

**Заявки на научно-исследовательские гранты
Конкурса грантов имени Л.Н. Карлина**

№	Рег. номер	Название	Руководитель творческого коллектива	Структурное подразделение	Состав исполнителей
1	2	3	4	5	6
1	НИГ-01	Создание стоковой площадки на базе практики РГГМУ	Исаев Дмитрий Игоревич	Кафедра гидрометрии	Гаврилов И.И. Паничев В.В. Ворончихин С.С. Астапкович А.И. Чистый А.Б
2	НИГ-02	Устойчивой развитие и государственная экологическая (природоохрнительная) политика: философский и эколого-правовой аспекты	Алимов Андрей Алексеевич	Кафедра социально-гуманитарных наук	Ермолина М.А. Есикова Т.А. Кужелев Е.Д. Стецко Е.В. Есикова О.Г.
3	НИГ-03	Разработка технологий структурного комплексирования средств мониторинга для Арктического пространственного планирования	Митько Валерий Брониславович	Кафедра морских информационных систем	Минина М.В. Степанов Н.А. Калинин В.О. Холзакова А. А.
4	НИГ-04	Разработка концепции регионального научно-образовательного центра в области управления водными ресурсами в составе Российского государственного гидрометеорологического университета	Голосовская Вера Алексеевна	Кафедра гидрогеологии и геодезии	Галяутдинов Ф.С.
5	НИГ-05	Минимальный сток рек СЗ РФ в условиях меняющегося климата	Мальшева Наталья Геннадьевна	Кафедра гидрологии суши	Аргунов Н.И.

1	2	3	4	5	6
6	НИГ-06	Хронология человечества в периодах колебаний природных процессов	Бабкин Алексей Владимирович	Кафедра ДАКЗ	
7	НИГ-07	Изучение корреляционных зависимостей влияния изменения погоды на поведение барометра Фицроя	Степанова Елена Владимировна	Кафедра химии природной среды	Степанов А.И. Мойсейкова А.М.
8	НИГ-08	Разработка метода определения отметки максимального наполнения проточного озера при отсутствии наблюдений	Догановский Аркадий Михайлович	Кафедра гидрологии суши	Угреников Г.Н. Давыденко Е.В.
9	НИГ-09	Разработка экономико-метеорологической модели влияния гидрометеорологических условий на спрос и предложение на товарных рынках	Фокичева Анна Алексеевна	Кафедра экономики предприятия и учетных систем	Парик И.Ю. Кемечева А.А. Скопинова В.А. Белошенкова А.В.
10	НИГ-10	Разработка концептуальной гидрологической модели МЛСМЗ (как подсистемы Интеллектуальной системы Управления железнодорожным транспортом (ИСУЖТ))	Кузьмин Вадим Александрович	Кафедра гидрогеологии и геодезии	Шеманаев К.В. Соколова Д.В.
11	НИГ-11	Подготовка и публикации монографии "Разработка методов анализа и синтеза структуры системы управления производственным предприятием"	Кирсанов Сергей Алексеевич	Кафедра прикладной информатики	Соколов А.Г. Цыбин С.Р. Степанов С.Ю. Холодяков А.О. Пелевина А.С.
12	НИГ-12	Модельное исследование обратных связей между грозовой активностью и составом атмосферы	Коломеец Людмила Ильинична	Кафедра метеорологических прогнозов	-

1	2	3	4	5	6
13	НИГ-13	Организация и проведение океанографических исследований и научно-исследовательских практик (работ) студентов океанологического факультета на научных, экспедиционных и гидрографических судах Балтийского флота	Аверкиев Александр Сергеевич	Деканат океанологического факультета	Щербаков Ю.Е. Дрозд М.В. Марлян К.Л.
14	НИГ-14	Процессы и явления в субмезомасштабном интервале изменчивости в Белом море в условиях изменения климата	Зимин Алексей Вадимович	Кафедра океанологии	Хаймина О.В. Атаджанова О.А. Моисеев А.В. Фролов Д.В. Артамонова А.В. Коник А.А. Березина А.В. Сантьева Е.К. Сафонова К.А. Свергун Е.И. Мартын К.А.
15	НИГ-15	Разработка концепции модернизации локальной ИН-сети российского гидрографического судна	Попов Николаевич Николаевич	Учебный лабораторный центр ф-та ИСиГТ	Парфенов А.А.
16	НИГ-16	Создание научно-исследовательской базы в РГГМУ для разработки механизмов организации устойчивых растительно-микробных систем с участием грибов арбускулярной микоризы	Юрков Андрей Павлович	Кафедра экологии	Семенчук Ю.С. Маликов У.М.
17	НИГ-17	Разработка интегральной модели оценки туристско-рекреационного потенциала Краснодарского Причерноморья	Темиров Денилбек Султангириевич	Кафедра экономики и управления филиал РГГМУ г. Туапсе	Аракелов М.С. Аракелов А.С. Арутюнян К.Г.

1	2	3	4	5	6
18	НИГ-18	«Создание геоинформационной системы для поддержки принятия решений при обеспечении дорожного движения в Санкт-Петербурге и Ленинградской области»	Попов Борис Николаевич	Кафедра прикладной информатики	Степанов С.Ю. Петров Я.А. Владимирова Г.С. Новосёлов Р.Ю.
19	НИГ-19	Расчетный метод оценки антропогенного влияния на концентрацию металлов в донных отложениях озер	Саноцкая Надежда Александровна	Кафедра высшей математики и теоретической механики	Шеманаев К.В.
20	НИГ-20	Комплексная оценка влияния факторов природной и социальной среды на процессы адаптации иногородних студентов (на примере Санкт-Петербурга)	Трубина Марина Августиновна	Информационно- вычислительный центр	Скорик Я.В. Семова Е.В. Цейтлин И.В.
21	НИГ-21	Полевая работа по сбору лингвистического материала и проведению эксперимента как этап диссертационного исследования "Региональные варианты русского литературного языка в представлении говорящих (петербургский, Кировский и пермский варианты)"	Николаева Елена Каировна	Кафедра русского языка и ПП	Семикрас А.В.
22	НИГ-22	Разработка экологически безопасной технологии дистанционного воздействия на атмосферные процессы и предотвращения лавинной опасности для высокогорных рекреационных комплексов Краснодарского Причерноморья	Лукин Александр Николаевич	филиал РГГМУ г. Туапсе	Абруков В.С. Афанасьев В.В. Желябовская И.М. Лебедева В.А. Ставничук В. С. Глущенко С.Б. Кучеренко А.В.

1	2	3	4	5	6
23	НИГ-23	Моделирование концентраций биологических аэрозолей с использованием модели Enviro-HIRLAM на примере пыльцы березы для территории Северной Европы	Курганский Александр Ростиславович	Кафедра метеопрогнозов	
24	НИГ-24	Комплексный подход к оценке пространственно-временной динамики загрязненности рек на основе применения интегральных показателей	Урусова Елена Сергеевна	Кафедра прикладной экологии	Козырева Е.О. Самылова Е.А. Саганович А.С.
25	НИГ-25	Почвы лесных и луговых экосистем Природного парка "Валаамский архипелаг": специфика физико-химических параметров и температурный режим	Степанова Анастасия Борисовна	Кафедра экологии	Петрушенко В.Д. Комолова С.А. Бабкин А.В. Ерманова М.Г. Андонова А.С.