

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор АО
«РУСБУРМАШ»

Д.О. Ежуров

06 2021 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение

Оценки воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения»

Предприятие – заказчик:

АО «РУСБУРМАШ»

Проектирующая организация:

ООО «ГРАФИКА»

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ПТО
АО «РУСБУРМАШ»


А.А. Панков

подпись

01.06.2021

дата

Главный инженер проекта
ООО «ГРАФИКА»


Д. Луппов

подпись

06.06.2021

дата



Руководитель отдела проектирования
АО «РУСБУРМАШ»


П.Г. Васильев

подпись

01.06.2021

дата

г. Москва, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ

РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАБОТЫ.

Подраздел 2.1 Выбор направлений исследований

Подраздел 2.2 Цель и задачи работы

Подраздел 2.3 Стадийность

РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 4. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

Подраздел 4.1 Исходные данные

Подраздел 4.2 Прочие материалы

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТЫ

Подраздел 5.1 Основные требования к выполнению работы

Подраздел 5.2 Используемая нормативная документация

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЕ К СРОКУ (ИНТЕРВАЛУ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

РАЗДЕЛ 9. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ

Подраздел 9.1 Требования к документации для приемки

РАЗДЕЛ 10. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ

Оценка воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения»

РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАБОТЫ

Подраздел 2.1 Выбор направлений исследований

Выполнение работ по теме: Оценка воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения», данное Техническое задание должно быть приложением к ОВОС.

Подраздел 2.2 Цель и задачи работы

В целях выполнения требований Российского законодательства, разработано и оформлено Техническое задание на выполнение работ по теме: «Шламовый амбар Хохловского месторождения», данное Техническое задание должно быть основанием для разработки ОВОС.

Целями проведения оценки воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения» являются:

*- принятие экологически ориентированного управленческого решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности посредством определения возможных неблагоприятных воздействий, оценки экологических последствий, учета общественного мнения, разработки мер по уменьшению и предотвращению воздействий при строительстве и эксплуатации объекта «Шламовый амбар Хохловского месторождения»;
получение положительного заключения экологической экспертизы России проектной документации на строительство.*

Подраздел 2.3 Стадийность (этапы)

№	Наименование работ по договору и основных этапов его выполнения	Сроки выполнения этапа планируемые	Чем заканчивается каждый этап
1.	<i>1) разработка предварительных материалов ОВОС;</i>	31.05.2021	<i>Передача заказчику проекта ОВОС для ознакомления общественности</i>
2.	<i>2) участие в общественных обсуждениях предварительных материалов ОВОС».</i>	31.07.2021	<i>Протокол общественных слушаний.</i>
3.	<i>разработка окончательных материалов ОВОС</i>	30.08.2021	<i>Акт сдачи-приемки выполненных работ</i>

РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ РАБОТ

Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями, изложенными в данном техническом задании.

Материалы ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями Российской Федерации в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов.

ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, материалов инженерных, в том числе инженерно-экологических изысканий.

Для прогнозной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду использовать методы системного анализа и математического моделирования:

- метод аналоговых оценок и сравнение с универсальными стандартами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;
- метод причинно-следственных связей для анализа непрямых воздействий;
- метод математического моделирования;
- расчетные методы для определения выбросов, сбросов и объемов образования отходов.

Работы по указанной теме включает в себя:

- предоставление Заказчику (АО «РУСБУРМАШ») предварительного варианта материалов ОВОС для дальнейшего ознакомления населения и общественные организации;
- участие в проведении, совместно с органами местного самоуправления, общественных слушаний;
- сбор, обобщение и анализ замечаний и предложений, выявленных в процессе общественных слушаний;
- взаимодействие с населением и общественными организациями по выявленным в процессе общественных слушаний замечаниям и предложениям;
- выпуск окончательных материалов ОВОС по результатам общественных обсуждений (в виде общественных слушаний).

РАЗДЕЛ 4. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

Подраздел 4.1 Исходные данные

Исходными данными для проведения ОВОС предоставляются Исполнителем:

- материалы инженерно-экологических изысканий, выполненные для объекта «Шламовый амбар Хохловского месторождения» в соответствии с СП 11-102-97;
- фоновое содержание загрязняющих веществ в почве;
- фоновое содержание загрязняющих веществ в поверхностном водоеме;
- фоновые концентрации в атмосферном воздухе района планируемого участка строительства;
- проектная документация.

Подраздел 4.2 Прочие материалы, предоставляемые Заказчиком для выполнения процедуры закупки

Исходными данными для проведения ОВОС предоставляются Заказчиком:

- информация о сводных фактических выбросах и сбросах загрязняющих веществ АО «РУСБУРМАШ» в сравнении с установленными нормативами, (не менее чем за 5 лет);
- результаты производственного контроля за состоянием окружающей среды, выполняемые АО «РУСБУРМАШ» (не менее чем за 5 лет);
- эксплуатационная документация АО «РУСБУРМАШ»;
- разрешительная документация АО «РУСБУРМАШ» в области природопользования;

Данная документация будет предоставлена Исполнителю работ по письменному запросу.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТЫ

Подраздел 5.1 Основные требования к составу проекта

Материалы ОВОС должны включать в себя информацию в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утверждённому приказом Государственного комитета РФ по охране окружающей среды от 16.05.2000 № 372:

1. Общие сведения

1.1 Заказчик деятельности с указанием официального названия организации (юридического, физического лица), адрес, телефон, факс.

1.2 Название объекта инвестиционного проектирования и планируемое место его реализации.

1.3 Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника - контактного лица.

1.4 Характеристика типа обосновывающей документации: ходатайство (Декларация) о намерениях, обоснование инвестиций, технико-экономическое обоснование (проект), рабочий проект (утверждаемая часть).

2. Пояснительная записка по обосновывающей документации.

3. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

4. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности (различные расположения объекта, технологии и иные альтернативы в пределах полномочий заказчика), включая предлагаемый и "нулевой вариант" (отказ от деятельности).

5. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам.

6. Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам).

7. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий намечаемой инвестиционной деятельности.

8. Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

9. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.

10. Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа.

11. Обоснование выбора варианта намечаемой хозяйственной и иной деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов.

12. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, в которых указывается:

12.1. Способ информирования общественности о месте, времени и форме проведения общественного обсуждения;

12.2. Список участников общественного обсуждения с указанием их фамилий, имен, отчеств и названий организаций (если они представляли организации), а также - адресов и телефонов этих организаций или самих участников обсуждения.

12.3. Вопросы, рассмотренные участниками обсуждений; тезисы выступлений, в случае их представления участниками обсуждения; протокол(ы) проведения общественных слушаний (если таковые проводились).

12.4. Все высказанные в процессе проведения общественных обсуждений замечания и предложения с указанием их авторов, в том числе по предмету возможных разногласий между общественностью, органами местного самоуправления и заказчиком.

12.5. Сводка замечаний и предложений общественности, с указанием, какие из этих предложений и замечаний были учтены заказчиком, и в каком виде, какие - не учтены, основание для отказа.

12.6. Списки рассылки соответствующей информации, направляемой общественности на всех этапах оценки воздействия на окружающую среду.

13. Резюме нетехнического характера.

13.1 Результаты, выводы, предложения и рекомендации (резюме нетехнического характера) оценки воздействия на окружающую среду, в том числе предложения от общественности:

Подраздел 5.2 Используемая нормативная документация

При выполнении работ Исполнитель обязан руководствоваться следующими документами:

- ФЗ № 190 от 29.12.2004 Градостроительный кодекс;
- ФЗ № 384 от 30.12.2009 Технический регламент о безопасности зданий и сооружений;
- ФЗ № 33 от 14.03.1995 «Об особо охраняемых природных территориях»;
- ФЗ №174 от 23.11.1995 «Об экологической экспертизе»;
- ПП № 20 от 19.01.2006 Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства;
- ГОСТ 17.5.3.05-84 Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию;
- ГОСТ 17.4.2.02-83 Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей пригодности нарушенного плодородного слоя почв для землевания;
- ГОСТ 17.5.3.06-85 Охрана природы, Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ;
- СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии;
- СНиП 22-01-95 Геофизика опасных природных воздействий;
- СНиП 22-02-2003 Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения;
- СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;
- СП 11-103-97 Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства;
- СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства (ч. I и II);
- СП 11-105-97 Инженерно-геологические изыскания для строительства (ч. I - VI);
- СП 11-102-97 Инженерно-экологические изыскания для строительства;
- СП 22.13330-2011 (СНиП 2.02.01-83*) Основание зданий и сооружений;
- РД 54.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения;
- НП-064-05 Учет внешних воздействий природного и техногенного происхождения на объекты использования атомной энергии;
- МДС 11-5.99 Методические рекомендации по проведению экспертизы материалов инженерных изысканий для технико-экономических обоснований (проектов, рабочих проектов) строительства объектов.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ

ОВОС выполнить в формате pdf и удовлетворять следующим требованиям:

- документ с текстовым и графическим содержанием;
- должна обеспечиваться возможность поиска по текстовому содержанию документа и возможность копирования текста (за исключением случаев, когда текст является частью графического изображения);
- содержать оглавление (для документов, содержащих структурированные по частям, главам, разделам (подразделам) данные) и закладки, обеспечивающие переходы по оглавлению и (или) к содержащимся в тексте рисункам и таблицам;
- не превышать предельного размера в 80 мегабайт (в случае превышения предельного размера, документ делится на несколько, название каждого файла дополняется словом «Фрагмент» и порядковым номером файла, полученного в результате деления).
- в случаях, когда оригинал документа выдан и подписан уполномоченным органом власти или организацией на бумажном носителе, допускается формирование электронного документа путем сканирования непосредственно с оригинала документа (использование копий не допускается), которое осуществляется с сохранением ориентации оригинала документа в разрешении 300 dpi (масштаб 1:1) с использованием режима полной цветопередачи.

РАЗДЕЛ 7 ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

Проектные решения отразить в разделе Мероприятия по ООС проекта

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЕ К СРОКУ (ИНТЕРВАЛУ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

С момента заключения договора по 31.12.2021 г., в соответствии с поэтапным планам.

РАЗДЕЛ 9. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ

Подраздел 9.1 Требования к документации для приемки

По первому этапу работ Документация разрабатывается и представляется Заказчику в виде законченных и полностью оформленных документов, согласованных в установленном порядке. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения документов, обязан самостоятельно провести оценку результатов выполненной работы и в случае необходимости направить мотивированный отказ от приемки работ с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения. Указанные доработки осуществляются Подрядчиком за свой счет.

По второму этапу провести совместно со специалистами Подрядчика общественные слушания по разработанной Документации. Оформить протокол общественных слушаний.

По третьему этапу работ Документация разрабатывается и оформляется с учетом общественных слушаний и передается заказчику в соответствии с требованиями данного Технического задания. Одновременно передается акт сдачи-приемки выполненных Работ. Акт сдачи-приемки выполненных Работ оформляется Сторонами в следующем порядке. В течение 5 (пяти) рабочих дней после завершения Подрядчиком Работ по этапу, но не позднее последнего числа отчетного месяца, Подрядчик передает Заказчику подписанный со своей стороны Акт сдачи-приемки Работ в двух экземплярах. Одно-

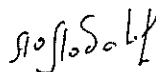
временно с Актом сдачи-приемки этапа работ, Подрядчик передает Заказчику 1 (Один) комплект документации (на бумажном носителе и в электронном виде) по накладной. Дата подписания накладной Заказчиком (в случае передачи результатов Работ нарочным), либо дата вручения результатов Работ Заказчику, указанная в уведомлении о вручении (в случае направления результатов Работ по почте), подтверждает получение Заказчиком разработанной Подрядчиком Проектной и/или Рабочей документации на рассмотрение. Счет-фактура оформляется Подрядчиком и передается Заказчику не позднее 5 календарных дней с момента подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки выполненных Работ.

Заказчик в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня получения документов, обязан самостоятельно или с привлечением экспертной организации провести оценку результатов выполненной Подрядчиком Работы и направить Подрядчику подписанный Акт сдачи-приемки выполненных Работ или мотивированный отказ от приемки Работ с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения. Указанные доработки осуществляются Подрядчиком за свой счет, Акт сдачи-приемки выполненных Работ подписывается Заказчиком после устранения Подрядчиком замечаний и претензий.

РАЗДЕЛ 10. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

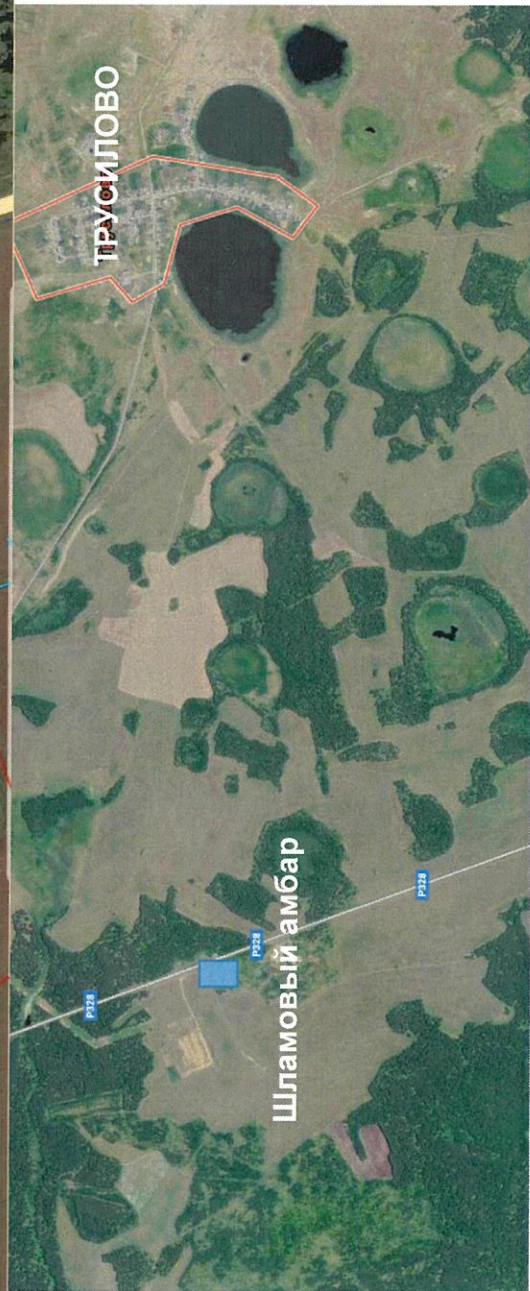
Ситуационный план иламового амбара
Протокол общественных слушаний с предложениями общественности

Главный специалист эколог
АС «РУСБУРМАШ»



Лобанов А.О.

Ситуационный план размещения шламового амбара



Протокол
общественных обсуждений (по форме опроса граждан в электронном виде) проекта
технического задания (ТЗ) на проведение **Оценки воздействия на окружающую среду**
(ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной
экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения».

г. Шумиха

«19» 06. _____ 2021 г.

Период проведения: с 04.04.2021 по 04.05.2021.

Ответственный орган за организацию и проведение общественных обсуждений:
Администрация Шумихинского муниципального округа Курганской области.

Заказчик: Акционерное общество РУСБУРМАШ, АО «РУСБУРМАШ»

Цель намечаемой хозяйственной деятельности: сооружение и эксплуатация объекта размещения бурового шлама «Шламовый амбар Хохловского месторождения».

Местоположение намечаемой деятельности: РФ, Курганская обл., Шумихинский муниципальный округ.

Адрес размещения материалов в электронном виде: сайт Администрации Шумихинского муниципального органа Курганской области [www.45шумиха.рф]

Повестка обсуждений: проведение в соответствии с ФЗ от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе», Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в РФ, утверждённым приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 №372, общественных обсуждений (по форме опроса граждан в электронном виде) проекта технического задания (ТЗ) на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения».

Для принятия участия в общественных обсуждениях по форме опроса граждан в электронном виде необходимо было пройти регистрацию на сайте Администрации Шумихинского муниципального округа Курганской области [www.45шумиха.рф] по ссылке <http://www.xn--45-8ke5at5bqu.xn--plai/obschestvennye-slushaniya.html>

Информация о проведении общественного обсуждения в форме опроса граждан в электронном виде доведена до сведения общественности через средства массовой информации в соответствии с п. 4.8. Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372.

Общественность была информирована следующим образом:

- в газете федерального уровня «Российская газета» № 42 (8393) от 01.03.2021г.
- в газете регионального уровня «Новый Мир» № 9 (25.920) от 03.03.2021г.
- в газете местного значения «Знамя труда» № 9 (10684) от 04.03.2021 г.

Заказчиком были оформлены и размещены журналы регистрации замечаний и предложений граждан в Администрации Шумихинского муниципального округа Курганской области по адресу: 641100, Курганская область, г. Шумиха, ул. Кирова, 12, кабинет №10.

Проект Технического Задания для ознакомления общественности был доступен в электронном виде на сайтах Администрации Шумихинского муниципального округа [www.45шумиха.рф] и АО «РУСБУРМАШ» [www.rbm.armz.ru].

Общественные обсуждения проводились в соответствии с Постановлением Администрации Шумихинского муниципального округа Курганской области от 15.03.2020 г. № 138 «О назначении общественных обсуждений проекта технического задания на проведение Оценки воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения»

Для участия в общественных обсуждениях зарегистрировалось 90 человек: жители г. Шумиха, Шумихинского муниципального округа Курганской области, включая жителей населенного пункта Трусилово, представители общественных организаций, СМИ, представители администрации и депутаты Шумихинского муниципального округа, проектной организации и иные заинтересованные лица.

Председатель общественных обсуждений:

Глава Шумихинского муниципального органа Курганской области Максимовских Сергей Иванович.

Представитель Заказчика:

Руководитель отдела проектирования Васильев Павел Геннадьевич.

Председатель общественных обсуждений Максимовских Сергей Иванович отметил, что на территории Шумихинского муниципального округа Курганской области планируется реализация экологического проекта, направленного на долгосрочное решение вопроса об утилизации отработанных буровых растворов на территории Шумихинского муниципального округа, где планируется строительство нового шламового амбара Хохловского месторождения.

Администрация Шумихинского муниципального округа Курганской области в соответствии с Федеральным законом "Об экологической экспертизе", Положением об оценке воздействия, намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденным приказом Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды, организовала информирование и участие общественности в процессе оценки воздействия на окружающую среду данного проекта.

В частности, в СМИ было опубликовано соответствующее объявление, в помещении Администрации Шумихинского муниципального округа Курганской области было организовано ознакомление всех желающих с проектом, организована работа по регистрации и сбора замечаний и предложений к проекту ТЗ с помощью ресурса сети интернет, рассмотрены результаты опроса который был проведен в электронной форме в период с 04.04. по 04.05.2021 г.

Председатель общественных обсуждений - предлагается следующий регламент проведения общественных обсуждений:

1. Требования технического задания на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения»;
2. Рассмотрение и анализ замечаний и предложений общественности;
3. Подведение итогов и решения.

Требования технического задания на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения»

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ

Оценка воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения»

РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАБОТЫ

Подраздел 2.1 Выбор направлений исследований

Выполнение работ по теме: : Оценка воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения», данное Техническое задание должно быть приложением к ОВОС.

Подраздел 2.2 Цель и задачи работы

В целях выполнения требований Российского законодательства, разработано и оформлено Техническое задание на выполнение работ по теме: «Шламовый амбар Хохловского месторождения», данное Техническое задание должно быть основанием для разработки ОВОС.

Целями проведения оценки воздействия на окружающую среду деятельности по сооружению и эксплуатации объекта: «Шламовый амбар Хохловского месторождения» являются:

- принятие экологически ориентированного управленческого решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности посредством определения возможных неблагоприятных воздействий, оценки экологических последствий, учета общественного мнения, разработки мер по уменьшению и предотвращению воздействий при строительстве и эксплуатации объекта «Шламовый амбар Хохловского месторождения»;*
- получение положительного заключения экологической экспертизы России проектной документации на строительство.*

Подраздел 2.3 Стадийность (этапы)

№	Наименование работ по договору и основных этапов его выполнения	Сроки выполнения этапа	Чем заканчивается каждый этап
1.	<i>1) разработка предварительных материалов ОВОС;</i>	31.05.2021	<i>Передача заказчику проекта ОВОС для ознакомления общественности</i>
2.	<i>2) участие в общественных обсуждениях предварительных материалов ОВОС».</i>	31.06.2021	<i>Протокол общественных слушаний.</i>

3.	разработка окончательных материалов ОВОС	30.07.2021	Акт сдачи-приемки выполненных работ
----	--	------------	-------------------------------------

РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ РАБОТ

Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями, изложенными в данном техническом задании.

Материалы ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями Российской Федерации в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов.

ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, материалов инженерных, в том числе инженерно-экологических изысканий.

Для прогностической оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду использовать методы системного анализа и математического моделирования:

- метод аналоговых оценок и сравнение с универсальными стандартами;*
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;*
- метод причинно-следственных связей для анализа непрямых воздействий;*
- метод математического моделирования;*
- расчетные методы для определения выбросов, сбросов и объемов образования отходов.*

Работы по указанной теме включает в себя:

- предоставление Заказчику (АО «РУСБУРМАШ») предварительного варианта материалов ОВОС для дальнейшего ознакомления населения и общественные организации;*
- участие в проведении, совместно с органами местного самоуправления, общественных слушаний;*
- сбор, обобщение и анализ замечаний и предложений, выявленных в процессе общественных слушаний;*
- взаимодействие с населением и общественными организациями по выявленным в процессе общественных слушаний замечаниям и предложениям;*
- выпуск окончательных материалов ОВОС по результатам общественных обсуждений (в виде общественных слушаний).*

РАЗДЕЛ 4. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

Подраздел 4.1 Исходные данные

Исходными данными для проведения ОВОС предоставляются Исполнителем:

- материалы инженерно-экологических изысканий, выполненные для объекта «Шламовый амбар Хохловского месторождения» в соответствии с СП 11-102-97;
- фоновое содержание загрязняющих веществ в почве;
- фоновое содержание загрязняющих веществ в поверхностном водоеме;
- фоновые концентрации в атмосферном воздухе района планируемого участка строительства;
- проектная документация.

Подраздел 4.2 Прочие материалы, предоставляемые Заказчиком для выполнения процедуры закупки

Исходными данными для проведения ОВОС предоставляются Заказчиком:

- информация о сводных фактических выбросах и сбросах загрязняющих веществ АО «РУСБУРМАШ» в сравнении с установленными нормативами, (не менее чем за 5 лет);
 - результаты производственного контроля за состоянием окружающей среды, выполняемые АО «РУСБУРМАШ» (не менее чем за 5 лет);
 - эксплуатационная документация АО «РУСБУРМАШ»;
 - разрешительная документация АО «РУСБУРМАШ» в области природопользования;
- Данная документация будет предоставлена Исполнителю работ по письменному запросу.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТЫ

Подраздел 5.1 Основные требования к составу проекта

Материалы ОВОС должны включать в себя информацию в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденному приказом Государственного комитета РФ по охране окружающей среды от 16.05.2000 № 372:

1. Общие сведения

1.1. Заказчик деятельности с указанием официального названия организации (юридического, физического лица), адрес, телефон, факс.

1.2. Название объекта инвестиционного проектирования и планируемое место его реализации.

1.3. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника - контактного лица.

1.4. Характеристика типа обосновывающей документации: ходатайство (Декларация) о намерениях, обоснование инвестиций, технико-экономическое обоснование (проект), рабочий проект (утверждаемая часть).

2. Пояснительная записка по обосновывающей документации.

3. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

4. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности (различные расположения объекта, технологии и иные альтернативы в пределах полномочий заказчика), включая предлагаемый и "нулевой вариант" (отказ от деятельности).

5. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам.

6. Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам).

7. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий намечаемой инвестиционной деятельности.

8. Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

9. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.

10. Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа.

11. Обоснование выбора варианта намечаемой хозяйственной и иной деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов.

12. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, в которых указывается:

12.1. Способ информирования общественности о месте, времени и форме проведения общественного обсуждения;

12.2. Список участников общественного обсуждения с указанием их фамилий, имен, отчеств и названий организаций (если они представляли организации), а также - адресов и телефонов этих организаций или самих участников обсуждения.

12.3. Вопросы, рассмотренные участниками обсуждений; тезисы выступлений, в случае их представления участниками обсуждения; протокол(ы) проведения общественных слушаний (если таковые проводились).

12.4. Все высказанные в процессе проведения общественных обсуждений замечания и предложения с указанием их авторов, в том числе по предмету возможных разногласий между общественностью, органами местного самоуправления и заказчиком.

12.5. Сводка замечаний и предложений общественности, с указанием, какие из этих предложений и замечаний были учтены заказчиком, и в каком виде, какие - не учтены, основание для отказа.

12.6. Списки рассылки соответствующей информации, направляемой общественности на всех этапах оценки воздействия на окружающую среду.

13. Резюме нетехнического характера.

13.1 Результаты, выводы, предложения и рекомендации (резюме нетехнического характера) оценки воздействия на окружающую среду, в том числе предложения от общественности:

Подраздел 5.2 Используемая нормативная документация

При выполнении работ Исполнитель обязан руководствоваться следующими документами.

- ФЗ № 190 от 29.12.2004 Градостроительный кодекс;
 - ФЗ № 384 от 30.12.2009 Технический регламент о безопасности зданий и сооружений;
 - ФЗ № 33 от 14.03.1995 «Об особо охраняемых природных территориях»;
 - ФЗ № 174 от 23.11.1995 «Об экологической экспертизе»;
 - ПП № 20 от 19.01.2006 Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства реконструкции объектов капитального строительства;
 - ГОСТ 17.5.3.95-84 Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию;
 - ГОСТ 17.4.2.02-83 Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей пригодности нарушенного плодородного слоя почв для землевания;
 - ГОСТ 17.5.3.06-85 Охрана природы, Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ;
 - СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии;
 - СНиП 22-01-95 Геофизика опасных природных воздействий;
 - СНиП 22-02-2003 Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения;
- СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;*
- СП 11-103-97 Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства;
 - СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства (ч. I и II);
 - СП 11-105-97 Инженерно-геологические изыскания для строительства (ч. I - VI);
 - СП 11-102-97 Инженерно-экологические изыскания для строительства;
 - СП 22.13330-2011 (СНиП 2.02.01-83*) Основание зданий и сооружений;
 - РД 54.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения;
 - НП-064-05 Учет внешних воздействий природного и техногенного происхождения на объекты использования атомной энергии;
 - МДС 11-5.99 Методические рекомендации по проведению экспертизы материалов инженерных изысканий для технико-экономических обоснований (проектов, рабочих проектов) строительства объектов.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ

ОВОС выполнять в формате pdf и удовлетворять следующим требованиям:

- документ с текстовым и графическим содержанием;

- должна обеспечиваться возможность поиска по текстовому содержанию документа и возможность копирования текста (за исключением случаев, когда текст является частью графического изображения);
- содержать оглавление (для документов, содержащих структурированные по частям, главам, разделам (подразделам) данные) и закладки, обеспечивающие переходы по оглавлению и (или) к содержащимся в тексте рисункам и таблицам;
- не превышать предельного размера в 80 мегабайт (в случае превышения предельного размера, документ делится на несколько, название каждого файла дополняется словом «Фрагмент» и порядковым номером файла, полученного в результате деления).
- в случаях, когда оригинал документа выдан и подписан уполномоченным органом власти или организацией на бумажном носителе, допускается формирование электронного документа путем сканирования непосредственно с оригинала документа (использование копий не допускается), которое осуществляется с сохранением ориентации оригинала документа в разрешении 300 dpi (масштаб 1:1) с использованием режима полной цветопередачи.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

Проектные решения отразить в разделе Мероприятия по ООС проекта

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЕ К СРОКУ (ИНТЕРВАЛУ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

С момента заключения договора по 31.12.2021 г., в соответствии с поэтапным планом.

РАЗДЕЛ 9. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ

Подраздел 9.1 Требования к документации для приемки

По первому этапу работ Документация разрабатывается и представляется Заказчику в виде законченных и полностью оформленных документов, согласованных в установленном порядке. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения документов, обязан самостоятельно провести оценку результатов выполненной работы и в случае необходимости направить мотивированный отказ от приемки работ с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения. Указанные доработки осуществляются Подрядчиком за свой счет.

По второму этапу провести совместно со специалистами Подрядчика общественные слушания по разработанной Документации. Оформить протокол общественных слушаний.

По третьему этапу работ Документация разрабатывается и оформляется с учетом общественных слушаний и передается заказчику в соответствии с требованиями данного Технического задания. Одновременно передается акт сдачи-приемки выполненных Работ. Акт

сдачи-приемки выполненных Работ оформляется Сторонами в следующем порядке. В течение 5 (пяти) рабочих дней после завершения Подрядчиком Работ по этапу, но не позднее последнего числа отчетного месяца, Подрядчик передает Заказчику подписанный со своей стороны Акт сдачи-приемки Работ в двух экземплярах. Одновременно с Актом сдачи-приемки этапа работ, Подрядчик передает Заказчику 1 (Один) комплект документации (на бумажном носителе и в электронном виде) по накладной. Дата подписания накладной Заказчиком (в случае передачи результатов Работ нарочным), либо дата вручения результатов Работ Заказчику, указанная в уведомлении о вручении (в случае направления результатов Работ по почте), подтверждает получение Заказчиком разработанной Подрядчиком Проектной и/или Рабочей документации на рассмотрение. Счет-фактура оформляется Подрядчиком и передается Заказчику не позднее 5 календарных дней с момента подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки выполненных Работ.

Заказчик в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня получения документов, обязан самостоятельно или с привлечением экспертной организации провести оценку результатов выполненной Подрядчиком Работы и направить Подрядчику подписанный Акт сдачи-приемки выполненных Работ или мотивированный отказ от приемки Работ с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения.

Указанные доработки осуществляются Подрядчиком за свой счет, Акт сдачи-приемки выполненных Работ подписывается Заказчиком после устранения Подрядчиком замечаний и претензий.

Рассмотрение и анализ замечаний и предложений общественности

№	Отметка времени	Фамилия	Имя	Отчество	Ваши замечания и предложения по данному вопросу.
1	4.5.2021 15:36:11	Меньшиков	Евгений	Петрович	Шламовый амбар, предназначенный только для сбора и хранения отработанного бурового раствора при сооружении скважин, необходим для исключения случаев бессистемного слива растворов на земную поверхность. Шламовый амбар должен быть построен по проекту, прошедшему экспертизу соответствующего уровня. Со строительством согласен.
2	4.5.2021 20:16:47	Дробахина	Надежда	Николаевна	Необходимо строительство шламового амбара
3	4.5.2021 20:23:41	Дробахин	Алексей	Викторович	Необходимо строительство шламового амбара.
4	4.6.2021 8:39:58	Золотарева	Лия	Владимировна	
5	4.6.2021 9:25:51	Рыжков	Игорь	Леонидович	согласен
6	4.6.2021 9:47:50	Рыжков	Вячеслав	Леонидович	согласен
7	4.6.2021 9:56:03	Иванов	Сергей	Владимирович	согласен
8	4.6.2021 10:05:08	Нехань	Наталья	Леонидовна	согласен
9	4.6.2021 10:07:43	Иванищев	Кирилл	Владиславович	согласен
10	4.6.2021 10:10:57	Нехань	Александр	Викторович	согласен
11	4.6.2021 12:15:31	Логинава	Елена	Николаевна	Сооружение и эксплуатация объекта "Шламовый амбар Хохловского месторождения" пагубно воздействует на окружающую среду и здоровье людей
12	4.7.2021 10:57:04	Кириянов	Николай	Осипович	согласен
13	4.7.2021 10:59:51	Рябцев	Евгений	Григорьевич	я согласен
14	4.7.2021 11:02:44	Мехонцева	Анна	Николаевна	да ,я согласна
15	4.7.2021	Мехонцев	Виктор	Владимирович	да,я согласен

	11:06:36				
16	4.7.2021 15:12:11	Забродин	Леонид	Владимирович	согласен
17	4.7.2021 15:15:28	Федотов	Юрий	Федорович	да, согласен
18	4.7.2021 16:14:11	Юкляевских	Сергей	Павлович	Сооружение и эксплуатацию объекта поддерживаю
19	4.8.2021 8:47:22	Кондратьев	Владимир	Алексеевич	Строительство поддерживаю
20	4.8.2021 8:49:54	Галимов	Рим	Каримович	Строительство поддерживаю
21	4.8.2021 8:53:33	Мижа	Григорий	Георгиевич	Строительство одобряю
22	4.8.2021 15:38:11	Шатунов	Алексей	Сергеевич	Одобряю
23	4.8.2021 16:48:18	Нехань	Руслан	Викторович	согласен
24	4.9.2021 7:59:08	Жихарев	Антон	Леонидович	согласен
25	4.9.2021 8:28:33	Панов	Виктор	Гннадиевич	Согласен
26	4.9.2021 8:31:31	Карецких	Александр	Николаевич	Согласен
27	4.9.2021 8:37:52	Абрамовских	Владимир	Евгеньевич	Согласен
28	4.9.2021 8:43:00	Быков	Николай	Станиславович	Согласен
29	4.9.2021 8:44:33	Абрамовских	Дмитрий	Евгеньевич	Со строительством согласен
30	4.9.2021 8:44:41	Рубцов	Виктор	Игоревич	Согласен
31	4.9.2021 8:54:15	Рубцова	Анастасия	Сергеевна	Согласна
32	4.9.2021 8:57:31	Васильева	Инна	Евгеньевна	Согласна
33	4.9.2021 9:08:05	Киршин	Денис	Владимирович	Согласен
34	4.9.2021 9:17:49	Серебренников	Михаил	Александрович	да, я согласен
35	4.9.2021 9:27:10	Коньшев	Валерий	Генадьевич	да, я согласен
36	4.9.2021 9:30:23	Миронов	Максим	Владимирович	согласен
37	4.9.2021 9:47:38	Сосновская	Татьяна	Петровна	Согласна
38	4.9.2021 9:56:19	Миронов	Владимир	Иванович	Согласен на строительство шламового амбара.
39	4.9.2021 10:14:18	Рыжкова	Жанна	Владимировна	Да, я согласна со строительством
40	4.9.2021 10:39:46	Быкова	Лидия	Петровна	Согласна
41	4.9.2021 11:17:09	Шабалина	Нина	Викторовна	нет
42	4.9.2021	Смирнов	Александр	Борисович	Со строительством

	13:30:37				согласен
43	4.9.2021 17:44:35	Виликсонова	Ксения	Николаевна	
44	4.9.2021 17:44:51	Виликсонова	Ксения	Николаевна	
45	4.9.2021 20:28:25	Федотов	Александр	Юрьевич	Одобрюю
46	4.9.2021 21:16:08	Дядин	Михаил	Петрович	Согласен
47	4.10.2021 9:30:43	Худяков	Игорь	Владимирович	Считаю строительство шламового амбара необходимым.
48	4.10.2021 11:49:18	Бутюгин	Иван	Сергеевич	Согласен
49	4.10.2021 19:49:26	Савченко	Кристина	Вадимовна	Замечаний нет, всё устраивает, ничего не беспокоит
50	4.10.2021 19:51:40	Савченко	Кристина	Вадимовна	Нам нужно строительство
51	4.11.2021 17:17:13	Воронцова	Анна	Виктровна	
52	4.11.2021 18:23:15	Конышев	Егор	Сергеевич	Нет
53	4.11.2021 20:47:41	Криволапов	Игорь	Анатольевич	Согласен
54	4.12.2021 8:49:06	Прокопьев	Денис	Владимирович	да ,согласен
55	4.12.2021 8:56:43	Сутягин	Сергей	Вячеславович	да ,согласен
56	4.12.2021 9:00:38	Афанасьев	Евгений	Михайлович	согласен
57	4.12.2021 9:02:55	Савельев	Сергей	Юрьевич	не возражаю,со строительством согласен
58	4.12.2021 9:04:30	Мануйло	Ольга	Александровна	да,согласен
59	4.12.2021 9:06:23	Мануйло	Сергей	Иванович	согласен со строительством
60	4.12.2021 9:08:58	Новиков	Константин	Вячеславович	да,согласен
61	4.12.2021 9:12:57	Зяхор	Владимир	Петрович	со строительством согласен
62	4.12.2021 9:15:06	Леонов	Максим	Александрович	согласен со строительством
63	4.12.2021 9:17:33	Терехова	Виктория	Александровна	согласен со строительством.
64	4.12.2021 9:17:54	Невенкин	Михаил	Николаевич	Согласен со строительством объекта
65	4.12.2021 9:26:52	Кириянова	Надежда	Николаевна	согласна со строительством.
66	4.12.2021 9:41:09	Зданевич	Василий	Степанович	нет
67	4.12.2021 14:37:29	Чирухин	Олег	Владимирович	Согласен
68	4.13.2021 9:10:19	Панков	Сергей	Петрович	да,согласен со строительством
69	4.13.2021	Юрин	Сергей	Петрович	да,согласен

	9:12:14				
70	4.13.2021 14:35:40	Коржов	Иван	Валерьевич	согласен со строительством
71	4.13.2021 14:40:35	Потысьев	Александр	Владимирович	да,я согласен со строительством
72	4.13.2021 23:18:12	Букарев	Виктор	Юревич	
73	4.14.2021 10:01:48	Потысьев	Александр	Владимирович	да,я согласен со строительством
74	4.14.2021 10:04:27	Савельев	Юрий	Сергеевич	согласен со строительством
75	4.14.2021 10:06:47	Токарева	Алена	Владимировна	Да ,я согласна со строительством
76	4.14.2021 10:59:34	Минин	Денис	Владимирович	согласен со строительством
77	4.14.2021 11:02:09	Яблонских	Виталий	Иванович	согласен со строительством
78	4.14.2021 19:14:09	Нагибина	Наталья	Ивановна	В связи со строительством разбили все дороги до населенного пункта с.Трусилово и в селе просьба восстановить все розбитые дороги до населенного пункта и в нем
79	4.15.2021 16:00:48	Обыночная	Ольга	Николаевна	Задание сделано грамотно. Пусть работают, хоть работа будет. Не возражаю. Я бы еще какие-нибудь деревья посадила, чтобы красиво было после закрытия объекта...
80	4.15.2021 22:15:29	Фещенко	Иван	Александрович	Строительство необходимо.
81	4.19.2021 13:52:23	Сединкина	Ольга	Геннадьевна	
82	4.19.2021 14:39:27	Баженова	Наталья	Сергеевна	Замечаний и предложений нет.
83	4.21.2021 13:35:51	Дюрягина	Ирина	Ивановна	Не имеется
84	4.22.2021 8:18:56	Тренина	Татьяна	Иванова	нет
85	4.22.2021 8:19:14	Карпов	Денис	Михайлович	Замечаний и предложений нет
86	4.22.2021 9:05:13	Мордвинова	Татьяна	Юрьевна	
87	4.22.2021 9:16:22	Ильиных	Светлана	Юрьевна	
88	4.22.2021 13:22:52	Хабибжанов	Радик	Маисович	ЗА
89	4.22.2021 20:51:03	ХЛЫЗОВ	АНДРЕЙ	Владимирович	ЗА
90	4.22.2021 20:57:21	Хлызова	Наталья	Германовна	за

Подведение итогов и решения.

Председатель общественных обсуждений: учитывая, что данные обсуждения проводятся в форме опроса в электронном виде, а также изучив выше указанные данные от жителей можно огласить результаты:

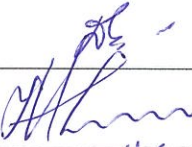
- Жители оставившие свое мнение «За», «Согласен» - 77
- Жители прошедшие регистрацию но не оставившие комментарий «Воздержавшиеся» - 8
- Жители которые оставили комментарии не имеющие отношения к повестке дня в том числе «Нет» - 5
- Замечаний или предложений в письменном виде не поступило.

Представитель Заказчика: изучив представленные данные можно констатировать факт что замечаний или предложений к проекту ТЗ нет. Предлагаю согласовать и утвердить ТЗ.

Председатель общественных обсуждений: учитывая результаты проведенного опроса – более 95% жителей согласны и не против проведения указанных мероприятий, согласовать проект технического задания (ТЗ) на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) деятельности по сооружению и эксплуатации объекта государственной экологической экспертизы «Шламовый амбар Хохловского месторождения».

Общественные обсуждения считать состоявшимися.

Председатель общественных обсуждений:  С.И.Максимовских

Заместитель председателя комиссии:  О.В.Двизова


Члены комиссии:  А.М.Чичилов

 В.И.Букреев

 В.И.Воробьев

 Н.В.Шабалина

От общественности:  О.Г.Сединкина

 Н.С.Баженова

Руководитель отдела проектирования – заказчика:  Васильев П.Г.