

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

разработка материалов предварительной «Оценки воздействия на окружающую среду» (далее по тексту – предОВОС) для проекта строительства производства метанола мощностью 10 000 т/сутки на правом берегу р. Лена к югу от пос. Нижний Бестях, Республика Саха (Якутия)

№ п/п	Перечень основных данных	Основные данные и требования
1	Наименование объекта	Инвестиционный проект строительства производства метанола мощностью 10 тыс.т/сутки
2	Заказчик	ООО «Якутский газоперерабатывающий комплекс»
3	Подрядчик	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК») Адрес ОАО «НИИК»: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, д.31
4	Вид строительства	Новое строительство
5	Место строительства	Правый берег р. Лена к югу от пос. Нижний Бестях, Республика Саха (Якутия)
6	Цель работы	6.1. Определение технологических, компоновочных, и инженерных характеристик предусмотренных к строительству новых объектов. 6.2. Выявление характера, интенсивности и степени опасности влияния намечаемого вида деятельности на состояние окружающей среды.
7	Основание для выполнения работы	7.1. Настоящее Техническое задание; 7.2. Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды». 7.3. Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 N 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации»
8	Сроки выполнения работ	Согласно Договору.
9	Краткая информация о намечаемом объекте	Предполагаемая мощность производства метанола 10 000 т/сут.

Подрядчик _____

Заказчик _____



10	Границы проектирования	В границы проектирования входят: все объекты, располагаемые непосредственно на площадке проектируемого производства, а также объекты вспомогательного назначения, необходимые для обеспечения оптимальной работы основной установки.
11	Требования к разработке материалов ОВОС	<p>11.2.1. Предварительная Оценка воздействия на окружающую среду (далее – предОВОС) должна быть выполнена в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, инвестиционного проектирования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов экологического назначения.</p> <p>11.2.2. Разработка предОВОС осуществляется на основе принципов ст. 3 ФЗ от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».</p> <p>11.2.3. ПредОВОС должна быть выполнена на основе Исходных данных, предоставленных Заказчиком в соответствии с п. 17 настоящего Технического задания, имеющейся официальной информации, статистики, проведённых ранее исследований, геологических и инженерно-экологических изысканий (при их наличии), фондовых материалов по охране окружающей среды в районе намечаемого размещения производства.</p>
12	Требование к составу и содержанию материалов ОВОС	<p>12.2.1. Состав, содержание материалов и процедура предОВОС должны быть в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утверждённым Приказом ГК РФ по охране окружающей среды от 16.05.2000 г. № 372.</p> <p>12.2.2. Результаты предОВОС намечаемого производства метанола должны содержать следующее:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) характеристику намечаемого объекта и альтернатив технологических решений; 2) описание места расположения площадки намечаемого строительства и альтернатив её выбора; 3) анализ существующего состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемый объект, в т.ч. <ul style="list-style-type: none"> - природно-климатическая характеристика района; - атмосфера и загрязнённость атмосферного воздуха; - гидросфера, состояние и загрязнённость поверхностного водного объекта; - состояние территории и геологической среды; - характеристика растительного и животного мира; - особо охраняемые природные территории и другие зоны с особым режимом природопользования (экологических ограничений); - радиационная обстановка;

Подрядчик

Заказчик



		<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономические условия; - общая характеристика существующей техногенной нагрузки на окружающую среду рассматриваемого района. <p>4) выявление видов возможных воздействий намечаемого объекта на окружающую среду;</p> <p>5) оценку уровней возможных воздействий намечаемого объекта на окружающую среду, в т.ч.</p> <ul style="list-style-type: none"> - загрязнение атмосферного воздуха выбросами объекта. Определение зоны влияния его, оценка размера СЗЗ; - воздействие объекта на гидрологические и санитарные условия источника водоснабжения и приёмника сточных вод; - воздействие объекта на территорию, условия землепользования и геологическую среду; - воздействие на растительный и животный мир; - воздействие на социально-экономические условия; - воздействие физических факторов; - оценка воздействия возможных аварийных ситуаций; - планируемые мероприятия по охране окружающей среды, в т.ч. защите атмосферного воздуха, рациональному водопользованию и защите водных объектов от загрязнения, по обращению с отходами, минимизации физических факторов воздействия, минимизации ущерба животному и растительному миру, благоустройству нарушенных территорий и рекультивации земель; <p>6) оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду;</p> <p>7) предложения к программе экологического мониторинга и контроля на период строительства и эксплуатации комплекса;</p> <p>8) резюме нетехнического характера.</p>
13	Особые условия	<p>13.1. Качество и состав выполняемых работ должны соответствовать требованиям нормативных документов, включая Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (утв. Приказ Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000 г. № 372).</p> <p>13.2. Подрядчик гарантирует использование полной и достоверной исходной информации, расчётов, оценок, полученных от Заказчика, в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p>
14	Перечень исходных данных, выдаваемых Заказчиком Подрядчику	<p>14.1. Перечень исходных данных для разработки предОВОС, а также сроки их выдачи указаны в таблице пункта 17 настоящего Технического задания.</p>

Подрядчик

Заказчик



		14.2. В течение 5 (пяти) рабочих дней с даты официального запроса Подрядчика Заказчик предоставляет Подрядчику другие имеющиеся у Заказчика материалы, необходимость которых определяется в ходе разработки предОВОС.
15	Участие в общественной экологической экспертизе	15.1 Подрядчик участвует вместе с Заказчиком (в соответствии со ст. 4 Федерального закона «Об экологической экспертизе») при проведении общественной экологической экспертизы предпроектной документации по реализации инвестиционного проекта строительства производства метанола мощностью 10 тыс.т/сутки, в части защиты принятых проектных решений и устранения полученных замечаний.
16	По окончании работ Заказчику передаются результаты выполненных работ	16.1 ПредОВОС на русском языке в 4-х экземплярах на бумажном носителе и в 1 экз. на электронном носителе.

17. Перечень исходных данных, выдаваемых Заказчиком для разработки материалов предварительной «Оценки воздействия на окружающую среду» для проекта строительства производства метанола мощностью 10 тыс.т/сут на правом берегу р. Лена к югу от пос. Нижний Бестях, Республика Саха (Якутия)



№ п/п	Наименование исходных данных	Сроки выдачи	Примечание
1 Данные по технологии			
1.1	Описание технологического процесса производства метанола	В течение месяца с даты подписания Договора Сторонами	Предоставляется на английском
1.2	Сведения по качественному составу и количественной характеристике, параметрам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, включая выбросы от факелов, сточных вод, отходов, образующихся от производства метанола	В течение месяца с даты подписания Договора Сторонами	Предоставляется на английском
1.3	Указать мощности следующих объектов: - отделения обработки сырой воды; - установки деминерализованной воды; - систем обратного водоснабжения (ВОЦ) при наличии	В течение месяца с даты подписания Договора Сторонами	
2. Нормативно-разрешительные документы Заказчика			

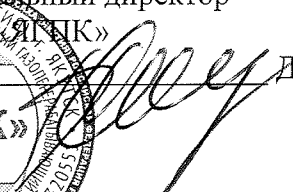

Подрядчик

Заказчик



2.1	Документ, подтверждающий право Заказчика на использование земельного участка для проведения изыскательских работ	В течение месяца с даты подписания Договора Сторонами	
3. Сведения от уполномоченных органов			
3.1	Климатическая характеристика района расположения предприятия с указанием коэффициента рельефа местности по данным Гидромета (действующая на момент разработки проекта)	Через две недели после подписания Договора Сторонами	
3.2	Сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе района расположения предприятия по данным Гидромета (действующие на момент разработки проекта)	Через две недели после подписания Договора Сторонами	
4	Материалы ранее выполненных инженерных изысканий на площадке намечаемого размещения комплекса (при наличии)	Через две недели после подписания Договора Сторонами	

Подрядчик:
 Генеральный директор
 ОАО «НИИК»

 М.П.  О.Н. Костин

Заказчик:
 Генеральный директор
 ООО «ЯТТК»

 М.П.  Д.А. Соломатин

Подрядчик _____

Заказчик _____