



Акционерное общество
Сибирский научно - исследовательский, конструкторский и проектный
институт алюминиевой и электродной промышленности
АО «СибВАМИ»

ПРОЕКТ
*Версия для обсуждения
с общественностью*

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (ОВОС) ПО
ОБЪЕКТУ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ – ПРОЕКТНАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ «НИЖНЕБОГУЧАНСКАЯ
ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) НА РЕКЕ
АНГАРЕ**



Акционерное общество
Сибирский научно - исследовательский, конструкторский и проектный
институт алюминиевой и электродной промышленности
АО «СибВАМИ»

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
АО «СибВАМИ»

_____ В.Г. Григорьев

_____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ООО «Нижнебогучанская ГЭС»

_____ Г.С. Королев

_____ 2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (ОВОС) ПО
ОБЪЕКТУ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ – ПРОЕКТНАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ «НИЖНЕБОГУЧАНСКАЯ
ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) НА РЕКЕ
АНГАРЕ**

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Согласовано			
Взам.инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

г. Красноярск, 2021

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 3

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ 4

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 5

 2.1 Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности: 5

3. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 6

4. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОВОС 7

5. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ 8

6. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС 9

 6.1 Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности 9

 6.2. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам. 10

 6.3. Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации 10

 6.4 Оценка воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности 12

 6.5. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду 13

 6.6. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды 14

 6.7. Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду 14

 6.8. Обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности 15

 6.9. Сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду 15

 6.10. Результаты оценки воздействия на окружающую среду 15

 6.11. Резюме нетехнического характера 15

 6.12. Приложения (графические и текстовые), 15

Приложение 1 - План проведения общественных слушаний 18

Инв. № подл.	Взам.инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

ВВЕДЕНИЕ

Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой деятельности ООО «Нижебогучанская ГЭС» разработано в соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Материалы оценки воздействия на окружающую среду разрабатываются в целях обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращения и (или) уменьшения воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий, а также выбора оптимального варианта реализации такой деятельности с учетом экологических, технологических и социальных аспектов или отказа от деятельности.

Данный документ представляет собой проект Технического задания (далее ТЗ) на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой деятельности «Нижебогучанская гидроэлектростанция (ГЭС) на реке Ангаре», представляется для общественного обсуждения в соответствии с российскими законодательными требованиями в области экологической оценки.

Порядок обсуждения с общественностью проекта ТЗ на проведение ОВОС установлен Приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

По результатам общественных обсуждений, в проект ТЗ на проведение ОВОС будут внесены соответствующие корректировки.

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №			

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

Проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы «Нижебогучанская гидроэлектростанция (ГЭС) на реке Ангаре» проводится в соответствии:

- Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 999;

- Ходатайством (Декларацией) о намерениях строительства Нижебогучанской гидроэлектростанции (ГЭС) на реке Ангаре в Богучанском районе Красноярского края. Ходатайство (декларация) о намерениях по реализации инвестиционного проекта.

Целью проведения оценки воздействия на окружающую среду является предотвращение или смягчение воздействия этой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.

Настоящим ТЗ определяются объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) Нижебогучанской ГЭС установленной мощностью 660 МВт.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №					114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ	Лист
			Изм.	Колуч.	Лист	№док.		

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности:

Нижнебогучанская гидроэлектростанция (ГЭС) на реке Ангаре

2.2 Заказчик материалов ОВОС:

Полное фирменное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Нижнебогучанская ГЭС». Сокращенное фирменное наименование: ООО «Нижнебогучанская ГЭС».

Юридический адрес: 663091, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Чкалова, д. 165.

Фактический адрес: 663091, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Чкалова, д. 165.

2.3 Исполнитель ОВОС:

Акционерное общество «Сибирский научно-исследовательский, конструкторский и проектный институт алюминиевой и электродной промышленности» (АО «СибВАМИ») обособленное подразделение в г. Красноярске.

Юридический адрес: РФ, 664007, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Советская, дом 55.

Фактический адрес: 654027, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул.9 мая, 2д, тел. (391) 2-56-35-45, e-mail: gidep@rusal.com.

2.4 Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду:

Июль 2021 г. – Декабрь 2027 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №							Лист
			114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				

3. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Для оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду могут быть использованы следующие методы:

- метод аналоговых оценок и сравнение с экологическими нормативами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа не прямых воздействий;
- методы оценки рисков (метод индивидуальных оценок, метод средних величин, метод процентов, анализ линейных трендов);
- расчетные методы определения прогнозируемых выбросов, сбросов и норм образования отходов.

План проведения общественных обсуждений – представлен в Приложении №1 к настоящему ТЗ на проведение ОВОС.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ			6

4. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью выявления неблагоприятных воздействий, возникающих при намечаемом строительстве Нижнебогучанской ГЭС на реке Ангаре, на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий и последующей разработки, и обоснования мероприятий по предотвращению или минимизации этих воздействий, разработка и обоснование компенсирующих мероприятий.

Для достижения указанной цели при проведении ОВОС предусмотрено:

- а) Выполнить оценку современного (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в зоне предполагаемого влияния проектируемой ГЭС, включая состояние атмосферного воздуха, недр, почвенных, земельных и водных ресурсов, а также растительности, ресурсов животного мира, в т.ч. рыбных запасов. Описать климатические, геологические, гидрологические, ландшафтные условия на территории зоны предполагаемого влияния ГЭС. Дать характеристику видов и степени воздействия на окружающую среду проектируемого объекта.
- б) Провести комплексную оценку воздействия проектируемой Нижнебогучанской ГЭС на окружающую среду. Рассмотреть факторы негативного воздействия на природную среду, определить количественные характеристики ожидаемых воздействий при осуществлении строительства и эксплуатации Нижнебогучанской ГЭС и водохранилища, в т.ч. при аварийных ситуациях.
- в) Разработать мероприятия по предотвращению и снижению возможного негативного воздействия ГЭС и водохранилища на окружающую среду за счет обоснованного размещения объектов строительства и использования передовых технологий в строительстве.
- г) Разработать компенсирующие мероприятия по снижению возможного негативного воздействия ГЭС и водохранилища на окружающую среду.
- д) Разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга при последующей эксплуатации Нижнебогучанской ГЭС и водохранилища.
- е) Выполнить оценку стоимости комплекса природоохранных мероприятий, а также оценку компенсационных выплат за ущерб различным компонентам окружающей среды при реализации проекта.
- ж) Выявить и описать неопределенности в установлении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, разработать рекомендации по их устранению на последующих этапах проектирования.

Результатом выполнения ОВОС должно стать принятие обоснованного решения об оптимальном варианте реализации намечаемой деятельности с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду, включая рекомендации по предотвращению, снижению или компенсации выявленных значимых негативных воздействий.

Изм. № подл.	
Подп. и дата	
Взам.инв. №	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3	Лист
							7

5. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценку воздействия на окружающую среду необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, материалов инженерных, в том числе, инженерно-экологических и инженерно-геологических изысканий.

При подготовке материалов оценки воздействия на окружающую среду Заказчик (Исполнитель) обеспечивает использование полной, достоверной и актуальной исходной информации, средств и методов измерения, расчетов, оценок, обязательное рассмотрение альтернативных вариантов реализации, планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, в том числе вариант отказа от деятельности, а также участие общественности при организации и проведении оценки воздействия на окружающую среду.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3	8

6. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

В соответствии с «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду» Приказ Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999, исследования по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности должны включать:

- определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив по ее размещению и параметрам, включая параметры водохранилища и нижнего бьефа (в том числе отказа от деятельности);
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- оценку воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- разработку мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценку их эффективности и возможности реализации;
- оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;
- разработку предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- разработку рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации, намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- подготовку предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов).

В материалах ОВОС необходимо предусмотреть отражение следующей информации:

6.1 Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности

6.1.1 Сведения о заказчике планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности с указанием наименования юридического лица, юридического и (или) фактического адреса, телефона, адреса электронной почты (при наличии), факса (при наличии), фамилии, имени, отчества (при наличии) индивидуального предпринимателя, телефона и адреса электронной почты (при наличии) контактного лица.

6.1.2. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и планируемое место ее реализации.

6.1.3. Цель и необходимость реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.

6.1.4. Описание планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая альтернативные варианты достижения цели планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (технические и технологические решения, возможные альтернативы мест ее реализации, иные варианты реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности в пределах полномочий заказчика), а также возможность отказа от деятельности.

6.1.4.1. Описание планируемого размещения ГЭС и образуемого водохранилища.

6.1.4.2. Характеристика проектируемой Нижнебогучанской ГЭС и водохранилища.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №
						Подп. и дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инв. № подл.

6.1.4.3. Потребность в ресурсах – энергетических (электро-, водо-, топливо-, воздухо-), земельных, материальных, трудовых на этапе строительства и последующей эксплуатации ГЭС и водохранилища.

6.1.4.4. Технологические параметры и технико-экономические показатели предлагаемых схем и технологий и возможных альтернатив.

6.1.4.5. Сроки строительства и эксплуатации объектов проектируемой ГЭС и водохранилища

6.1.4.6. Описание альтернативных вариантов размещения Нижнебогучанской ГЭС.

6.1.4.7. Выбор площадки под размещение Нижнебогучанской ГЭС и обоснование выбранного варианта ее строительства.

6.1.4.8. Сравнительный анализ альтернативных вариантов строительства Нижнебогучанской ГЭС по технико-экономическим показателям, по техническим решениям, принимаемым при выборе природоохранных мероприятий, по экологическим показателям, по оценке воздействий на окружающую среду.

6.1.4.9. Оценка выгод и последствий при отказе от осуществления проекта

6.1.5. Техническое задание, в случае принятия заказчиком решения о его подготовке.

6.2. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам.

6.2.1. Воздействие на атмосферный воздух

6.2.2. Воздействие на поверхностные водные объекты

6.2.3. Воздействие на подземные воды

6.2.4. Воздействие на социальные и демографические условия

6.2.5. Воздействие на растительный и животный мир

6.2.6. Воздействие на природную ценность территории, ее историческую, социальную и культурную значимость; наличие особо охраняемых объектов и территорий (заповедники, заказники, водоохранные зоны, зоны санитарной охраны и др.).

6.3. Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации

6.3.1. Сведения об окружающей природной среде - зональные и региональные особенности территории, климатическая и ландшафтная характеристики, природные процессы; фоновые загрязнения компонентов окружающей среды; характеристика видового разнообразия животного мира и растительных сообществ.

6.3.2. Хозяйственное использование территории, включая рациональное природопользование; социально-экономические и демографические условия территории.

6.3.3. Социально-экономические условия жизни населения, проживающего в населенных пунктах, попадающих в зону воздействия проектируемой ГЭС и в Богучанском и Кежемском районах в целом.

6.3.4. Характеристика трудовой деятельности местного населения, проживающего в зоне планируемого воздействия проектируемой ГЭС, уровень его занятости

6.3.5. Обеспеченность строительства и эксплуатации, проектируемой ГЭС трудовыми ресурсами, возможности участия местного населения в производственной деятельности.

6.3.6. Состояние здоровья населения, проживающего в зоне планируемого воздействия проектируемой ГЭС, в том числе оценка риска здоровья населения от загрязнения окружающей среды в результате производственной деятельности.

Инв. № подл.	Взам.инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6.3.7. Характеристика фонового загрязнения атмосферного воздуха в районе намечаемого строительства объектов Нижнебогучанской ГЭС.

6.3.8. Планируемые параметры источников выбросов загрязняющих веществ, количественные и качественные показатели выбросов от объектов ГЭС.

6.3.9. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания вредных веществ в атмосферном воздухе в районе намечаемого строительства ГЭС

6.3.10. Современное состояние водной системы р. Ангары с учетом ее зарегулированности в зоне намечаемой деятельности.

6.3.11. Современное состояние водотока и качества воды р. Ангары (гидрологические и гидрохимические показатели в пунктах наблюдения, показатель ИЗВ) в зоне планируемого воздействия Нижнебогучанской ГЭС.

6.3.12. Оценка существующего режима водопользования территории намечаемой хозяйственной деятельности, в том числе действующие источники загрязнения.

6.3.13. Геологическая среда (рассматривается как в районе собственно места размещения сооружений ГЭС, так и в пределах зоны воздействия создаваемого водохранилища).

6.3.14. Строение и литологические особенности пород (трещиноватость, выветрелость) в зоне воздействия проектируемого объекта, их физико-механические характеристики.

6.3.15. Структурно-тектонические особенности территории, в том числе сейсмическое районирование.

6.3.16. Наличие и характер геологических процессов, в том числе мерзлотных.

6.3.17. Подземные воды. Гидрогеологические условия территории, характеристика первого от поверхности водоносного горизонта и его защищенности в зоне воздействия объектов ГЭС.

6.3.18. Сведения о наличии подземных водозаборов и месторождений полезных ископаемых (их размещение по отношению к возможным площадкам размещения).

6.3.19. Современное состояние подземных вод (гидрогеологические и гидрохимические показатели в пунктах наблюдения) в зоне влияния новой ГЭС.

6.3.20. Почвы и земельные ресурсы. Характеристика почв земель, изымаемых из использования, отводимых во временное пользование и находящихся в зоне ограниченного пользования (в пределах СЗЗ) с указанием площадей.

6.3.21. Анализ состояния почвенного покрова в зоне планируемого воздействия объекта (водно-физические, химические свойства, плодородие преобладающих типов и подтипов почв и их модификаций).

6.3.22. Растительность. Характеристика видового разнообразия растительных сообществ (флоры) территории в зоне воздействия объекта, наличие особо охраняемых видов растений (в т.ч. занесенных в Красную книгу). Современное состояние фитоценозов в зоне предполагаемого воздействия. Кадастровая характеристика лесного фонда в зоне отвода.

6.3.23. Животный мир (рассматриваются состояние и воздействия наземных животных (в том числе околотовных) и рыб. Особо выделяются охотничьи животные и охраняемые виды)

6.3.24. Характеристика видового разнообразия животного мира территории в районе строительства ГЭС, наличие особо охраняемых видов животных (в т.ч. занесенных в Красную книгу).

6.3.25. Особо охраняемые природные территории (ООПТ), исторические и археологические памятники

6.3.26. Анализ существующего радиационного фона и шумового уровня

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ	Лист
							11

6.4. Оценка воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности

6.4.1. Социальные последствия (создание рабочих мест, компенсации).

6.4.2 Изучение проблем, связанных с переселением, обсуждение и анализ плана действий по переселению (подготовленного в рамках Обоснования инвестиций).

6.4.3. Анализ предложений по процедурам переселения жителей поселков, попадающих в зону затопления (подготовленного в рамках Обоснования инвестиций).

6.4.4. Анализ предложений по процедурам выноса предприятий из зоны затопления и новой водоохранной зоны.

6.4.5. Воздействие на экономические условия (инвестиции, экономические последствия для регионов).

6.4.6. Сопоставительный анализ здоровья населения в зоне воздействия планируемого к созданию водохранилища Нижнебогучанской ГЭС.

6.4.7 Атмосферный воздух. Упрощенные расчеты рассеивания вредных веществ в атмосферном воздухе от объектов ГЭС.

6.4.8. Определение зоны влияния ГЭС на качество атмосферного воздуха Богучанского и Кежемского районов (для рассматриваемых альтернативных вариантов).

6.4.9. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха выбросами от объектов планируемой ГЭС с описанием территории, попадающей в зону влияния (для рассматриваемых альтернативных вариантов).

6.4.10. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха на границе нормативной санитарно-защитной зоны, планируемой ГЭС (для рассматриваемых альтернативных вариантов). Описание территории СЗЗ, объектов, расположенных в СЗЗ. Предложения по достижению нормативных уровней загрязнения атмосферы на границе СЗЗ, а также предложение мероприятий по обустройству СЗЗ.

6.4.11. Прогноз изменения гидрологических показателей качества воды р. Ангары в результате трансформаций водной системы реки.

6.4.12. Прогноз развития трансформаций природных комплексов при наполнении водохранилища и формировании береговой линии.

6.4.13. Характеристика планируемой системы водоснабжения строительства и эксплуатации ГЭС, его хозяйственное использование, техническое состояние. Наличие и обустройство водоохраных зон.

6.4.14. Обоснование планируемого водопотребления, рекомендуемая система водоснабжения и водоотведения новой ГЭС.

6.4.15. Характеристика сточных вод (объем, вид, количество и концентрация загрязняющих веществ, температура, режим отведения сточных вод), место отведения.

6.4.16. Изменение условий в нижнем бьефе в связи с изменением гидрологических и других параметров. Отражение этих изменений в условиях проживания населения.

6.4.17. Геологическая среда. Оценка влияния современных геологических процессов на устойчивость инженерных сооружений объектов ГЭС.

6.4.18. Прогноз развития экзогенных процессов при наполнении водохранилища и формировании новой береговой линии.

6.4.19. Анализ активизации экзогенных процессов в зоне влияния водохранилища: подтопление, заболачивание, мерзлотные процессы, карстообразование

6.4.20. Подземные воды. Прогнозируемое изменение гидродинамического и гидрохимического режимов подземных вод.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №		114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3	Лист
											12

6.4.21. Воздействие отходов от намечаемой хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды

6.4.22. Краткая характеристика источников образования отходов при осуществлении строительства и эксплуатации проектируемой ГЭС.

6.4.23. Перечень, характеристика и объем образующихся отходов, образуемых на этапах строительства и эксплуатации ГЭС.

6.4.24. Проектные решения по складированию и хранению отходов, наличие технологий по их переработке и утилизации, объемы и виды утилизируемых отходов

6.4.25. Прогноз изменений почвенного покрова при строительстве ГЭС:

- характеристика нарушений почвенного покрова, оценка нарушенных земель;
- загрязнение почв при нормальном режиме эксплуатации объекта (с учетом количества и токсичности отходов), при авариях.

6.4.26. Прогноз изменений в растительном покрове вследствие реализации проекта строительства Нижнебогучанской ГЭС– видовое разнообразие, продуктивность и другие таксационные показатели растительности.

6.4.27. Оценка и обоснование очистки ложа водохранилища от лесной растительности

6.4.28. Оценка факторов, действующих на охотничьих животных и рыбные ресурсы (техногенное, рекреационное и др. виды воздействий).

6.4.29. Характеристика биотопических условий обитания охотничьих животных и ихтиофауны (места размножения, нагула) и прогноз их изменений при реализации планируемой деятельности.

6.4.30. Прогноз изменений в животном мире в результате реализации намечаемой хозяйственной деятельности (с учетом трансграничного эффекта).

6.4.31. Перечень и общая характеристика ООПТ, исторических и археологических памятников в зоне и ближайшем окружении прогнозируемого воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.

6.4.32. Оценка факторов, действующих на ООПТ, исторические и археологические памятники (техногенное, рекреационное и др. виды воздействий) (с учетом трансграничного эффекта).

6.4.33. Оценка воздействия на ООПТ, исторические и археологические памятники вследствие реализации проекта строительства Нижнебогучанской ГЭС.

6.5. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду

6.5.1. Обязательства инвестора по улучшению экологической обстановки в районе размещения, социально-бытовых условий жизни населения и ликвидации конфликтных ситуаций

6.5.2. Сохранение культуры коренных народностей.

6.5.3. Определение возможного ущерба вследствие загрязнения атмосферного воздуха (для рассматриваемых альтернативных вариантов).

6.5.4. Планируемые мероприятия по защите атмосферного воздуха и капиталовложения, необходимые для их реализации (для рассматриваемых альтернативных вариантов и в случае необходимости установления СЗЗ).

6.5.5. Анализ необходимости и возможности восстановления земель сельскохозяйственного назначения.

6.5.6. Планируемые мероприятия по рациональному использованию поверхностных вод, защите их от загрязнения и капиталовложения, необходимые для их реализации.

Инва. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ	Лист 13

6.5.7. Определение ущерба водным объектам вследствие изъятия водных ресурсов и загрязнения водной среды (с учетом платы за водопользование и загрязнение водных объектов).

6.5.8. Рассмотрение чрезвычайных ситуаций с возможным прорывом плотины – будут ли затронуты населенные пункты нижнего бьефа.

6.5.9. Планируемые мероприятия по рациональному использованию недр и капиталовложения, необходимые для их реализации.

6.5.10. Планируемые мероприятия по защите подземных вод от загрязнения и капиталовложения, необходимые для их реализации.

6.5.11. Сведения о возможности возникновения аварийных ситуаций на объектах размещения отходов, возможных последствиях и способах локализации.

6.5.12. Оценка ущерба земельным ресурсам с учетом платы за изъятие земель и загрязнение почв. Расчет возможных убытков, причиняемых основным землепользователям в зоне воздействия объекта.

6.5.13. Планируемые мероприятия по благоустройству нарушенных территорий, рекультивации земель и минимизации негативного воздействия на почвенный покров.

6.5.14. Оценка ущерба растительности (с учетом платы за изъятие древесной растительности).

6.5.15. Мероприятия по сохранению видового разнообразия, продуктивности растительных сообществ и компенсации отрицательного воздействия от намечаемой хозяйственной деятельности.

6.5.16. Оценка ущерба животному миру (с учетом платы за биологические ресурсы).

6.5.17. Планируемые мероприятия по минимизации ущерба, сохранению фауны, ее воспроизводству. Предложения по компенсации отрицательного воздействия от намечаемой хозяйственной деятельности.

6.6. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды

6.6.1. Мониторинг поверхностных вод

6.6.2. Мониторинг атмосферного воздуха

6.6.3. Организация экологического мониторинга на объектах длительного размещения отходов и капиталовложения, необходимые для его реализации

6.6.4. Мониторинг подземных вод

6.7. Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду

6.7.1. Выявление типовых воздействий и рисков от намечаемой деятельности Нижнебогучанской ГЭС на окружающую среду и здоровье населения

6.7.2. Оценка экологических рисков и рисков здоровью населения от намечаемой деятельности.

6.7.3. Управление рисками (технические средства, менеджмент, мониторинг, распространение информации о рисках)

6.7.4. Выявление общественного мнения о значимости экологических аспектов и рисков по разделам: загрязнение компонентов окружающей среды; влияние на природу; влияние на здоровье населения; социальные аспекты; экономические аспекты; этнокультурные аспекты

Изм. № подл.	Взам.инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ	Лист
							14

6.8. Обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности

6.9. Сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду

6.9.1. Мнение общественности о возможности размещения ГЭС на реке Ангаре в районе шиверы «Косая» (организация и проведение общественных обсуждений, результаты общественных обсуждений проекта, перечень выдвинутых дополнительных требований).

6.10. Результаты оценки воздействия на окружающую среду

6.10.1. Информация о характере и масштабах воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, альтернативах ее реализации, оценке экологических и связанных с ними социально-экономических и иных последствий этого воздействия и их значимости, возможности минимизации воздействий;

6.10.2. Сведения о выявлении и учете (с обоснованиями учета или причин отклонения) общественных предпочтений при принятии заказчиком (исполнителем) решений, касающихся планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;

6.10.3. Обоснование и решения заказчика по определению альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (в том числе по выбору технологий и (или) месту размещения объекта и (или) иные) или отказа от ее реализации согласно проведенной оценке воздействия на окружающую среду.

6.11. Резюме нетехнического характера

Краткое изложение материалов оценки воздействия на окружающую среду, содержащее результаты и выводы оценки воздействия на окружающую среду).

6.12. Приложения (графические и текстовые),

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №					114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3	Лист
			Изм.	Колуч.	Лист	№док.		

Приложение 1 - План проведения общественных слушаний

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
1. Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (в соответствии с приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».				
1.1	Подготовка материалов (ходатайство, проект технического задания (ТЗ) на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС))	Декабрь 2021	АО «СибВАМИ»	
1.2.	Направление в администрации Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района Уведомлений на организацию и проведение общественных обсуждений ТЗ на проведение ОВОС	Декабрь. 2021	ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	
1.3.	Получение от администраций Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района информации об организации и проведении общественных обсуждений ТЗ на проведение ОВОС	Декабрь 2021	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	Постановления администраций Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района
1.4	Направление обращения о размещении сведений об Уведомлении о проведении общественных обсуждений проекта ТЗ на проведение ОВОС в специальнополномоченные органы (Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района, Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора ,	Январь 2022	ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ

Лист

18

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
	Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края, Росприроднадзор) Для размещения сведений на официальных сайтах спецуполномоченных органов			
1.5	Размещение уведомления о проведении общественных обсуждений проекта ТЗ на ОВОС	Январь 2022		
	<ul style="list-style-type: none"> - официальный сайт органов местного самоуправления (Администрация Богучанского муниципального района и Администрация Кежемского муниципального района) - официальный сайт территориального органа Росприроднадзора (Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора) - на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации в области охраны окружающей среды (Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края) - официальный сайт Росприроднадзора (Федеральная служба по надзору в сфере природопользования); - официальный сайт заказчика (исполнителя) (АО «СибВАМИ»). 		<p>Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района</p> <p>Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора</p> <p>Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края</p> <p>Росприроднадзор</p> <p>АО «СибВАМИ»</p>	10 календарных дней до дня проведения общественных слушаний

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ

Лист

19

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
1.6	Размещение проекта ТЗ на ОВОС, и ходатайства: - на сайте заказчика (исполнителя) ОВОС; - на сайте администрации населенного пункта; - в местах общественного доступа согласованных с администрацией населенного пункта	Январь 2022	АО «СибВАМИ» Администрация населенного пункта ООО "Нижнебогучанская ГЭС"	не менее 10 календарных дней с даты обеспечения доступа общественности к размещенным материалам. К размещаемым материалам , приложить журналы для внесения замечаний и предложений
1.7	Сбор замечаний и предложений по проекту ТЗ (в том числе в специальных журналах, расположенных в местах общественного доступа), а также по электронной почте	Январь - Февраль 2022	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Прием и документирование замечаний и предложений в письменной форме и/или электронном виде в соответствии с постановлениями Администрации Богучанского района и Администрации Кежемского района . Анализ поступивших замечаний и предложений относительно их учета или не учета в предварительных материалы ОВОС
1.8	Подготовка презентации и раздаточных материалов (при необходимости), памятки участникам, регламент проведения, согласие на обработку персональных данных, анкета участника общественных слушаний, журнал (листы) регистрации Обсуждение сценария проведения мероприятия	Январь 2022	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Текст материалов. Размножение, комплектация материалов. Охрана общественного порядка

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ

Лист

20

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
1.9	Общественные обсуждения проекта ТЗ на проведение ОВОС	Февраль 2022	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	
1.10	Прием и документирование замечаний, предложений и комментариев общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений	Февраль 2022	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Анализ и учет замечаний, предложений и комментариев общественности, поступившие от общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений
1.11	Протокол общественных обсуждений проекта Технического задания на оценку воздействия на окружающую среду	Февраль 2022	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижебогучанская ГЭС»	5 рабочих дней с даты проведения общественных обсуждений.
1.12	Доработка ТЗ по предложениям общественности	Февраль 2022	АО «СибВАМИ»	
1.13	Утверждение ТЗ на проведение ОВОС	Февраль 2022	ООО «Нижебогучанская ГЭС»	Утверждение ТЗ на проведение ОВОС печатями организаций и подписями ответственных лиц на титульном листе ТЗ на проведение ОВОС

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.ТЗ

Лист

21

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
2. Проведение общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду (в соответствии с приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»¹⁾)				
2.1	Направление в Администрации Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района Уведомлений на организацию и проведение общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Март 2023	ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	Уведомления
2.2	Получение от администраций Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района информации об организации и проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Март 2023	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	Постановления администраций Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района
2.3	Направление обращения о размещении сведений об Уведомлении о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС в специализированные органы (Администрация Богучанского района, Администрация Кежемского района, Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора, Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края, Росприроднадзор) Для размещения сведений на официальных сайтах специализированных органов	Март 2023	ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

22

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
2.4	<p>Размещение уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС</p> <ul style="list-style-type: none"> - официальный сайт органов местного самоуправления (Администрация Богучанского муниципального района и Администрация Кежемского муниципального района) - официальный сайт территориального органа Росприроднадзора (Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора) - на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации в области охраны окружающей среды (Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края) - официальный сайт Росприроднадзора (Федеральная служба по надзору в сфере природопользования); - официальный сайт заказчика (исполнителя) (АО «СибВАМИ»). 	Апрель 2023	<p>Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района</p> <p>Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора</p> <p>Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края</p> <p>Росприроднадзор</p> <p>АО «СибВАМИ»</p>	Не менее 20 календарных дней до дня проведения общественных слушаний
2.5	<p>Размещение предварительных материалов ОВОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на сайте заказчика (исполнителя) ОВОС; - на сайте администрации населенного пункта; 	Апрель 2023	<p>АО «СибВАМИ»</p> <p>Администрация населенного пункта</p>	не менее 20 календарных дней с даты обеспечения доступа общественности к размещенным материалам.

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

23

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
	- в местах общественного доступа согласованных с администрацией населенного пункта		ООО "Нижнебогучанская ГЭС"	К размещаемым материалам , приложить журналы для внесения замечаний и предложений
2.6	Прием и документирование замечаний и предложений не менее 20 календарных дней до дня проведения общественных слушаний	Апрель 2023	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Прием и документирование замечаний и предложений в письменной форме и/или электронном виде в соответствии с постановлениями Администрации Богучанского района и Администрации Кежемского района . Анализ поступивших замечаний и предложений относительно их учета или не учета в предварительных материалы ОВОС
2.7	Подготовка презентации и раздаточных материалов (при необходимости), памятки участникам, регламент проведения, согласие на обработку персональных данных, анкета участника общественных слушаний, журнал (листы) регистрации Обсуждение сценария проведения мероприятия	Февраль - Март 2023	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Текст материалов. Размножение, комплектация материалов. Охрана общественного порядка
2.8	Общественные обсуждения х предварительных материалов ОВОС	Апрель 2023	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	

Взаим.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

24

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
			АО «СибВАМИ»	
2.9	Прием и документирование замечаний, предложений и комментариев общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений	Апрель 2023	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Анализ и учет замечаний, предложений и комментариев общественности, поступившие от общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений
2.10	Протокол общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Май 2023	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	5 рабочих дней с даты проведения общественных обсуждений.

3. Проведение общественных обсуждений проектной документации, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду (в соответствии с приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»*

3.1	Направление в администрации Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района Уведомлений на организацию и проведение общественных обсуждений проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС	Октябрь 2026	ООО «Нижнебогучанская ГЭС»	Уведомления
3.2	Получение от администраций Богучанского муниципального района и Кежемского муниципального района информации об организации и проведении общественных обсуждений	Октябрь 2026	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района	Постановления администраций Богучанского района и Кежемского района

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

25

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
	проектной документации, включая материалы ОВОС		ООО «Нижебогучанская ГЭС»	
3.3	Направление обращения о размещении сведений об Уведомлении о проведении общественных обсуждений проектной документации включая материалы ОВОС в специализированные органы (Администрация Богучанского района, Администрация Кежемского района, Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора, Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края, Росприроднадзор) Для размещения сведений на официальных сайтах специализированных органов	Ноябрь 2026	ООО «Нижебогучанская ГЭС»	
3.4	Размещение уведомления о проведении общественных обсуждений проектной документации включая материалы ОВОС			
	- официальный сайт органов местного самоуправления (Администрация Богучанского муниципального района и Администрация Кежемского муниципального района) - официальный сайт территориального органа Росприроднадзора (Енисейское	Ноябрь 2026	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора	Не менее 20 календарных дней до дня проведения общественных слушаний

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

26

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
	<p>межрегиональное управление (Росприроднадзор)</p> <ul style="list-style-type: none"> - на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации в области охраны окружающей среды (Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края) - официальный сайт Росприроднадзора (Федеральная служба по надзору в сфере природопользования); - официальный сайт заказчика (исполнителя) (АО «СибВАМИ»). 		<p>Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края</p> <p>Росприроднадзор</p> <p>АО «СибВАМИ»</p>	
3.5	<p>Размещение проектной документации включая материалы ОВОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на сайте заказчика (исполнителя) ОВОС; - на сайте администрации населенного пункта; - в местах общественного доступа согласованных с администрацией населенного пункта 	Ноябрь 2026	<p>АО «СибВАМИ»</p> <p>Администрация населенного пункта</p> <p>ООО "Нижнебогучанская ГЭС"</p>	<p>не менее 20 календарных дней с даты обеспечения доступа общественности к размещенным материалам.</p> <p>К размещаемым материалам , приложить журналы для внесения замечаний и предложений</p>
3.6	<p>Прием и документирование замечаний и предложений не менее 20 календарных дней до дня проведения общественных слушаний</p>	Ноябрь - Декабрь 2026	<p>Общественность</p> <p>Администрация Богучанского района</p> <p>Администрация Кежемского района</p> <p>ООО «Нижнебогучанская ГЭС»</p> <p>АО «СибВАМИ»</p>	<p>Прием и документирование замечаний и предложений в письменной форме и/или электронном виде в соответствии с постановлениями Администрации Богучанского района и Администрации Кежемского района .</p>

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

27

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
				Анализ поступивших замечаний и предложений относительно их учета или не учета в предварительных материалы ОВОС
3.7	Подготовка презентации и раздаточных материалов (при необходимости), памятки участникам, регламент проведения, согласие на обработку персональных данных, анкета участника общественных слушаний, журнал (листы) регистрации Обсуждение сценария проведения мероприятия	Ноябрь - Декабрь 2026	Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Текст материалов. Размножение, комплектация материалов. Охрана общественного порядка
3.8	Общественные обсуждения х проектной документации, включая материалов ОВОС	Январь 2027	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	
3.9	Прием и документирование замечаний, предложений и комментариев общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений	Январь 2027	Общественность Администрация Богучанского района Администрация Кежемского района ООО «Нижнебогучанская ГЭС» АО «СибВАМИ»	Анализ и учет замечаний, предложений и комментариев общественности, поступившие от общественности в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений
3.10	Протокол общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Февраль 2027	Администрация Богучанского района	5 рабочих дней с даты проведения общественных обсуждений.

Взаим.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

28

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения мероприятия	Ответственные	Примечание
			Администрация Кежемского района ООО «Нижебогучанская ГЭС»	

.*) сроки будут уточнены в ходе реализации проекта

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.2.2-ОВОС.Т3

Лист

29

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

114.8514E890.000.000.