карьер»
1.2	Заказчик планируемой деятельности	ООО «Тузинский карьер» Юридический адрес: 428029, Чувашская респ, г Чебоксары, улица Ленинского Комсомола, ДОМ 5, ОФИС 155 ИНН 2130174192
1.3	Генеральная проектная организация	
1.4	Наименование и адрес ответственного исполнителя ОВОС	Автономное учреждение Чувашской Республики «Научно-исследовательский институт экологии и природопользования» Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики Юридический адрес 428024, г. Чебоксары, пр.Мира, дом 90, корп. 2 Почтовый адрес 428024, г. Чебоксары, пр.Мира, дом 90, корп. 2 Тел/факс(8352) 28-76-05, 22-23-49 сайт <a href="http://нии-экологии.рф/">http://нии-экологии.рф/</a> e-mail: ecology21@inbox.ru ИНН/КПП 2128022033/213001001 ОГРН 1032128001080 Расчетный счет 40603810875000000003 Банк В Чувашском отделении № 8613 ПАО СБЕРБАНК Корреспондентский счет 30101810300000000609 БИК 049706609 ОКТМО 97701000 ОКВЭД 71.12.53
1.5	Месторасположение объекта	Аксаринское сельское поселение Мариинско-Посадского района Чувашской Республики
1.6	Основания для проведения	1. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. (в действующей редакции) 2. Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госкомприроды РФ № 999 от 01.12.2020 г. 3. Настоящее Техническое задание.
1.7	Наличие утвержденных проектов, регламентов, исследований по предприятию	ООО «Тузинский карьер» владеет лицензией на право пользования недрами ЧЕБ 80366 ТР от 28 апреля 2017 года, выданной Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики с целью геологического изучения, разведки и добычи карбонатных пород Новотузинского участка недр.
1.8	Намечаемая хозяйственная деятельность	Применение Муки известняковой, производимой ООО «Тузинский карьер»
1.9	Стадийность проектирования	Проектная документация
1.10	Организация участия общественности в процедуре ОВОС	Обсуждение объекта государственной экологической экспертизы и материалов оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности, которая подлежит государственной экологической экспертизе, с гражданами и общественными организациями (объединениями), включая представление участниками обсуждения замечаний и предложений, организуется в соответствии с Положением об

№.№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденным приказом Приказом Госкомприроды РФ № 999 от 01.12.2020 г. "Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации".
1.11	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	III кв. 2022 г. - IV кв. 2022 г.
<b>2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ</b>		
2.1	Мощность предприятия	Применение Муки известняковой, производимой на Новотузинском участке недр
2.2	Сведения о сырьевой базе предприятия	1. Лицензия ЧЕБ 89366 ТР 2. Приказ Минприроды Чувашской Республики № 427 от 21.04.2017 г.
2.3	Номенклатура намечаемой к выпуску продукции	Мука известняковая
2.4	Источники обеспечения объекта	<b>Электроэнергией:</b> Мариинско-Посадский район электрических сетей АО "Чувашская энергосбытовая компания" <b>Теплоснабжением:</b> согласно Техническим условиям Заказчика <b>Водой:</b> - привозная вода из хозяйственно-бытового и питьевого водоснабжения - производственного водоснабжения – очищенные воды из отстойников карьерных вод <b>Связью:</b> согласно Техническим условиям Заказчика <b>Жильем и бытовым обслуживанием:</b> Вахтовым методом <b>Материалами и оборудованием:</b> Снабжение предприятия материалами и оборудованием производится собственными силами
2.5	Режим работы предприятия	Вахтовый метод. Режим работы - 340 рабочих дней в году, 2 смены по 12 час.
2.6	Краткое описание функционального назначения и технических характеристик объекта	Производство известняковой муки Отработка запасов предусмотрена открытым способом в карьерах с применением буровзрывных работ. Вскрышные породы транспортируются автосамосвалами во внешние отвалы (склады). Формирование отвалов (складов) выполняется бульдозером.
2.7	Состав объекта (основные сооружения)	Производство Муки известняковой Условия применение Муки известняковой
<b>3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ ПО ОВОС</b>		
3.1.	Нормативные правовые акты, определяющие требования к	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»(с изменениями на 26 марта 2022 года).</li> <li>• Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе"(с изменениями на 1 мая 2022 года)</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
	выполнению работ/документации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ "Градостроительный кодекс Российской Федерации"( с изменениями на 14 июля 2022 года).</li> <li>• Федеральный закон РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ "Земельный кодекс РФ"(с изменениями на 14 июля 2022 года).</li> <li>• Федеральный закон РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ "Водный кодекс РФ"(с изменениями на 1 мая 2022 года).</li> <li>• Федеральный закон РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ "Лесной кодекс РФ"с изменениями на 26 марта 2022 года.</li> <li>• Федеральный закон от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ "О животном мире" с изменениями на 11 июня 2021 года).(редакция, действующая с 1 августа 2021 года)</li> <li>• Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»(с изменениями на 2 июля 2021 года), (редакция, действующая с 1 января 2022 года).</li> <li>• Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»(с изменениями на 11 июня 2021 года).</li> <li>• Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»с изменениями на 14 июля 2022 года.</li> <li>• Федеральный закон от 03.03.1995 № 27-ФЗ «О недрах»с изменениями на 23 июня 2014 года.</li> <li>• Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (ПРИКАЗ Минэкологии РФ от 1 декабря 2020 г. N 999).</li> <li>• Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</li> <li>• Другие федеральные и региональные нормативно-правовые акты, содержащие требования, выявляемые в процессе ОВОС как относящиеся к планируемой деятельности, разработке проектной документации</li> </ul>
3.2	Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Расчетные методы определения параметров воздействий по утвержденным методикам.</li> <li>• Метод оценок параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам.</li> <li>• Метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями/расчетами.</li> <li>• Методы математического моделирования изменений компонентов окружающей среды в результате воздействий.</li> <li>• Методы экспертных оценок последствий для компонентов среды.</li> <li>• Метод причинно-следственных связей для анализа непрямых воздействий.</li> <li>• Методы анализа и учета мнений, пожеланий, рекомендаций заинтересованных сторон (при оценке социальных воздействий/последствий).</li> </ul>
3.3	Рассматриваемые альтернативы	Альтернативные технические и технологические (включая отказ от деятельности) решения подлежат рассмотрению в

№.№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		случае, если они характеризуются принципиальными отличиями в части параметров воздействия на окружающую среду.
3.4	Анализ риска и последствий аварийных ситуаций	Анализ риска аварийных ситуаций, их последствий, необходимых предупредительных мер, в том числе связанных с природными процессами и явлениями рассматривается в разделе проектной документации по обеспечению технической безопасности зданий, сооружений, применяемых технологий.
3.5	Области исследований ОВОС на этапе разработки проектной документации	<p>Материалы ОВОС должны быть подготовлены в соответствии с предварительным оглавлением:</p> <p><b>1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b><b>Error! Bookmark not defined.</b></p> <p>1.1.Наименование заказчика и исполнителя</p> <p>1.2 Объект государственной экологической экспертизы</p> <p>1.3 Характеристика типа обосновывающей документации</p> <p>1.4 Физико-химические свойства агрохимиката</p> <p>1.5Сырьевой состав и технология производства</p> <p><b>2.ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ПО ОБОСНОВЫВАЮЩЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b></p> <p><b>3.ЦЕЛЬ И ПОТРЕБНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b></p> <p><b>4 ОПИСАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ВКЛЮЧАЯ ПРЕДЛАГАЕМЫЙ И «НУЛЕВОЙ ВАРИАНТ</b></p> <p><b>5. ОПИСАНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ВИДОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b></p> <p><b>6. ОПИСАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАТРОНУТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ</b></p> <p><b>7 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ (ПЛАНИРУЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b></p> <p>7.1 Токсикологическая характеристика агрохимиката</p> <p>7.2 Гигиеническая характеристика агрохимиката.</p> <p>7.3 Оценка воздействия на почву</p> <p>7.4. Оценка воздействия на почвенную биоту</p> <p>7.5. Оценка воздействия на водные организмы</p> <p>7.6. Оценка воздействия на млекопитающих и человека</p> <p>7.7. Оценка воздействия на птиц</p> <p>7.8. Оценка воздействия на пчел</p> <p>7.9. Оценка воздействия на растительный покров</p> <p>7.10. Оценка воздействия на атмосферный воздух</p> <p>7.11 Оценка воздействия на поверхностные и грунтовые воды</p> <p><b>8. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ</b></p> <p>8.1. Применение, хранение и транспортировка агрохимиката</p> <p>8.2. Меры первой помощи</p> <p>8.3. Охрана почв</p> <p>8.4. Охрана растительного и животного мира, в том числе редких и особо охраняемых видов</p> <p>8.5. Охрана атмосферного воздуха</p> <p>8.6. Охрана источников водоснабжения</p> <p>8.7. Правовой режим использования агрохимиката на природных объектах, имеющих особое природоохранное значение</p> <p>8.8. Природоохранные ограничения</p> <p>8.9. Обращение с отходами</p> <p>8.10. Аварийные ситуации</p> <p>8.11. Контроль качества</p> <p><b>9. ВЫЯВЛЕННЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ</b></p>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>10. КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ МОНИТОРИНГА И ПОСЛЕПРОЕКТНОГО АНАЛИЗА</p> <p>10.1. Общие положения</p> <p>10.2. Производственный контроль</p> <p>10.3. Мониторинг состояния почв</p> <p>10.4. Мониторинг состояния природных вод</p> <p>10.5. Мониторинг состояния растительности</p> <p>10.6. Мониторинг атмосферного воздуха</p> <p>10.7. Затраты на проведение производственного экологического контроля и экологического мониторинга</p> <p>11. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ВАРИАНТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЗ ВСЕХ РАССМОТРЕННЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ</p> <p>12. МАТЕРИАЛЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ, ПРОВОДИМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОДГОТОВКЕ МАТЕРИАЛОВ ПО ОЦЕНКЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>
3.6	Состав исследований ОВОС в выбранной области	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оценка параметров техногенных воздействий с учетом принимаемых проектных решений.</li> <li>• Прогноз изменений в компонентах окружающей среды с учетом прогнозных воздействий.</li> <li>• Оценка эффективности и обоснование достаточности проектных мероприятий по охране окружающей среды.</li> </ul>
3.7	Основные задачи при проведении ОВОС	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность.</li> <li>• Определение характеристик намечаемой деятельности.</li> <li>• Определение параметров компонентов окружающей среды, которые будут подвергаться воздействию при осуществлении намечаемой хозяйственной деятельности</li> <li>• Изучение и учет мнения общественности и общественных организаций, результатов общественных обсуждений.</li> <li>• Анализ предполагаемых технических решений планируемой деятельности, определение основных источников и видов воздействий на окружающую среду.</li> <li>• Оценка факторов и видов воздействия на окружающую среду в процессе реализации намечаемой хозяйственной деятельности.</li> <li>• Проведение оценки воздействия планируемой деятельности на компоненты природной окружающей среды, связанных с ними экологических последствий.</li> <li>• Разработка и обоснование мероприятий для предотвращения или смягчения воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.</li> <li>• Подготовка рекомендаций для Заказчика и Генеральной проектной организации по изменению (при необходимости) проектных решений, включению в состав проекта превентивных и компенсационных природоохранных мероприятий.</li> <li>• Разработка мероприятий по охране окружающей среды и проведение оценки эффективности природоохранных мероприятий.</li> </ul> <p>6. Разработка предложений по Программе экологического мониторинга при строительстве и эксплуатации объекта.</p>
3.8	План проведения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Информирование заинтересованных сторон об инициализации</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
	информирования общественности	<p>ОВОС, разработке проекта Технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС, а также о месте и сроках ознакомления с проектом ТЗ. Замечания и предложения принимать не менее 30 дней со дня выхода объявления.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Информирование заинтересованных сторон о месте и сроках ознакомления с предварительным вариантом проектных материалов и ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности в соответствии с требованиями п. 4.3 Положения об ОВОС (ПРИКАЗ от 1 декабря 2020 г. N 999). Приемка замечаний и предложений к предварительному варианту материалов ОВОС не менее 30 дней.</li> <li>• Проведение общественных обсуждений по предварительному варианту проектных материалов и ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности в форме общественных обсуждений или опроса с использованием средств дистанционного взаимодействия.</li> </ul>
3.9	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	Состав и содержание материалов по оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду должны соответствовать требованиям «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в РФ». ПРИКАЗ от 1 декабря 2020 г. N 999

Ответственный исполнитель: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/