**Рекомендуемый шаблон**

**Технического задания на выполнение инженерно-экологических изысканий для объектов капитального строительства**

Предусмотренные в Техническом задании требования могут уточняться при составлении программы работ и в процессе выполнения инженерно-экологических изысканий по дополнительному соглашению с заказчиком.

|  |  |
| --- | --- |
| **«СОГЛАСОВАНО»**Должность руководителяНаименование организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О. Руководителя«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. | **«УТВЕРЖДАЮ»**Должность руководителяНаименование организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О. Руководителя«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение инженерно-экологических изысканий по объекту:

«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование объекта
 | «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» |
| 1. Месторасположение объекта
 | На картографической основе должно быть указано предпочтительное размещение вариантов линейных и площадных сооружений |
| 1. Основание для проведения работ
 | Договор №  |
| 1. Заказчик
 |  |
| 1. Проектировщик
 |  |
| 1. Вид строительства
 | Новое строительство, реконструкция |
| 1. Разрабатываемая документация
 | Проектная документация.Рабочая документация |
| 1. Характеристика проектируемых объектов
 | Перечень, характеристика и уровень ответственности проектируемых объектов |
| 1. Порядок проведения работ
 | Провести изыскательские работы в соответствии с законодательством РФ, действующими нормативными документами РФ. |
| 1. Виды и состав инженерных изысканий
 | Выполнить комплекс работ по инженерно-экологическим изысканиям в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ, СП 47.13330.2016, СП 47.13330.2012, СП 11-102-97 и иных нормативных актов в объеме, необходимом и достаточном для разработки раздела «Перечень мероприятий по охране окружающей среды».Провести сбор, обработку и анализ опубликованных и фондовых материалов и данных о состоянии природной среды территории размещения объекта.Провести маршрутные наблюдения с покомпонентным описанием окружающей среды и ландшафта в целом, визуальных признаков загрязнения и его источников.Дать оценку существующего состояния отдельных компонентов окружающей среды, а также оценку и прогноз их изменения для разработки проектно-сметной документации в связи с предполагаемым строительством.Провести исследование и оценку радиационной обстановки территории изысканий.Провести исследования физических факторов (в случае необходимости).Провести геоэкологическое опробование почв и грунтов участка для оценки их санитарного состояния.Провести геоэкологическое опробование поверхностных и подземных вод, донных отложений (в случае необходимости) для исследования их качества, наличия признаков загрязнения.Проанализировать результаты с обязательными выводами о соответствии проб гигиеническим нормативам. При превышении нормативов необходимо указать предполагаемые источники загрязнения, предложить мероприятия по достижению нормативов.Сделать прогноз возможных изменений отдельных компонентов окружающей среды и экосистем в целом в зоне влияния объекта при его строительстве и эксплуатации.Дать оценку состояния растительного и животного мира, в том числе наличие и перечень редких и исчезающих видов. Сделать прогноз о возможном влиянии намечаемой хозяйственной деятельности на объекты животного и растительного мира.По результатам инженерно-экологических изысканий составить технический отчет, или раздел в сводном отчете по комплексным инженерным изысканиям, с текстовыми и графическими приложениями. Состав и содержание отчета устанавливаются в соответствии с требованиями СП 47.13330.2016, СП 47.13330.2012, СП 11-102-97 и других нормативных документов.В составе технического отчета по инженерно-экологическим изысканиям представить:Сведения о климатических характеристиках и фоновом загрязнении атмосферного воздуха (справка управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды).Данные уполномоченных государственных органов о наличии или отсутствии особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального и местного значения;Данные уполномоченных государственных органов о наличии или отсутствии скотомогильников, биотермических ям и сибиреязвенных захоронений;Данные уполномоченных государственных органов о наличии или отсутствии полезных ископаемых;В случае выявления неблагоприятных процессов и факторов природного и техногенного характера, совместно с Заказчиком рассмотреть вопрос о необходимости и условиях их детального изучения. |
| 1. Требования к точности, надежности, достоверности и обеспеченности необходимых данных и характеристик инженерных изысканий
 | Выполнить изыскания в объеме, необходимом для прохождения экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий в соответствии с Градостроительным Кодексом РФ. |
| 1. Дополнительные требования к производству отдельных видов инженерных изысканий
 | Методы и технологии проведения изысканий установить Программой выполнения работ по инженерным изысканиям.Предоставить на согласование Заказчику Программу выполнения работ по инженерным изысканиям. |
| 1. Требования к составу, порядку и форме представления изыскательской продукции
 | Отчет по инженерным изысканиям предоставить Заказчику на бумажном (2 экз.) и в электронном формате (pdf).Отчет по инженерным изысканиям на бумажном носителе должен передаваться Заказчику сброшюрованным в альбомы, надлежаще оформленным. |
| 1. Срок выдачи отчета по инженерным изысканиям
 | В соответствии с договором |
| 1. Сведения о ранее выполненных инженерных изысканиях
 |  |

*ПРИМЕЧАНИЕ: Графы, содержащие в себе требования не относящиеся к намечаемой деятельности - допускается исключать.*

*Специалист ответственный за подготовку ТЗ*

Должность,

наименование организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О.

 (подпись)