Генеральному директору

ООО "РусИнтеКо"

Тесленко Р.В.

**ЗАЯВКА**

**на выполнение лабораторных исследований**

**"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_\_**

**ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** |  |
| **Наименование объекта:** |  |
| **Местоположение:** |  |

Техническая часть заявки представлена со следующей страницы.

Полномочия представителя (указать наименование организации-заказчика), ответственного за сдачу проб в ИЛЦ ООО "РусИнтеКо", получению договоров, актов выполненных работ, счетов на оплату и протоколов с результатами исследований по настоящему заказу возлагаются на (указать должность фамилию имя отчество).

Руководитель

м.п.

Ответственный представитель

**⇓ Смотреть следующую страницу ⇓**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**1. Выполнить химико-аналитические и радиологические исследования:**

1.1 Выполнить химико-аналитические и радиологические исследования почв, грунтов и донных отложений:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаб. №№ проб | Место и  глубина  отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | | | | | | | | | | |
| Нефтепродукты | Бенз(а)пирен | Цинк | Кадмий | Свинец | Медь | Никель | Мышьяк | Ртуть | рН | Аммонийный азот | Нитратный азот | Хлориды | \*Фенолы (в водной вытяжке) | Сернистые соединения | Радиоактивный вещества |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1.2 Агрохимические показатели почв:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаб. №№ проб | Место и  глубина  отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | |
| Гумус  по Тюрину | рН  водной  вытяжки | рН  солевой  вытяжки | Массовая доля обменного  натрия | Емкость  катионного  обмена | Сумма  токсичных  солей | Массовая доля почвенных  частиц менее  0,1 мм |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1.3 Выполнить химико-аналитические и радиологические исследования природных вод:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаб. №№ проб | Место и  глубина  отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | | | | | | | | |
| прозрачность | плавающие примеси | окраска | запахи | рН | хлор остаточный суммарный | нефтепродукты | фенолы | цинк | медь | свинец | кадмий | ртуть | суммарная удельная активность радионуклидов при совместном присутствии |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1**.4. Выполнить химико-аналитические и радиологические исследования питьевой воды:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаб. №№ проб | Место отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Запах | Привкус | Цветность | Мутность | рН | Хлориды | Сульфаты | Нитриты | Нитраты | Аммоний | Сухой остаток | Окисляемость пермангантная | Жёсткость общая | Железо общее | Фториды | Фосфаты | Магний | Кальций | Калий+натрий | суммарная удельная активность радионуклидов при совместном присутствии |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2. Выполнить определение санитарно-микробиологических, паразитологических показателей:**

2.1 Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели почв (грунтов):

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаб. №№ проб | Место  отбора  пробы | Определяемые компоненты | | | | | |
| \*Лактозоположительные кишечные палочки (колиформы), индекс | \*Энтерококки (фекальные стрептококки), индекс | \*Патогенные микроорганизмы (по эпидпоказаниям), индекс | \*Яйца и личинки гельминтов (жизнеспособных), экз./кг | \*Цисты кишечных патогенных простейших, экз./100 г | \*Личинки и куколки синатропных мух, экз./ в почве площади 20 х 20 см |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

2.2 Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели природных вод:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Место и  глубина  отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | | | | |
| \*общие колиформные бактерии | \*E.coli | \*колифаги | \*энтерококки | \*стафилококки | \*возбудители инфекционных заболеваний (сальмонеллы, шигеллы) | \*вирусы (энтеровирусы, ротавирусы, вирусы гепатита А) | \*Ps.aeruginosae, Legionella pneumophila, Campilobacter jejuni и др. | \*жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглавов, токсокар, фасциол), цисты патогенных кишечных простейших, ооцисты криптоспоридий |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2.3 Выполнить определение санитарно-микробиологических, паразитологических показателей питьевой воды:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Место и  глубина  отбора пробы | Определяемые компоненты | | | | | | |
| \*ОКБ | \*ОМЧ | \*ТКБ | \*жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглавов, токсокар, фасциол), цисты патогенных кишечных простейших, ооцисты криптоспоридий |  |  |  |

**3. Выполнить радиологические исследования земельного участка:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Объем радиологических исследований | | |
| Площадь земельного участка, га | Пешеходная γ-съемка, га | МЭД γ-излучения, точек | Плотность потока радона с поверхности почвы (грунта), точек |
|  |  |  |  |

**4. Измерить параметры физических полей:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Площадь земельного участка, га | Объем измерений, точек | | |
| Шум | Электромагнитное  излучение | Плотность потока энергии радиотрансляционного устройства |
|  |  |  |  |

**5. Отбор проб:**

Отобрать пробы для лабораторных исследований (испытаний):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид пробы | Да | Нет |
| Грунты на химический анализ |  |  |
| Донные отложения на химический анализ |  |  |
| Грунты на микробиологический и паразитологический анализ\* |  |  |
| Почвы на агрохимический анализ |  |  |
| Поверхностные воды на химический анализ |  |  |
| Поверхностные воды на микробиологический и паразитологический анализ\* |  |  |
| Подземные воды на химический анализ |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

\* *- данные показатели не входят в область аккредитации ИЛЦ ООО «РусИнтеКо» и передаются в заказ субподрядным организациям аккредитованным на данные исследования .*