***Приложение №\_\_\_***

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| «УТВЕРЖДАЮ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г. | «СОГЛАСОВАНО»ООО «ГЕОДРИЛЛИНГ»Генеральный директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Билалов А.Р.«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г. |

**Техническое задание**

**на производство инженерно-экологических изысканий**

**для объектов строительства**

 **ООО** «**ГЕОДРИЛЛИНГ**»

1. Наименование заказчика:
2. Наименование объекта:
3. Адрес объекта:
4. Стадия проектирования:
5. Площадь территории (Га), отводимая по проекту:
6. Указать для каких целей будет использоваться территория (строительство жилых

или нежилых строений; проводки трасс коммуникаций, каких именно и т.п.):

1. Количество вновь возводимых зданий:
2. Габариты зданий, площадь застройки:
3. Наличие подвала, его назначение и заглубление от поверхности земли:

1. Предполагаемый тип фундамента, глубина заложения фундамента:
2. Состав работ и дополнительные требования:

Выполнить:

 ⁭ Радиационно-экологические исследования;

⁭ Определение химического загрязнения почв и грунтов (содержание тяжелых металлов в почве и воде первого от поверхности водоносного горизонта);

⁭ Определение биологического загрязнения почв (микробиологическая оценка);

⁭ Газогеохимические исследования;

⁭ Определение интенсивности электрохимической коррозии и блуждающих токов в грунтах.

1. Изыскания выполнить в соответствии с требованиями применимых нормативов:
* СП 11-102-97 Свод правил «Инженерно-экологические изыскания для строительства»;

 ГОСТ 17.4.4.02-84 «Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб почвы для химического, бактериального и гельминтологического анализа»;

* СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»;
* Перечень предельно-допустимых концентраций (ПДК) и ориентировочно допустимых количеств (ОДК) химических веществ в почве, 1993 г.;
* ГН 2.1.7.020-94 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) тяжелых металлов и мышьяка в почвах с различными физико-химическими свойствами» (валовое содержание, мг/кг). (Дополнение №1 к перечню ПДК и ОДК №6229-91);
* СП 2.6.758-99 Гигиенические нормативы «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»;
* СП 2.6.1.799-99 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ-99);
* СП 2.6.1.1292-03 Санитарные правила «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения».

 М. П. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

### Главный инженер (архитектор) проекта

#### Руководитель группы