

## **Приложение 1**

**Техническое задание на подготовку материалов по Оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) деятельности ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» (доверительный управляющий ООО «Си Инженеринг») по бункеровке судов в районе Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив**

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ  
деятельности ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» (доверительный  
управляющий ООО «Си Инженеринг») по бункеровке судов в  
районе Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив**

## Введение

Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) подготовлено в соответствии с требованиями Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (далее - Положение), утвержденного приказом Госкомэкологии от 16 мая 2000 г. № 372.

На основании раздела III Положения, на этапе уведомления, предварительной оценки и составления технического задания на ОВОС ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» (заказчик) в лице Подрядчика – ООО «Системы промышленной безопасности»:

- подготавливает и представляет в органы власти обосновывающую документацию, содержащую общее описание намечаемой деятельности; цели ее реализации; возможные альтернативы; описание условий ее реализации; другую информацию, предусмотренную действующими нормативными документами;
- информирует общественность в соответствии с пунктами 4.2, 4.3 и 4.4 Положения;
- проводит предварительную оценку по основным положениям пункта 3.2.2 Положения и документирует ее результаты;
- проводит предварительные консультации с целью определения участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, в том числе заинтересованной общественности.

В ходе предварительной оценки воздействия на окружающую среду Подрядчик собирает и документирует информацию:

- о намечаемой хозяйственной и иной деятельности, включая цель ее реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления и предполагаемое место размещения, затрагиваемые административные территории, возможность трансграничного воздействия, соответствие территориальным и отраслевым планам и программам;
- о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию, и ее наиболее уязвимых компонентах;
- о возможных значимых воздействиях на окружающую среду (потребности в земельных ресурсах, отходы, нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры, источники выбросов и сбросов) и мерах по уменьшению или предотвращению этих воздействий.

На основании результатов предварительной оценки воздействия Подрядчик составляет техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее - ТЗ), которое содержит:

- наименование и адрес заказчика;
- сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду;
- основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду, в том числе план проведения консультации с общественностью;
- основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду;

- предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду.

При составлении ТЗ учитываются требования специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также мнения других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду. ТЗ рассылается участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду по их запросам и доступно для общественности в течение всего времени проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Настоящее ТЗ является неотъемлемой частью материалов по оценке воздействия на окружающую среду деятельности ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» (доверительный управляющий ООО «Си Инженеринг») по бункеровке судов в районе Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив.

1. Месторасположение намечаемой деятельности	район Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив
2. Заказчик	ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» 197022, Санкт-Петербург, Аптекарская набережная, дом 8, литер А
3. Исполнитель	ООО «Системы промышленной безопасности» 183038, г. Мурманск, Портовый проезд, 31 а, оф. 708. тел. 8 (8152) 550-213
4. Сроки проведения ОВОС	Примерные сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: с 01 марта по 01 ноября 2016 г.
5. Намечаемая деятельность	Деятельность ООО «ЛУКОЙЛ-БУНКЕР» по бункеровке судов в районе Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив
6. Цель и задачи выполнения ОВОС	Целью является обоснование хозяйственной деятельности по бункеровке судов в районе Карского моря у о. Диксон на входе в Енисейский залив
7. Требования к ОВОС	<p>Состав разделов ОВОС и степень их проработки выполнить в соответствии с Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (утв. приказом Госкомэкологии от 16 мая 2000 г. № 372).</p> <p>Общественные обсуждения материалов ОВОС провести в соответствии с требованиями Положения, а также в соответствии с нормативными актами административно-территориальных единиц, расположенных в зоне влияния намечаемой деятельности.</p> <p>Консультации с заинтересованной общественностью проводить посредством:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работы общественных приемных (прием заинтересованной общественности: ответы на устные и письменные вопросы, замечания, предложения: ответы на телефонные звонки по месту нахождения общественных приемных;</li> <li>- письменные ответы на письменные обращения, полученные по месту нахождения ООО «Системы промышленной безопасности»;</li> <li>- проведение встреч с органами местного самоуправления по существенным вопросам процедуры ОВОС;</li> <li>- проведение рабочих встреч со специалистами и заинтересованной общественностью по острым вопросам обоснования хозяйственной деятельности.</li> </ul>
8. План мероприятий по консультациям с общественностью	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Информирование общественности на этапе уведомления, предварительной оценки и составления технического задания (п. 4.3 Положения);</li> <li>- Сбор мнений общественности по техническому заданию на ОВОС (п. 3.1.2 Положения);</li> <li>- Представление предварительного варианта материалов ОВОС общественности для ознакомления и представления замечаний (п. 4.10 Положения);</li> <li>- Сбор замечаний общественности по предварительному варианту</li> </ul>

	<p>материалов ОВОС (п. 3.2.3 Положения);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Общественные слушания по материалам ОВОС (п. 4.9 Положения);</li> <li>- Принятие от граждан и общественных организаций замечаний, предложения и информации (п. 4.10 Положения);</li> <li>- Доступ общественности к окончательному варианту материалов ОВОС (п. 4.11 Положения);</li> </ul>
9. Исходные данные	- сведения и основные планируемые показатели намечаемой деятельности (предоставляются Заказчиком).
9.1. Предполагаемый состав и содержание материалов ОВОС	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Определить основные характеристики намечаемой деятельности;</li> <li>- Определить местоположение объекта деятельности;</li> <li>- Определить характеристики судов-бункеровщиков;</li> <li>- Проанализировать возможные альтернативные варианты ведения деятельности;</li> <li>- Определить характеристики технологии бункеровки;</li> <li>- Определить характеристики нефти и нефтепродуктов;</li> <li>- Определить состояние окружающей среды в районах осуществления деятельности;</li> <li>- Определить общие характеристики районов, в которых будет производиться намечаемая деятельность;</li> <li>- Определить основные климатические и метеорологические характеристики районов намечаемой деятельности;</li> <li>- Определить состояние воздушного бассейна;</li> <li>- Определить гидрологические условия;</li> <li>- Определить гидрохимический режим акватории;</li> <li>- Привести краткую характеристику фонового состояния атмосферного воздуха;</li> <li>- Определить особо охраняемые территории;</li> <li>- Определить оценку значимых воздействий на окружающую среду в связи с намечаемой деятельностью;</li> <li>- Проанализировать загрязнение водной среды при проведении операций по бункеровке;</li> <li>- Определить воздействие на водные биологические ресурсы;</li> <li>- Определить оценку воздействия на атмосферный воздух;</li> <li>- Определить (рассчитать) характер и степень воздействия на атмосферный воздух;</li> <li>- Определить типы источников и количество выбросов в атмосферу;</li> <li>- Выполнить расчет приземных концентраций загрязняющих веществ при проведении бункеровки;</li> <li>- Проанализировать шумовое воздействие;</li> <li>- Определить характеристику шумового воздействия;</li> <li>- Выполнить расчет и анализ уровней звукового давления;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проанализировать воздействия при аварийных ситуациях;</li> <li>- Определить мероприятия по предотвращению и снижению негативного воздействия на окружающую среду;</li> <li>- Определить мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций;</li> <li>- Рассмотреть и учесть замечания, предложения и информацию общественности;</li> <li>- На основании полученных материалов разработать резюме нетехнического характера, содержащее основные результаты ОВОС и выводы;</li> </ul>
10. Сроки выполнения работ	Работу выполнить поэтапно в соответствии с порядком и сроками, установленными Положением и действующим законодательством РФ.
11. Состав и количество документации передаваемой заказчику	<p>Исполнитель передает Заказчику результаты выполненных работ, включая предварительный вариант материалов оценки воздействия на окружающую среду, представляемый на общественное обсуждение на бумажном и электронном носителе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в неотредактированном формате с подписью и печатью - *.pdf</li> <li>- в отредактированном формате без подписи и печати: в стандартных для MS Windows форматах.</li> </ul> <p>По результатам всего комплекса работ Исполнитель предоставляет Заказчику окончательный вариант материалов оценки воздействия на окружающую среду и резюме нетехнического характера, разработанные с учетом материалов общественных на бумажном носителе с подписью и печатью, а также на электронном носителе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в неотредактированном формате с подписью и печатью - *.pdf</li> <li>- в отредактированном формате без подписи и печати: в стандартных для MS Windows форматах.</li> </ul>
12. Особые условия	<p>Исполнитель обеспечивает консультативное сопровождение проведения общественных обсуждений (общественных слушаний) ОВОС.</p> <p>В случае необходимости доработки (изменения) материалов ОВОС по итогам проведения общественных обсуждений, работ в межведомственных комиссиях, надзорных органах и экспертизах, в т.ч. в государственной экологической экспертизе, Исполнитель обязан выполнить дополнительные работы.</p>
13. Нормативные документы для проведения работ	<p style="text-align: center;"><u>Международные соглашения, стороной которых является Российская Федерация</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· МКУБ – Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судов и предотвращением загрязнения (Международный кодекс по управлению безопасностью).</li> <li>· МК МАРПОЛ 73/78 - Международная конвенция по предупреждению загрязнения с судов 1973 года, измененная Протоколом 1978 года и Протоколом 1997 года к ней.</li> <li>· МК СОЛАС-74 - Международная конвенция по спасению человеческой жизни на море 1974 г с поправками резолюции</li> </ul>

	<p>ИМО А.890(21).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· МК ПДНВ-78 - Международная конвенция по подготовке, дипломированию моряков и несению вахты 1978 года с поправками.</li><li>· Международная конвенция о гражданской ответственности за ущерб от загрязнения грузовым топливом 2001 года.</li><li>· Конвенция ОВВ - Международная конвенция об ответственности и компенсации за ущерб в связи с перевозкой морем опасных и вредных веществ 1996 г. // HNS Convention International Convention on Liability and Compensation for Damage in Connection with the Carriage of Hazardous and Noxious Substance by Sea, 1996.</li><li>· Конвенция по защите морской среды района Балтийского моря 1992 года.</li></ul> <p><u>Федеральные законы РФ и нормативные акты Правительства РФ</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Федеральный закон РФ от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».</li><li>· Федеральный закон РФ от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».</li><li>· Федеральный закон РФ от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».</li><li>· Федеральный закон РФ от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».</li><li>· Закон РФ от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах».</li><li>· Федеральный закон РФ от 23 февраля 1995 г. № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах».</li><li>· Федеральный закон РФ от 21 июня 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».</li><li>· Федеральный закон РФ от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в посл. ред. Федерального закона РФ от 1 апреля 2012 г. №23-ФЗ).</li><li>· Федеральный закон РФ от 8 ноября 2007 г. № 261-ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в посл. ред. Федерального закона РФ от 19 июля 2011 г. № 246-ФЗ).</li><li>· Федеральный закон РФ от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».</li><li>· Федеральный закон РФ от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации».</li><li>· Федеральный закон РФ от 30 апреля 1999 г. № 81-ФЗ «Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации».</li><li>· Федеральный закон РФ от 3 июня 2006 года 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации».</li><li>· Федеральный закон РФ от 9 февраля 2007 г. № 16 ФЗ «О</li></ul>
--	--

	<p>транспортной безопасности».</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Федеральный закон РФ от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».</li><li>· Федеральный закон РФ от 31 июля 1998 года № 155-ФЗ «О внутренних морских водах, территориальном море и прилежащей зоне Российской Федерации».</li><li>· Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».</li><li>· Постановление Правительства РФ от 28 марта 2012 г. № 256 «О присоединении Российской Федерации к Международной конвенции о контроле судовых балластных вод и осадков и управлении ими».</li><li>· Постановление Правительства РФ от 23 июля 2009 года № 607 «О присоединении Российской Федерации к Международной конвенции по обеспечению готовности на случай загрязнения нефтью, борьбе с ним и сотрудничеству 1990 года».</li><li>· Постановление Правительства РФ от 12 июня 2003 г. № 344 «О нормативах платы за выбросы загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления».</li><li>· Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».</li><li>· Положение о порядке осуществления государственного контроля за использованием и охраной земель (утв. постановления Правительства РФ от 17 августа 1992 г. № 94).</li><li>· Положение об осуществлении государственного контроля за использованием и охраной водных объектов (утв. постановлением Правительства РФ от 16 июня 1997 г. № 716).</li><li>· Положение о ведении государственного мониторинга водных объектов (утв. постановлением Правительства РФ от 14 марта 1997 г. № 307).</li></ul> <p style="text-align: center;"><u>Ведомственные нормативные акты, приказы министерств и ведомств РФ</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (утв. приказом Госкомэкологии России от 16 мая 2000 № 372).</li><li>· Приказ Росприроднадзора от 18 июля 2014 г. № 445 «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов»</li><li>· Положение о функциональной подсистеме организации работ по предупреждению и ликвидации разливов нефтепродуктов в море с судов и объектов независимо от их ведомственной и национальной принадлежности (утв. приказом Минтранса России от 6 апреля 2009 г. № 53).</li><li>· Временный порядок объявления территории зоной</li></ul>
--	---

	<p>чрезвычайной экологической ситуации (утв. приказом МПР России от 6 февраля 1995 г. № 45).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Методика исчисления размеров вреда, причиненного водным объектам вследствие нарушения водного законодательства (утв. приказом МПР России от 13 апреля 2009 г. № 87).</li><li>· Методика исчисления размера вреда причиненного водным биологическим ресурсам (утв. приказом Росрыболовства от 25 ноября 2011 г. № 1166).</li><li>· Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров (утв. приказом Госкомэкологии России от 8 апреля 1998 г. № 199).</li><li>· Требования по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения (утв. приказом МЧС России от 28 февраля 2003 г. № 105).</li><li>· Приказ МЧС России от 2 августа 1999 г. № 79 «О взаимодействии МЧС России и Росгидромета в области прогнозирования, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».</li><li>· Приказ МЧС России от 7 июля 1997 г. № 382 «О сроках и формах представления информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».</li><li>· Положение об организации аварийно-спасательного обеспечения на морском транспорте (утв. приказом Минтранса России от 7 июня 1999 г. № 32).</li><li>· Правила оказания услуг по организации перегрузки грузов с судна на судно (утв. приказом Минтранса России от 29 апреля 2009 г. № 68).</li><li>· Инструкция о порядке передачи сообщений о загрязнении морской среды (утв. МНР России 12 мая 1994 г., Роскомрыболовством 17 мая 1994 г., Мин трансом России 25 мая 1994 г.).</li></ul> <p style="text-align: center;"><u>Нормативно-техническая документация</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>· СанПиН 2.1.6.1032-01. Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест.</li><li>· СНиП 23.03.2003. Защита от шума.</li><li>· СН 2.2.4/2.1.8.562-96. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки.</li><li>· СН 2.5.2.047-96. Уровни шума на морских судах.</li><li>· СанПиН 2.5.2-703-98. Суда внутреннего и смешанного (река- море) плавания.</li><li>· СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация.</li><li>· СанНиН 4630-88. Санитарные правила и нормы охраны поверхностных вод от загрязнения.</li></ul> <p>Другие правовые акты, отраслевые руководящие документы и стандарты в части не противоречащей законодательству</p>
--	---

	Российской Федерации и нормативным правовым актам федеральных органов исполнительной власти.
--	--