

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «НПЦ «ЭКОПРОМСЕРТИФИКА»

 В.М. Шереметьев
« _____ » _____ 2025 года

**Проект технической документации проведения
испытаний**

Пояснительная записка
по техническому облику объекта испытаний

Книга 2.1

2025 г.

Содержание

Термины и определения.....	3
Перечень сокращений.....	5
1. Общие сведения.....	6
2. Основные характеристики объекта испытаний.....	7
3. Описание технологических процессов, характеризующих планируемую (намечаемую) деятельность	8
4. Основные требования по обеспечению экологической безопасности при проведении испытаний изделия.....	9
Список использованных источников.....	12

Термины и определения

<i>Авария</i>	- опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению или повреждению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, нанесению ущерба окружающей среде;
<i>Загрязнение окружающей среды</i>	- поступление в окружающую среду вещества и (или) энергии, свойства, местоположение или количество которых оказывают негативное воздействие на окружающую среду;
<i>Загрязняющее вещество</i>	- вещество или смесь веществ, количество и (или) концентрация которых превышают установленные для химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов, и оказывают негативное воздействие на окружающую среду;
<i>Контроль в области охраны окружающей среды (экологический контроль)</i>	- система мер, направленная на предотвращение, выявление и пресечение нарушения законодательства в области охраны окружающей среды, обеспечение соблюдения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями требований, в том числе нормативов и нормативных документов, федеральных норм и правил, в области охраны окружающей среды;
<i>Компоненты окружающей среды</i>	- земля, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир и иные организмы, а также озоновый слой атмосферы и околоземное космическое пространство, обеспечивающие в совокупности благоприятные

***Мониторинг
окружающей среды
(экологический
мониторинг)***

условия для существования жизни на Земле;

- система наблюдений и контроля, проводимых регулярно, по определенной программе для оценки состояния окружающей среды, анализа происходящих в ней процессов и своевременного выявления тенденций ее изменения;

Окружающая среда

- совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов;

Природный объект

- естественная экологическая система, природный ландшафт и составляющие их элементы, сохранившие свои природные свойства.

Перечень сокращений

ГЭЭ	- государственная экологическая экспертиза
ОВОС	- оценка воздействия на окружающую среду

1. Общие сведения

Проект технической документации проведения испытаний разработан ООО «НПЦ «ЭКОПРОМСЕРТИФИКА» в соответствии с Техническим заданием Заказчика, а также в соответствии с требованиями ст. 14 Федерального закона от 23.11.1995 N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» [1] о наличии документации, подлежащей государственной экологической экспертизе в объеме, который определен в установленном порядке, и содержащей материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности, которая подлежит государственной экологической экспертизе.

Исполнитель работ по разработке проекта технической документации проведения испытаний для представления на государственную экологическую экспертизу - Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр «ЭКОПРОМСЕРТИФИКА».

Наименование деятельности – проведение испытаний изделия.

Сведения о месте реализации планируемой деятельности не предоставляются в соответствии с п.4 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 N 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду».

2. Основные характеристики объекта испытаний

В состав объекта испытаний входят опытный образец изделия, существующие здания и сооружения, инженерные коммуникации, дороги, средства связи и транспортные средства.

3. Описание технологических процессов, характеризующих планируемую (намечаемую) деятельность

Порядок проведения испытаний изделия включает в себя два этапа работ:

- подготовка к проведению испытаний;
- проведение испытаний.

4. Основные требования по обеспечению экологической безопасности при проведении испытаний изделия

В общем случае под обеспечением экологической безопасности объекта испытаний понимается совокупность технических решений, технологических процессов, организационных мер, заложенных в конструкцию объекта испытаний, в эксплуатационную документацию на него и направленных на исключение или минимизацию воздействия на окружающую среду.

На этапе испытаний изделия должны проводиться экспериментальные исследования по оценке уровня воздействия данного изделия на окружающую среду с целью подтверждения его экологической безопасности. Данные работы должны проводиться по разрабатываемой специально для решения данной задачи программно-методической документации.

В общем случае основными законодательными, нормативными, руководящими и программно-методическими документами в части обеспечения экологической безопасности объекта испытаний являются:

- Закон РФ от 04.05.99 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
- Закон РФ от 24.06.98 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Закон РФ от 14.03.95 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Закон РФ от 24.04.95 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;
- Федеральный закон от 23.11.95 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 10.01.02 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Постановление Правительства РФ от 28.05.2024 N 694 «Об утверждении Положения о проведении государственной экологической экспертизы»;

- Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 N 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду»;
- Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 08.05.2024 N 283 «Об утверждении перечня документации, документов, материалов и заключений, представляемых в составе документов и (или) документации на государственную экологическую экспертизу по объектам государственной экологической экспертизы».

В соответствии с требованиями ст. 11 федерального закона №174-ФЗ от 23.11.95 г. «Об экологической экспертизе»: обязательной экологической экспертизе подлежат проекты технической документации на новые технику, технологию, использование которых может оказать воздействие на окружающую среду, а также технической документации на новые вещества, которые могут поступать в природную среду.

Состав документации, представляемой на ГЭЭ, определяется в соответствии со ст. 14 и ст. 27 федерального закона «Об экологической экспертизе».

Одним из основных документов, представляемых на ГЭЭ, являются материалы оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности. Данные материалы разрабатываются в ходе непосредственного проведения процедуры оценки воздействия на окружающую среду (далее - ОВОС). Данная процедура является обязательной при любой намечаемой деятельности это положение регламентируется требованиями ст. 32 федерального закона «Об охране окружающей среды».

ОВОС организуется и осуществляется с целью выявления и принятия необходимых и достаточных мер по предупреждению возможных неприемлемых для общества экологических и связанных с ними социальных, экономических и других последствий реализации хозяйственной или иной деятельности. Процедура ОВОС, состав и содержание материалов по ОВОС регламентированы Постановлением Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду».

В соответствии с требованиями ст. 14 Федерального закона «Об экологической экспертизе» представляемая на ГЭЭ документация по намечаемой деятельности согласовывается установленным порядком с исполнительными органами государственной власти. Документы согласований в составе проектной документации представляются на ГЭЭ.

Положительное заключение государственной экологической экспертизы на проект технической документации проведения испытаний и результаты экспериментальных работ по оценке экологической безопасности изделия на этапе испытаний являются неотъемлемыми материалами, представляемыми в Государственную комиссию.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 23.11.1995 N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
2. Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 N 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду».
3. Федеральный закон от 10.01.02 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды».