

Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИС: Меркулов Алексей Сергеевич Должность: ректор Дата подписания: 28.03.2022 16:05:43 Уникальный программный ключ: 39428e82d614a3cd984f917b018f0fd2c07182daabc77db685db2d16370f6e7c	ПОЛОЖЕНИЕ Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов Редакция 1	2022
---	---	------

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»

 Ю.В. Стафеева

«28» февраля 2022 г.

**Положение  
об интегративной научно-исследовательской лаборатории  
природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений  
вулканов» ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»**

© Является интеллектуальной собственностью ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»  
Перепечатка и/или дальнейшая передача третьим лицам запрещается

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 1	2022
Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»		

### ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ редакции документа	Описание изменений	Автор	Дата вступления в действие

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 1	2022
Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»		

## 1. Общие положения

1.1. Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга» (далее – положение) разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга» (далее – ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга», университет).

1.2. Интегративная научно-исследовательская лаборатория природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга» (далее – Лаборатория) является структурным подразделением университета.

1.3. Лаборатория создается и ликвидируется приказом ректора университета на основании решения ученого совета университета.

1.4. Настоящее положение, а также все изменения и дополнения к нему утверждаются ректором на основании решения ученого совета университета.

1.5. Лаборатория непосредственно подчиняется проректору научной, инновационной и международной деятельности университета.

1.6. Штатный состав Лаборатории формируется в соответствии со штатным расписанием, определяемым заведующим Лабораторией и утвержденным ректором университета.

1.7. Научно-исследовательская работа Лаборатории выполняется работниками Лаборатории; профессорско-преподавательским составом и учебно-вспомогательным персоналом кафедр университета; аспирантами, работающими над диссертациями в области проблем, соответствующих научному профилю Лаборатории; студентами в порядке выполнения курсовых, дипломных работ и проектов, производственных практик, а также других исследовательских работ; другими работниками, имеющими интерес и способности к проведению научно-исследовательской работы по проблемам, разрабатываемым Лабораторией.

1.8. В своей деятельности Лаборатория руководствуется законодательством Российской Федерации; Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»; Уставом университета; Правилами внутреннего трудового распорядка университета; приказами ректора; настоящим положением.

1.9. Финансирование Лаборатории осуществляется за счет грантов, собственных средств университета, хоздоговорных работ и других источников финансирования.

## 2. Цели и задачи Лаборатории

2.1. Целью Лаборатории является:

2.1.1. Изучение катастрофических природных явлений на Камчатке, разработка системы мер предупреждения органов власти и населения об опасных природных явлениях, психологической поддержки населения, пережившего чрезвычайные ситуации.

2.2. Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

2.2.1. Междисциплинарное исследование катастрофических природных явлений на Камчатке, таких как сильные землетрясения и извержения вулканов.

2.2.2. Разработка модели, идентифицирующей аномалии, предшествующие катастрофическим событиям, при помощи математического и компьютерного моделирования геофизических данных, полученных на станции радонового мониторинга на Камчатке, напряженности электрического поля, геоакустической эмиссии, использования данных центров коллективного пользования и др.

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 1	2022
Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»		

2.2.3. Разработка автоматизированной системы сбора и обработки данных в реальном времени с целью прогнозирования катастрофических явлений на Камчатке.

2.2.4. Изучение системы личностных ресурсов (когнитивных, мотивационных, эмоциональных, смысловых, аксиологических, поведенческих) как детерминанты позитивной оценки качества жизни.

2.2.5. Выявление механизмов оценки качества жизни при различных вариантах сочетания личностных ресурсов.

2.2.6. Проведение уточняющих эмпирических исследований, позволяющих определить и описать систему личностных ресурсов, обеспечивающих высокую оценку качества жизни в экстремальных условиях жизнедеятельности (на примере территорий с высоким уровнем сейсмического риска).

2.2.7. Проведение обучающих курсов в дистанционном режиме на базе университета, разработка методических рекомендаций, памяток для населения Камчатского края по поведению в чрезвычайных ситуациях.

2.2.8. Разработка системы взаимодействия университета, научных организаций Камчатского края, органов власти, МЧС по предупреждению об опасных природных явлениях

2.2.9. Поддержка научных связей с учебными заведениями, научными организациями Камчатского края, Российской Федерации, дальнего и ближнего зарубежья, по проблематике Лаборатории.

2.2.10. Координация научно-исследовательской работы Лаборатории с планом работы отдела научно-исследовательской, международной деятельности и аспирантуры университета.

2.2.11. Содействие повышению качества подготовки специалистов и научно-педагогических кадров, росту квалификации профессорско-преподавательского состава университета.

### **3. Функции Лаборатории**

3.1. Планирование, организация, контроль, научно-исследовательской работы Лаборатории.

3.2. Проведение исследований по установлению уровня достижений по изучаемой проблеме в Лаборатории.

3.3. Разработка и внедрение в практику обучения собственных обучающих моделей, технологий, проектов, программ и других научно-практических разработок в рамках научных направлений Лаборатории.

3.4. Выпуск периодических научных изданий, монографий и др. по итогам проведенных научных мероприятий и результатам деятельности Лаборатории.

3.5. Просветительская работа по ознакомлению с результатами работы Лаборатории (организация конференций, научно-практических семинаров для молодых специалистов, лекций, круглых столов и т.д.).

3.6. Сотрудничество с образовательными организациями высшего образования и академическими институтами Камчатского края, России и зарубежных стран по научной и научно-методической деятельности, проводимой в рамках Лаборатории.

3.7. Контроль повышения квалификации членов лаборатории, курирование стажировок и научно-исследовательской деятельности студентов и аспирантов – членов Лаборатории.

3.8. Обеспечение делопроизводства и документооборота по функционированию лаборатории.

3.9. Анализ деятельности Лаборатории по вопросам создания условий для повышения качества научно-исследовательской работы ее членов.

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 1	2022
Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»		

#### 4. Взаимодействие (служебные связи)

4.1. Лаборатория взаимодействует и регулирует свои отношения с учебными, научными и иными подразделениями университета в соответствии с организационной структурой университета, регламентом учебного процесса, исходящими организационно-распорядительными и нормативными документами администрации университета, Уставом университета.

4.2. Лаборатория принимает к исполнению все решения ученого совета университета, рекомендации научно-технического совета университета.

##### РАЗРАБОТЧИК:

Заведующий интегративной научно-исследовательской лабораторией природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов  
«28» февраля 2022 г.

Пар- Р.И. Паровик

##### СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной, инновационной и международной деятельности  
«28» февраля 2022 г.

Ефименко В.Н. Ефименко

Начальник отдела научно-исследовательской, международной деятельности и аспирантуры  
«28» февраля 2022 г.

Гнездилова Е.В. Гнездилова

И.о. ведущего юриста  
«28» февраля 2022 г.

Маслихова Т.В. Маслихова

##### НОРМОКОНТРОЛЬ:

Начальник отдела оценки и контроля качества деятельности университета  
«28» февраля 2022 г.

Кашутина И.А. Кашутина

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 1	2022
Положение об интегративной научно-исследовательской лаборатории природных катастроф Камчатки – землетрясений и извержений вулканов ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»		

### ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

Должность	ФИО	Подпись	Дата