

**Проект технического задания на проведение оценки воздействия на
окружающую среду по объекту:
«Разработка проектной документации на строительство подземного
водозабора на Китойском месторождении подземных вод для
водоснабжения населения Ангарского городского округа»**

Красноярск, 2021

СОГЛАСОВАНО:

Представитель заказчика

_____.

М.П.

«__» _____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Красноярский институт
Водоканалапроект»

_____ Красавин Г.В..

М.П.

«__» _____ 2021 г.

**Проект технического задания на проведение оценки воздействия на
окружающую среду по объекту:**

**«Разработка проектной документации на строительство подземного водозабора
на Китойском месторождении подземных вод для водоснабжения населения
Ангарского городского округа»**

Красноярск, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1 ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС.....	6
2 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	7
2.1 Район расположения участка намечаемой хозяйственной деятельности.....	7
2.2 Краткая характеристика проектируемых объектов.....	7
3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	8
3.1 Цели и задачи ОВОС	8
3.2 Основные принципы проведения ОВОС	9
4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	11
4.1 Требования законодательства	11
4.2 Обязанности сторон	11
4.3 Основные мероприятия общественных обсуждений.....	12
4.4 План и основные методы проведения общественных обсуждений.....	13
5 ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ОВОС.....	16
6 ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС	17

ВВЕДЕНИЕ

Проект технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в рамках реализации намечаемой деятельности по объекту «Разработка проектной документации на строительство подземного водозабора на Китайском месторождении подземных вод для водоснабжения населения Ангарского городского округа» представляется для общественного обсуждения в соответствии с требованиями российского законодательства в области экологической оценки. В техническом задании на проведение ОВОС Заказчик намечаемой деятельности учитывает требования специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, органов местного самоуправления, а также мнения других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду. Техническое задание рассылается участникам процедуры ОВОС по их запросам и доступно для общественности в течение процесса проведения оценки воздействия на окружающую среду. Общественные обсуждения намечаемой хозяйственной деятельности проводятся с целью:

- реализации прав граждан на информирование и участие в принятии экологически значимых решений;
- выявления различных экологических факторов, характерных для участка планируемого строительства, чтобы при выполнении экологической оценки учесть все негативные воздействия на окружающую среду при реализации намечаемой хозяйственной деятельности;
- учета интересов различных групп населения;
- получения информации о местных условиях участка планируемого строительства (с целью корректировки проекта или разработки дополнительных мер) до принятия решения по реализации намечаемой хозяйственной деятельности;
- обеспечения большей прозрачности и ответственности в принятии решений по реализации намечаемой хозяйственной деятельности;
- снижения конфликтности путем раннего выявления спорных вопросов.

В соответствии с российским законодательством общественные обсуждения намечаемой хозяйственной деятельности проводятся органом местного самоуправления совместно с заказчиком намечаемой деятельности. Процедура обсуждения с общественностью технического задания на проведение ОВОС и последующее обсуждение материалов ОВОС установлены на основании Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ, утвержденного приказом Госкомэкологии от 16.05.2000 № 372. Разрабатывается проект технического задания на проведение ОВОС и не позднее, чем за 30 дней до начала проведения общественных обсуждений публикуется информация о дате и месте проведения общественных слушаний в печатных изданиях местного, регионального и федерального уровней.

Замечания и предложения к проекту технического задания на проведение ОВОС принимаются в течение 30 дней. Поступившие замечания и предложения рассматриваются органом местного самоуправления совместно с заказчиком намечаемой деятельности на предмет включения в техническое задание. По результатам рассмотрения замечаний и предложений от общественности, заказчик намечаемой деятельности готовит журнал об учете поступивших замечаний и предложений и после этого утверждается техническое задание на проведение ОВОС. Далее на основании утвержденного технического задания на проведение ОВОС разрабатывается предварительный вариант материалов оценки воздействия на окружающую среду и не позднее, чем за 30 дней до начала проведения общественных обсуждений публикуется информация о дате и месте проведения общественных слушаний в печатных изданиях местного, регионального и федерального уровней. Принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений в период до принятия решения о реализации намечаемой хозяйственной деятельности, документирование этих предложений в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду обеспечивается заказчиком в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения.

Окончательный вариант материалов оценки воздействия на окружающую среду готовится на основе предварительного варианта материалов с учетом замечаний, предложений и информации, поступившей от участников процесса оценки воздействия на окружающую среду на стадии общественных обсуждений. В окончательный вариант материалов оценки воздействия на окружающую среду должна включаться информация об учете поступивших замечаний и предложений, а также протоколы общественных слушаний по 1 и 2 этапам процедуры ОВОС.

Заказчик намечаемой хозяйственной деятельности обеспечивает доступ общественности к окончательному варианту материалов оценки воздействия на окружающую среду в течение всего срока с момента утверждения последнего и до принятия решения о реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

1 ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности проводится в соответствии с Федеральным законом РФ «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ от 10.01.2002. Настоящим техническим заданием на проведение оценки воздействия на окружающую среду определяются объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности, связанной со строительством комплекса сооружений для забора и подачи воды от водозабора до существующих водоочистных сооружений с целью питьевого и хозяйственно – бытового водоснабжения населения Ангарского городского округа Иркутской области. Результатом проведения оценки воздействия на окружающую среду должно стать принятие обоснованного решения о возможности реализации намечаемой хозяйственной деятельности с точки зрения экологической безопасности, минимального воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

Наименование объекта: «Разработка проектной документации на строительство подземного водозабора на Китайском месторождении подземных вод для водоснабжения населения Ангарского городского округа».

Заказчик намечаемой деятельности: МУП АГО «Ангарский Водоканал», Представитель заказчика- Зеленин А.М-главный инженер. Контактный телефон-8-3955-52-34-84.

Разработчик материалов ОВОС: АО «Красноярский институт «Водоканалпроект». Распопина Т.С.-ГИП, представитель разработчика материалов ОВОС. Контактный телефон 8-391-213-93-17.

2 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1 Район расположения участка намечаемой хозяйственной деятельности

В административном отношении участок намечаемой хозяйственной деятельности находится в Ангарском городском округе Иркутской области (в 40 км от областного центра г. Иркутска, в Ангарском городском округе).

Участок намечаемой хозяйственной деятельности расположен в Ангарском городском округе и представляет собой частично застроенную и частично залесенную территорию, со значительным количеством элементов ситуации (автодороги и автодорожные сооружения (водопрпускные трубы, мосты, остановки и железнодорожные линии) и инженерных надземных и подземных коммуникаций (ЛЭП, электрические кабели, кабели связи, канализации, водопроводы, теплотрассы, нефтепровод).

2.2 Краткая характеристика проектируемых объектов

В комплекс проектируемых сооружений входят:

1. Водозаборные сооружения - Насосные над скважинами
2. Сборные водоводы от скважин до площадки насосной станции 2-го подъема
3. Площадка насосной станции 2-го подъема
4. Водоводы от насосной станции 2-го подъема до существующих водоочистных сооружений с камерами переключения
5. Волоконо-оптическая линия связи (ВОЛС)

Проектом предусмотрен забор воды из месторождения подземных вод и подача воды от водозабора до существующих водоочистных сооружений с целью питьевого и хозяйственно – бытового водоснабжения населения Ангарского городского округа Иркутской области. Производительность водозаборных сооружений составляет 88967 м³/сут.

Площадка 1 включает в себя:

1. Насосные над узлами скважин - 7 узлов. В каждом узле размещено по три скважины
2. Проходной пункт
3. Септик
4. Резервуар дождевых вод
5. Трансформаторная подстанция.

Площадка 2 включает в себя:

1. Насосные над скважинами - 6 скважин
2. Проходной пункт
3. Септик

4. Резервуар дождевых вод
5. Трансформаторная подстанция.

Вода от водозаборных сооружений по сборным водоводам подается в резервуары чистой воды, располагающиеся на площадке насосной станции 2-го подъема (площадка 3).

Площадка 3 включает в себя:

1. Резервуары чистой воды (РЧВ)
2. Фильтры-поглотители для РЧВ
3. Насосная станция 2-го подъема
4. Проходной пункт
5. Септик
6. Резервуар дождевых вод.

3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1 Цели и задачи ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью предотвращения (минимизации) негативных воздействий, возникающих при реализации намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических, экологических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта. Для достижения указанной цели при проведении ОВОС необходимо решить следующие задачи:

1. Выполнить оценку современного состояния компонентов окружающей среды в районе расположения участка намечаемой хозяйственной деятельности, включая состояние атмосферного воздуха, почвенного покрова и земельных ресурсов, поверхностных и подземных вод, растительности и животного мира. Дать описание климатических, геоморфологических, геологических, гидрогеологических, гидрологических, ландшафтных, социально-экономических условий территории. Привести характеристику медико – биологической и санитарно – эпидемиологической обстановки территории. Выполнить оценку существующего уровня техногенного воздействия в районе расположения участка намечаемой хозяйственной деятельности.

2. Провести оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду. Рассмотреть факторы негативного воздействия на окружающую среду, определить количественные характеристики воздействий при реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

3. Разработать мероприятия по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду.

4. Разработать рекомендации по проведению производственного экологического контроля (мониторинга) за компонентами окружающей среды в районе расположения участка намечаемой хозяйственной деятельности.

5. Провести оценку альтернативных вариантов реализации намечаемой хозяйственной деятельности и выполнить экологическое обоснование выбранного варианта.

6. Выявить и описать неопределенности в определении воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду, разработать рекомендации по их устранению на последующих этапах работы.

3.2 Основные принципы проведения ОВОС

Проведение ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности осуществляется с использованием совокупности принципов по охране окружающей среды в Российской Федерации, согласно главе II Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ:

- 1) Презумпция потенциальной экологической опасности любой планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- 2) Обязательность проведения оценки воздействия на окружающую среду до принятия решения о реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- 3) Комплексность оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и ее последствий;
- 4) Предотвращение и (или) уменьшение возможных негативных воздействий на окружающую среду и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий в случае реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- 5) Сохранение биологического разнообразия;
- 6) Обязательность рассмотрения альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, а также «нулевого варианта» (отказ от деятельности);
- 7) Обеспечение участия общественности при организации и проведении оценки воздействия на окружающую среду;
- 8) Научная обоснованность, достоверность и полнота информации, используемой при проведении оценки воздействия на окружающую среду;
- 9) Учет возможного трансграничного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности в соответствии с международными договорами Российской Федерации;

10) Ответственность участников оценки воздействия на окружающую среду за организацию, проведение, качество проведенных оценок;

11) Достоверность и полнота информации, используемой и получаемой в процессе проведения исследований по оценке воздействия на окружающую среду.

Согласно ст.1 Федерального закона РФ «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) определяется как вид деятельности по выявлению, анализу и учету прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления. Ст.3 Федерального закона РФ «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ предписывает обязательность выполнения ОВОС при принятии решений об осуществлении хозяйственной и иной деятельности. Порядок проведения ОВОС и состав материалов по оценке воздействия на окружающую среду регламентируется Приказом Госкомэкологии от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ». Заказчик (исполнитель) обеспечивает использование полной, достоверной и актуальной исходной информации, средств и методов измерения, расчетов, оценок в соответствии с законодательством Российской Федерации, а органы государственной власти и местного самоуправления предоставляют по запросу Заказчика (исполнителя) для проведения оценки воздействия на окружающую среду имеющуюся в их распоряжении информацию в соответствии с законодательством Российской Федерации. Степень детализации и полноты ОВОС определяется, исходя из особенностей намечаемой хозяйственной и иной деятельности, и должна быть достаточной для определения и оценки возможных экологических и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий реализации намечаемой деятельности.

4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1 Требования законодательства

Обеспечение участия общественности в подготовке и обсуждении материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности закреплено следующими законодательными актами:

- Конституция РФ: ст. 24 п. 2, ст. 42;
- Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ: ст. 3; ст. 11 п. 1, п. 2; ст.12 п.1;
- Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»: ст. 9;
- Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ, глава IV;
- Федеральный закон от 06 октября 2003 г. №131-ФЗ, «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. 25, ст. 17-19, ст. 29-31.

4.2 Обязанности сторон

В соответствии с п.2.5 Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ, обеспечение участия общественности, в том числе информирование общественности о намечаемой хозяйственной и иной деятельности и ее привлечение к процессу проведения оценки воздействия на окружающую среду осуществляется заказчиком на всех этапах этого процесса, начиная с подготовки технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду. Обсуждение общественностью объекта экспертизы, включая материалы по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, организуется заказчиком совместно с органами местного самоуправления в соответствии с российским законодательством. Администрация Ангарского городского округа совместно с АО «Красноярский институт Водоканалпроект» возлагает на себя обязательства по организации и проведению общественных обсуждений по 1 и 2 этапам процедуры ОВОС.

С целью выявления общественных предпочтений и их учета в процессе разработки раздела ОВОС, Администрация Ангарского городского округа совместно с АО «Красноярский институт Водоканалпроект» осуществляет информирование общественности о реализации намечаемой хозяйственной деятельности в период проведения ОВОС на всех этапах: уведомление, составление технического задания, подготовка предварительного варианта материалов ОВОС, подготовка окончательного варианта материалов ОВОС. Всем участникам процесса ОВОС должна быть

представлена полная и достоверная информация о дате и месте проведения общественных обсуждений.

Порядок проведения общественных обсуждений определяется органом местного самоуправления при участии исполнителя и содействии заинтересованной общественности. Все решения по участию общественности оформляются документально.

4.3 Основные мероприятия общественных обсуждений

Основные мероприятия общественных обсуждений предусматривают:

1. Информирование органов власти. Письменное уведомление, декларация (ходатайство) о намерениях, проект технического задания на проведение ОВОС направляются в орган местного самоуправления – администрация Ангарского городского округа.

2. Информирование общественности о проведении обсуждения проекта технического задания на проведение ОВОС, декларации (ходатайства) о намерениях через публикации информационного сообщения в газетах федерального, регионального и местного уровней, а также на официальном сайте администрации Ангарского городского округа. Обеспечение доступа к проекту технического задания на выполнение ОВОС, декларации (ходатайству) о намерениях путем размещения документации в сети Интернет (на официальном сайте администрации Ангарского городского округа), местах общественного доступа.

3. Сбор мнения заинтересованных сторон при обсуждении проекта технического задания на проведение ОВОС в течение 30 дней с момента публикации информационного сообщения.

4. Учет мнения общественности и требований специально уполномоченных органов по охране окружающей среды и других участников процесса ОВОС путем внесения изменений в проект технического задания, составление и утверждение окончательного варианта технического задания.

5. Обеспечение доступа к утвержденному техническому заданию в течение всего периода проведения процесса ОВОС.

6. Уточнение плана мероприятий по ходу общественных обсуждений, в том числе о целесообразности (нецелесообразности) проведения общественных слушаний по материалам ОВОС.

7. Информирование через СМИ и Интернет о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов ОВОС, о дате и месте проведения общественных слушаний, других форм общественного участия (не позднее, чем за 30 дней до окончания проведения общественных обсуждений/проведения общественных слушаний).

8. Предоставление возможности общественности ознакомиться с предварительным вариантом материалов ОВОС и представить свои замечания в течение 30 дней с момента публикации объявления.

9. Проведение общественных слушаний, в ходе которых будет составлен протокол, где четко фиксируются основные вопросы обсуждения, а также предмет разногласий между общественностью и заказчиком (если таковой будет выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти и местного самоуправления, граждан, общественных организаций (объединений), заказчика и исполнителя. Протокол проведения общественных слушаний входит в качестве одного из приложений в окончательный вариант материалов ОВОС.

10. Принятие от заинтересованных сторон письменных замечаний и предложений к материалам общественных обсуждений, документирование этих предложений в приложениях к материалам ОВОС в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения.

11. Учет поступивших замечаний, предложений и иной информации от участников процесса ОВОС путем внесения изменений в предварительный вариант материалов ОВОС, составление и утверждение окончательного варианта материалов ОВОС.

12. Обеспечение доступа общественности к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения последнего варианта и до принятия решения о реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

4.4 План и основные методы проведения общественных обсуждений

Месяц	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
март 2021 года	Информирование о проведении ОВОС Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса ОВОС (в т.ч. заинтересованной общественности), целесообразности/нецелесообразности проведения общественных обсуждений	Администрация Ангарского городского округа Контролирующие органы	Письменное извещение об издании Постановления об организации общественных обсуждений проекта ТЗ на проведение ОВОС
март 2021 года	Информирование о проведении ОВОС, о месте и сроках доступа проекта ТЗ на проведение ОВОС	Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Рассылка письменных уведомлений, проекта ТЗ на проведение ОВОС с предложением внести требования и замечания к проекту ТЗ. Публикации в официальном печатном издании местного уровня «Ангарские ведомости»), печатном издании регионального уровня «Областная» и печатном издании федерального уровня

			«Транспорт России», а также в Интернете (официальный сайт администрации Ангарского городского округа)
Март-апрель 2021 года	Обеспечение доступа общественности к ТЗ на проведение ОВОС для сбора замечаний и предложений	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Размещение проекта ТЗ на проведение ОВОС в местах общественного доступа и Интернет (официальный сайт администрации Ангарского городского округа)
апрель 2021 года	Общественные обсуждения проекта Технического задания на проведение ОВОС	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Организация и проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на оценку воздействия на окружающую среду в форме: опроса, слушания, референдума, представления замечаний и предложений и т.п.)
Апрель-май 2021 года	Сбор и учет замечаний и предложений от заинтересованных сторон при составлении окончательного варианта ТЗ	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Размещение журналов предложений и замечаний вместе с информационными материалами ОВОС. Прием комментариев от представителей заинтересованных сторон (в письменном и электронном виде), телефонных обращений. Консультации разработчика материалов ОВОС по телефону в специально определенные дни и часы. Внесение изменения в проект ТЗ на проведение ОВОС. Предложения и замечания к ТЗ принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления
май 2021 года	Утверждение окончательного варианта ТЗ на проведение ОВОС	Заказчик Разработчик материалов ОВОС	Согласование окончательного варианта ТЗ на проведение ОВОС с печатями организаций и подписями ответственных лиц на титульном листе ТЗ
Май-июнь 2021 года	Обеспечение доступа к утвержденному варианту ТЗ в течение всего периода проведения процесса ОВОС	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность	Размещение утвержденного варианта ТЗ в местах общественного доступа и в Интернет

		Контролирующие органы	(официальный сайт администрации Ангарского городского округа)
апрель 2021 года	Информирование о сроках и месте доступа предварительного варианта материалов ОВОС	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Распространение информации через: печатные издания местного, регионального и федерального уровней и в Интернете (официальный сайт администрации Ангарского городского округа) Направление письменных сообщений.
Апрель-май 2021 года	Обеспечение доступа к предварительным материалам ОВОС для сбора и учета замечаний и предложений	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Размещение предварительных материалов ОВОС в местах общественного доступа и Интернет (официальный сайт администрации Ангарского городского округа)
Май 2021 года	Проведение общественных обсуждений	Администрация Ангарского городского округа Заинтересованная общественность Контролирующие органы	Организация и проведение общественных обсуждений совместно с администрацией Ангарского городского округа и Заказчика
Май-июнь 2021 года	Учет поступивших замечаний, предложений и иной информации в течение 30 дней после окончания общественных обсуждений	Администрация Ангарского городского округа Заказчик	Составление журнала об учете замечаний и предложений
июнь 2021 года	Подготовка окончательного варианта материалов ОВОС	Администрация Ангарского городского округа Заказчик	Внесение изменений в предварительный вариант материалов ОВОС на основании замечаний и предложений
июнь 2021 года	Обеспечение доступа к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения последнего варианта и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности	Администрация Ангарского городского округа Заказчик	Предоставление окончательного вариантов материалов ОВОС в адрес заказчика для дальнейшего направления в государственную экологическую экспертизу

5 ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ОВОС

Основными требованиями к выполнению ОВОС являются:

1. Состав и содержание материалов ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования.

2. Состав и содержание материалов ОВОС также должны удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов.

3. Материалы по оценке воздействия на окружающую среду должны быть выполнены на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, геологических и инженерно-экологических изысканий. При выявлении недостатка в исходных данных и других неопределенностей в определении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, необходимо описать данные неопределенности, оценить степень их значимости и разработать рекомендации по их устранению.

4. Для оценки воздействий на окружающую среду намечаемой деятельности могут быть использованы следующие методы:

- расчетные методы – определение параметров воздействий по утвержденным методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосферном воздухе;
- метод аналоговых оценок - определение параметров воздействий с использованием данных по объектам - аналогами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями/расчетами;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) воздействий;
- методы оценки рисков (метод индивидуальных оценок, метод средних величин, метод процентов, анализ линейных трендов).

6 ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

КНИГА 1. МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

- 1 Общие сведения
 - 1.1 Заказчик деятельности с указанием официального названия организации (юридического, физического лица), адрес, телефон, факс
 - 1.2 Наименование объекта инвестиционного проектирования и планируемое место его реализации
 - 1.3 Фамилия, имя, отчество, телефон представителя заказчика материалов ОВОС
 - 1.4 Фамилия, имя, отчество, телефон представителя разработчика материалов ОВОС
 - 1.5 Характеристика типа обосновывающей документации
- 2 Пояснительная записка по обосновывающей документации
- 3 Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности
- 4 Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности, включая предлагаемый «нулевой вариант»
- 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
 - 6.1 Физико – географические условия
 - 6.2 Климатические условия
 - 6.3 Геоморфологические условия
 - 6.4 Геологические условия
 - 6.5 Гидрологические условия
 - 6.6 Гидрогеологические условия
 - 6.7 Ландшафтные условия
 - 6.8 Почвенный покров и земельные ресурсы
 - 6.9 Растительный и животный мир
 - 6.10 Состояние атмосферного воздуха
 - 6.11 Общая характеристика существующей техногенной нагрузки на окружающую среду в районе расположения проектируемого объекта
- 7 Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий намечаемой инвестиционной деятельности
 - 7.1 Оценка воздействия на атмосферный воздух
 - 7.2 Оценка воздействия на поверхностные и подземные воды

- 7.3 Оценка воздействия на почвенный покров и земельные ресурсы
- 7.4 Оценка воздействия на геологическую среду
- 7.5 Оценка воздействия отходов на состояние окружающей среды
- 7.6 Оценка воздействия на растительный и животный мир
- 7.7 Оценка воздействия физических факторов
- 7.8 Оценка воздействия на ландшафт
- 8 Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности
 - 8.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха
 - 8.2 Мероприятия по охране геологической среды
 - 8.3 Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод
 - 8.4 Мероприятия по охране почвенного покрова и земельных ресурсов
 - 8.5 Мероприятия по охране растительного и животного мира
 - 8.6 Мероприятия по снижению воздействия физических факторов
 - 8.7 Мероприятия по снижению негативного воздействия на ландшафт
 - 8.8 Мероприятия по снижению техногенного воздействия
- 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
 - 10.1 Мониторинг состояния атмосферного воздуха
 - 10.2 Мониторинг состояния почвенного покрова и земельных ресурсов
 - 10.3 Мониторинг состояния растительного мира
 - 10.4 Мониторинг состояния животного мира
 - 10.5 Радиационно – экологический мониторинг
 - 10.6 Мониторинг физических факторов
 - 10.7 Мониторинг состояния геологической среды
 - 11 Обоснование выбора варианта намечаемой хозяйственной и иной деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов

КНИГА 2. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

КНИГА 3. МАТЕРИАЛЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

1. Информирование общественности и обсуждение проекта технического задания на проведение ОВОС
2. Заинтересованные Стороны и области их интересов
3. Учет предложений заинтересованных сторон в процессе выполнения ОВОС
4. Общественные обсуждения предварительных материалов ОВОС