



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**«Северо-Кавказский федеральный университет»**

## ПРИКАЗ

от 20.05.2021 г.

№ 877-0

### **Об организации деятельности Научно-исследовательской лаборатории элементного и структурного анализа**

На основании решения Ученого совета ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» о создании на базе Института наук о Земле Научно-исследовательской лаборатории элементного и структурного анализа (протокол от 29.04.2021 г. №13)

#### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Поручить научное руководство деятельностью Научно-исследовательской лаборатории элементного и структурного анализа доценту кафедры геофизических методов поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Института наук о Земле Соколенко Е.В.
2. Определить местонахождение Научно-исследовательской лаборатории элементного и структурного анализа в аудитории 102 учебного корпуса № 16, расположенного по адресу: г. Ставрополь, просп. Кулакова, 16/1.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Проректор по научной работе

А.А. Лиховид

Министерство науки и высшего образования и Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования  
«Северо-Кавказский федеральный университет»

Утверждено  
решением Ученого совета СКФУ  
протокол №13 от «29» апреля 2021г.

### **ПОЛОЖЕНИЕ**

о Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа  
компонентов окружающей среды Института наук о Земле ФГАОУ ВО «Северо-  
Кавказский федеральный университет»

г. Ставрополь, 2021 г.

## **Оглавление**

1. Общие положения.....	3
2. Структура и управление деятельностью Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.....	4
3. Цель и задачи Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.....	5
4. Финансово-хозяйственная деятельность.....	6
5. Функции Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.....	6
6. Права и обязанности Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.....	7
7. Ответственность.....	7
8. Прекращение деятельности Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.....	8

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение регламентирует, деятельность научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды Института наук о Земле СКФУ (далее – ИНоЗ СКФУ) в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего профессионального образования "Северо-Кавказский федеральный университет" (далее - СКФУ).

1.2. Научно-исследовательская лаборатория структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды ИНоЗ СКФУ (далее – НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды) создается как структурное подразделение ИНоЗ СКФУ с целью обеспечения выполнения научно-исследовательских задач в области структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.

1.3. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды подчиняется директору ИНоЗ СКФУ.

1.4. Система административной и функциональной подчиненности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды исключает возможность какого-либо административного, коммерческого, финансового и иного воздействия на полноту и объективность результатов измерений.

1.5. Создание НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды обусловлено необходимостью:

- получения важных научных результатов фундаментального и прикладного характера в ходе выполнения стипендиальных программ и грантов;
- проведения инновационных научных исследований на высоком теоретическом и практическом уровне;
- заключения хоздоговорных работ по выполнению структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды, неорганических материалов природного и искусственного происхождения, а также исследованию влияния на их свойства;
- подготовки научных публикаций в базах РИНЦ, Scopus, WoS и др.;
- подготовки кадров высшей научной квалификации для Университета, Северо-Кавказского федерального округа и других регионов России.

1.6. Формирование тематики научных исследований НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды осуществляется с учетом Перечня приоритетных направлений науки, технологий и техники Российской Федерации, Перечня критических технологий Российской Федерации, Приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, актуальных задач в области структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.

1.7. Заключение прямых договоров с заказчиками на разработку научно-технической продукции, участие в реализации научно-технических программ, грантов и т.п. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды осуществляет в рамках научно-исследовательской деятельности ИНоЗ СКФУ.

1.8. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды располагает всеми необходимыми условиями для осуществления работы в своей области деятельности:

- квалифицированным персоналом;
- материально-технической базой;
- актуализированным фондом нормативной документации.

1.9. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды может принимать участие в образовательном процессе университета как база научно-исследовательской практики для студентов.

1.10. В своей деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды руководствуется:

- Действующим законодательством Российской Федерации;
- Уставом университета;

- Приказами и распоряжениями руководства университета;
- Политикой и целями в области качества университета;
- Политикой по управлению рисками и внутреннего контроля и другими документами Системы управления рисками и внутреннего контроля, действующими в университете.
- Руководством по качеству и другими документами системы менеджмента качества, действующими в университете;
- Нормативными документами по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды;
- Нормативно-методическими материалами соответствующих министерств и ведомств;
- Законодательными актами и нормативными документами, действующими в сфере деятельности лаборатории;
- Коллективным договором;
- Настоящим положением.

1.11. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды не занимается какой-либо деятельностью, способной подорвать доверие в отношении независимости в принятии решений и беспристрастности при проведении испытаний.

1.12. Настоящее Положение, а также изменения в него вступают в силу на основании решения ученого совета СКФУ с даты их подписания председателем ученого совета СКФУ.

1.13. Место нахождения НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды пр. Кулакова, 16/1 (корпус 16 СКФУ), ауд. 102.

## **2. Структура и управление деятельностью Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды**

2.1. Управление НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды осуществляется в соответствии с Федеральными законами РФ, локально-нормативными актами РФ, подзаконными нормативными актами РФ, уставом СКФУ, Положением о проведении научно-исследовательской деятельности СКФУ, приказами, распоряжениями с указаниями и иными нормативными и распорядительными актами администрации СКФУ, настоящим положением, и решениями Наблюдательного Совета, Ученого Совета и Ректората СКФУ.

2.2. Руководителем НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды ИНоЗ СКФУ является заведующий, назначаемый и освобождаемый приказом ректора университета по представлению директора ИНоЗ СКФУ и согласованию с проректором по научной работе СКФУ.

2.3. В обязанности заведующего НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды входит:

- тематическое планирование и общее руководство деятельностью лаборатории;
- формирование научно-исследовательского коллектива лаборатории и распределение обязанностей в соответствии с объемом и характером работ;
- при заключении договора о полной материальной ответственности, осуществлять хранение и контроль за закреплённым имуществом в соответствии с требованиями постановления № 85 министерства труда и социального развития Российской Федерации от 31 декабря 2002 года.
- представление лаборатории в отношениях с российскими, международными организациями, государственными и муниципальными органами в пределах установленных полномочий;
- осуществление иных полномочий.

2.4. В целях реализации проектов в НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды могут формироваться временные трудовые коллективы из работников СКФУ и квалифицированных специалистов.

2.5. Финансирование деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды может осуществляться за счет средств федерального бюджета, бюджета субъекта Российской Федерации, за счет средств от приносящей доход деятельности, а также иных источников, предусмотренных законодательством Российской Федерации. НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды не является юридическим лицом и не имеет отдельного баланса и субсчета, все финансовые расчеты проводятся через соответствующие службы СКФУ.

### **3. Цель и задачи Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды**

3.1. Основной целью деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды является обеспечение организации проведения комплекса научно-исследовательских работ по выполнению структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды, а также расширению возможностей по оказанию услуг юридическим и физическим лицам.

3.2. Основными задачами НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды являются:

- получение достоверных, объективных и стабильных результатов при выполнении испытаний.
- проведение исследований структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды на высоком уровне, отвечающем современным отечественным и международным требованиям;
- освоение новых видов испытаний, расширение области деятельности;
- предоставление Заказчикам достоверной и объективной информации о результатах проводимых измерений;
- проведение исследований в рамках госбюджетного финансирования, грантов, научно-технических программ и хоздоговорной тематики;
- создание условий для эффективного научного творчества студентов, аспирантов, молодых ученых и докторантов университета
- обеспечение организации проведения испытаний и мероприятий по качеству.
- предотвращение возможных несоответствий и нарушений до возникновения их последствий.
- постоянное повышение результативности системы менеджмента качества.
- развитие материально-технической базы и повышение квалификации кадров, необходимых для проведения испытаний.
- обеспечение технической компетентности лаборатории.
- рациональное распределение обязанностей и ответственности в организационной структуре лаборатории.

### **4. Финансово-хозяйственная деятельность**

4.1 Финансирование НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды осуществляется на любых законных основаниях, в том числе на основании договоров заключаемых СКФУ с третьими лицами, за счет любых источников, не запрещенных законодательством РФ и Уставом СКФУ.

4.2 Средства НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды, полученные от осуществления приносящей доход деятельности, учитываются в СКФУ в составе доходов центра финансовой ответственности – Института наук о Земле.

4.3 Порядок расходования денежных средств производится на основании и в пределах сметы доходов и расходов центра финансовой ответственности – Института наук о Земле.

## **5. Функции Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды**

Для реализации указанных задач НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды выполняются следующие функции:

5.1. Организация и выполнение лабораторных исследований, регистрация полученных результатов.

5.2. Организация проведения обработки результатов исследований (оформление протоколов испытаний, информационных отчетов, отчетов о НИР).

5.3. Организация ведения базы данных результатов исследований исследуемых объектов.

5.4. Организация поддержания функционирования системы менеджмента качества;

5.5. Организация работ по поддержанию технического состояния используемого оборудования, обеспечения своевременного метрологического и технического обслуживания, бережное и профессиональное использование оборудования.

5.6. Обеспечение соблюдения требований стандартов и норм при выполнении лабораторных исследований.

5.7. Организация формирования, актуализации и архивации нормативной, методической и рабочей документации.

5.8. Организация проведения внутреннего и внешнего контроля качества измерений.

5.9. Выявление действий, не соответствующих требованиям системы менеджмента, оперативное устранение несоответствий путем проведения корректирующих действий.

5.10. Организация оказания услуг по договорам и заявкам на выполнение лабораторных исследований.

5.11. Организация работы с поступающими претензиями, их анализ и устранение причин возникновения претензий.

5.12. Соблюдение условий охраны труда в соответствии с действующими законодательством и нормативными документами университета.

5.13. Соблюдение правил пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством и нормативными документами университета.

5.14. Соблюдение требований по защите информации в соответствии с действующим законодательством и нормативными документами университета.

5.15. Подготовка и ведение отчетности в пределах задач, функций согласно настоящего Положения.

5.16. Реализация процедур систем менеджмента в пределах задач, функций согласно настоящего Положения.

5.17. Ведение делопроизводства и обеспечение хранения документов в установленном в университете порядке.

5.18. Ведение табельного учета работников Лаборатории.

## **6. Права и обязанности работников НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды**

6.1. Работники НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды имеют право:

- запрашивать в установленном порядке от структурных подразделений СКФУ информацию, материалы и т.п., необходимые для осуществления работы, входящей в

компетенцию, в т.ч. о текущих затратах на содержание НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды и его финансовом состоянии.

- участвовать в проводимых руководством СКФУ совещаниях при обсуждении на них вопросов, имеющих отношение к деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.

- знакомиться с проектами решений руководящих органов СКФУ, касающихся деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды, участвовать в их подготовке и обсуждении;

- обращаться к руководству СКФУ для оказания содействия в исполнении своих должностных обязанностей.

- проводить в пределах своей компетенции в установленном порядке переговоры со сторонними организациями, инициировать договоры с предприятиями.

6.2. Работники НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды обязаны:

- выполнять возложенные на них функции;

- совершенствовать и развивать деятельность ИНОЗ СКФУ, обеспечиваемую НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды;

- давать разъяснения по вопросам, относящимся к компетенции НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды;

- совершенствовать свою деятельность, как при помощи материально-технических средств, так и высокого уровня квалификации и ответственности каждого работника НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды;

- соблюдать исполнительскую и трудовую дисциплину, правила по охране труда и пожарной безопасности.

## **7. Ответственность**

7.1. Работники НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды в пределах, определенных действующим трудовым законодательством, несут персональную ответственность за:

- несвоевременное и некачественное выполнение возложенных задач на работников лаборатории, нарушение сроков и порядка представления отчетности всем заинтересованным организациям и пользователям в пределах их компетенции;

- несоблюдение законодательства Российской Федерации, достоверность информации, представляемой лабораторией руководству СКФУ;

- разглашение персональных данных сотрудников и обучающихся СКФУ, ставших известными работникам лаборатории в связи с исполнением должностных обязанностей;

- нарушение Правил внутреннего распорядка СКФУ, правил противопожарной безопасности и техники безопасности, установленных в университете;

- ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией;

- причинение вреда имуществу СКФУ в пределах, установленных действующим гражданским законодательством.

7.2. Всю полноту ответственности за качество и своевременное выполнение возложенных настоящим Положением на НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды задач и функций несет заведующий НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды.

7.3. Степень ответственности работников НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды определяется их должностными инструкциями.

## **8. Прекращение деятельности Научно-исследовательской лаборатории структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды**

8.1. Прекращение деятельности НИЛ структурного и элементного анализа компонентов окружающей среды производится на основании решения ученого совета СКФУ по представлению директора ИНоЗ СКФУ