ДОГОВОР №

на оказание научно-технических услуг

с использованием научного оборудования ЦКП «Эколого-аналитический центр» ФГБОУ ВО «КубГУ»

(договор присоединения)

г. Краснодар «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет», именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице проректора по научной работе и инновациям Шарафана Михаила Владимировича, действующего на основании доверенности № 09/132 от 11.11.2020 г., с одной стороны, и  , именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице , действующего на основании с другой стороны, при совместном упоминании именуемые Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, оплачивает и принимает результаты научно-технических услуг, а Исполнитель обязуется провести научные исследования по теме: **Исследование представленных образцов.**

1.2. Научно-технические услуги оказываются по Заявкам Заказчика, в которых Заказчик указывает объект исследования и конкретный вид подлежащего проведению исследования. Заявки имеют свободную форму оформления.

1.3. Срок действия договора: начало – « » 2021 г., окончание – « » 2021 г.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Стоимость оказанных научно-технических услуг определяется Исполнителем и составляет (рублей), в т.ч. НДС 20% – (рублей).

2.2. Заказчик оплачивает оказанные научно-технические услуги на условиях 100-%-ной предварительной оплаты.

3. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И СДАЧИ РАБОТ

3.1. Исполнитель оказывает научно-технические услуги в течение 30 календарных дней с момента внесения предварительной оплаты.

3.2. При завершении работ Исполнитель представляет Заказчику Акт выполненных работ, счет-фактуру и результаты проведенных исследований.

3.3. Исполнитель, при необходимости, предоставляет Заказчику тару, подготовленную в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, для отбора и транспортировки проб в лабораторию Исполнителя

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Исполнитель и Заказчик несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

5. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Исполнитель  | Заказчик |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет» 350040, РФ, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149ИНН/КПП 2312038420/231201001 УФК по Краснодарскому краю(Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет» л/с 20186X22950). X-латинская буква.ЕКС 40102810945370000010.Номер казначейского счета 03214643000000011800.БИК 010349101. ЮЖНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ// УФК по Краснодарскому краю г. Краснодар.ОКПО 02067847. ОКТМО 03701000. ОКОНХ 92100. КБК – 00000000000000000130. ОГРН 1022301972516Проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «КубГУ» М.В. Шарафан | E-mail . |

|  |  |
| --- | --- |
| Исполнитель  | Заказчик |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет» 350040, РФ, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149ИНН/КПП 2312038420/231201001 УФК по Краснодарскому краю(Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет» л/с 20186X22950). X-латинская буква.ЕКС 40102810945370000010.Номер казначейского счета 03214643000000011800.БИК 010349101. ЮЖНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ// УФК по Краснодарскому краю г. Краснодар.ОКПО 02067847. ОКТМО 03701000. ОКОНХ 92100. КБК – 00000000000000000130. ОГРН 1022301972516 |  E-mail |

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

АКТ

о выполнении работ

 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет», именуемое в дальнейшем Исполнитель, и   , именуемое в дальнейшем Заказчик, составили настоящий акт о нижеследующем:

1. Исполнитель полностью выполнил, а Заказчик принял работу:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование товара(описание выполняемых работ, услуг) | Ед.изм. | Кол-во | Цена за единицу,руб. | Сумма, руб. |
| Исследование представленных образцовпо договору № от 2021 г. |  |  |  |  |
| В том числе НДС 20% |  |  |  |  |
| ИТОГО |  |  |  |  |

 2. Заказчик претензий к качеству выполнения работ не имеет.

|  |  |
| --- | --- |
| ИсполнительПроректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «КубГУ» М.В. Шарафан | Заказчик . |

**Стоимость работ и услуг ЦКП «Эколого-аналитический центр» ФГБОУ ВО «КубГУ»\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Услуга** | **Стоимость 1 пробы, руб. с НДС 20%, руб** | **Мин. кол-во проб** |
| Определение одного элемента в жидкой пробе с использованием метода атомно-эмисионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой | 800 | 1 |
| Определение одного элемента в твердой пробе с использованием метода атомно-эмисионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой (СВЧ-пробоподготовка образца) | 1200 | 1 |
| Определение одного элемента в жидкой пробе с использованием атомно-абсорбционной спектроскопии | 1200 | 1 |
| Определение одного элемента в твердой пробе с использованием атомно-абсорбционной спектроскопии с СВЧ-пробоподготовкой образца | 1600 | 1 |
| Определение одного элемента в твердой пробе с использованием атомно-абсорбционной спектроскопии дозированием твердого образца | 2000 | 1 |
| Определение одного элемента в жидкой пробе с использованием метода масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой | 1200 | 1 |
| Определение одного элемента в твердой пробе с использованием метода масс-спектрометрии спектроскопии с индуктивно связанной плазмой (СВЧ-пробоподготовка образца) | 1600 | 1 |
| Исследование образца с использованием метода дифференциальной сканирующей калориметрии | От 2500 | 1 |
| Исследование образца с использованием совмещенного термического анализа | От 3500 | 1 |
| Исследование образца с использованием рентгенофазового анализа | От 4000 | 1 |
| Исследование образца с использованием рентгенофлуорисцентного анализа | От 3000 | 1 |
| Запись ИК-спектра | 800 | 1 |
| Запись спектра в УФ- и Вид- области спектра | 600 | 1 |
| Определение размера частиц в растворе методом лазерного светорассеяния | 1500 | 1 |
| Определение общего азота методом Къельдаля | От 1200 | 1 |
| Запись ИК-спектра с библиотечным поиском | 1200 | 1 |
| Определение летучих органических соединений с использованием газовой хроматомасс-спектрометрии с термодесорбцией | От 2000 | 1 |
| Снятие спектра электронной ионизации | От 1500 | 1 |
| Снятие спектра с использованием источника электрораспылительной ионизации (низкое разрешение) | От 1200 | 1 |
| Снятие спектра с использованием источника химической ионизации при атмосферном давлении (низкое разрешение) | От 1200 | 1 |
| Снятие спектра с использованием источника электрораспылительной ионизации (высокое разрешение) | От 2000 | 1 |
| Снятие спектра с использованием источника химической ионизации при атмосферном давлении (высокое разрешение) | От 2000 | 1 |
| «Быстрый» градиент для ГХ-МС анализа с библиотечным поиском | 2500 | 1 |
| «Быстрый» градиент для ВЭЖХ-МСВР анализа с библиотечным поиском | 3000 | 1 |
| Скрининг с целью определения запрещенных соединний (ВЭЖХ-МСВР, библиотечный поиск) | 5000 | 1 |
| Скрининг с целью определения пестицидов (ВЭЖХ-МСВР, библиотечный поиск) | 5000 | 1 |
| Определение бенз(а)пирена в почве, водах (включая морскую) | 3500 | 1 |
| Определение ПХБ в почвах, водах | 4500 | 1 |
| Определение пестицидов (ДДТ, ДДД, ДДЕ и др.) в почвах, водах | 3500 | 1 |
| Определение катионного состава образца с использованием ионной хроматографии | От 2000 | 1 |
| Определение анионного состава с использованием ионной хроматографии | От 2000 | 1 |
| Определение антиоксидантной активности образца | От 2500 | 1 |
| Количественный анализ 16 приоритетных полиароматических углеводородов в почвах, донных отложениях, воде | 5000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода ИСП-АЭС | От 20000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода ИСП-МС | От 25000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода ВЭЖХ-УФ | От 20000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода ВЭЖХ-ФЛД | От 20000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода УВЭЖХ-МС/МС | От 25000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода УВЭЖХ-МСВР | От 30000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода РФА | От 30000 | 1 |
| Разработка методики анализа с использованием метода ДСК/ТГ | От 25000 | 1 |
| Проведение тренинга на базе ЦКП (за рабочий день) | От 10000 | 1 |
| Техническое обслуживание оборудования силами сотрудников ЦКП с выездом (без учета командировочных расходов, за рабочий день) | От 6000 | 1 |
| Техническое сопровождение создания и оснащения лаборатории | От 80000 | 1 |
| Определение содержания этилового спирта в образце | 1200 | 1 |

\* – Стоимость работ зависит от количества и сложности испытуемых образцов и может быть пересмотрена с учетом специфики их анализа. Не является публичной офертой.

ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ

 Проректор по научной работе

и инновациям ФГБОУ ВО «КубГУ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Шарафан