

Подготовили:  
М.П. Кашкевич  
А.Г. Рюмин  
при содействии коллег – руководителей практик  
21 сентября 2023 г.

**Отчет о практиках  
Институт наук о Земле  
2023 год**

Фото предоставлено  
Т.В. Паршиной, 2023  
оз. Ильмень

# Количественные показатели

- Сроки:
  - Февраль – Март
  - Май – Сентябрь
- 60 смет
- 60 приказов и 86 распоряжений (+изменения и дополнения),
- 495 обучающихся (1103 записи)
- 58 практик (по регистрационным номерам)
- Практики по договорам, в т.ч. трудовым (48 новых договоров, 101 бакалавр, 83 магистра)

The image shows a screenshot of an Excel spreadsheet with a grid of data. The spreadsheet is titled 'Полный список' (Full list) and is on 'Лист1' (Sheet1). The data is organized into columns, with the first few columns containing student IDs (e.g., 1045, 1046, 1047, etc.) and names (e.g., 'Заволонина Анна Алексеевна', 'Зорина Анастасия Геннадьевна', etc.). The spreadsheet is color-coded by rows, with alternating colors for different groups or categories. The interface shows standard Excel menu items like 'Файл', 'Главная', 'Вставка', etc., and a ribbon with various options. The bottom status bar indicates the spreadsheet is 'готово' (ready) and shows a zoom level of 85%.

# Количество студентов по странам

- Россия – 494
- Казахстан – 13
- Китай – 5
- Туркмения – 5
- Узбекистан – 5
- Киргизстан – 3
- Республика Беларусь – 3
- Бурунди, Индонезия, Йемен, Демократическая Республика Конго, Латвия, Республика Конго, Республика Молдова, РФ (Молдова), РФ (Украина), Франция, Южная Осетия – по 1 чел.

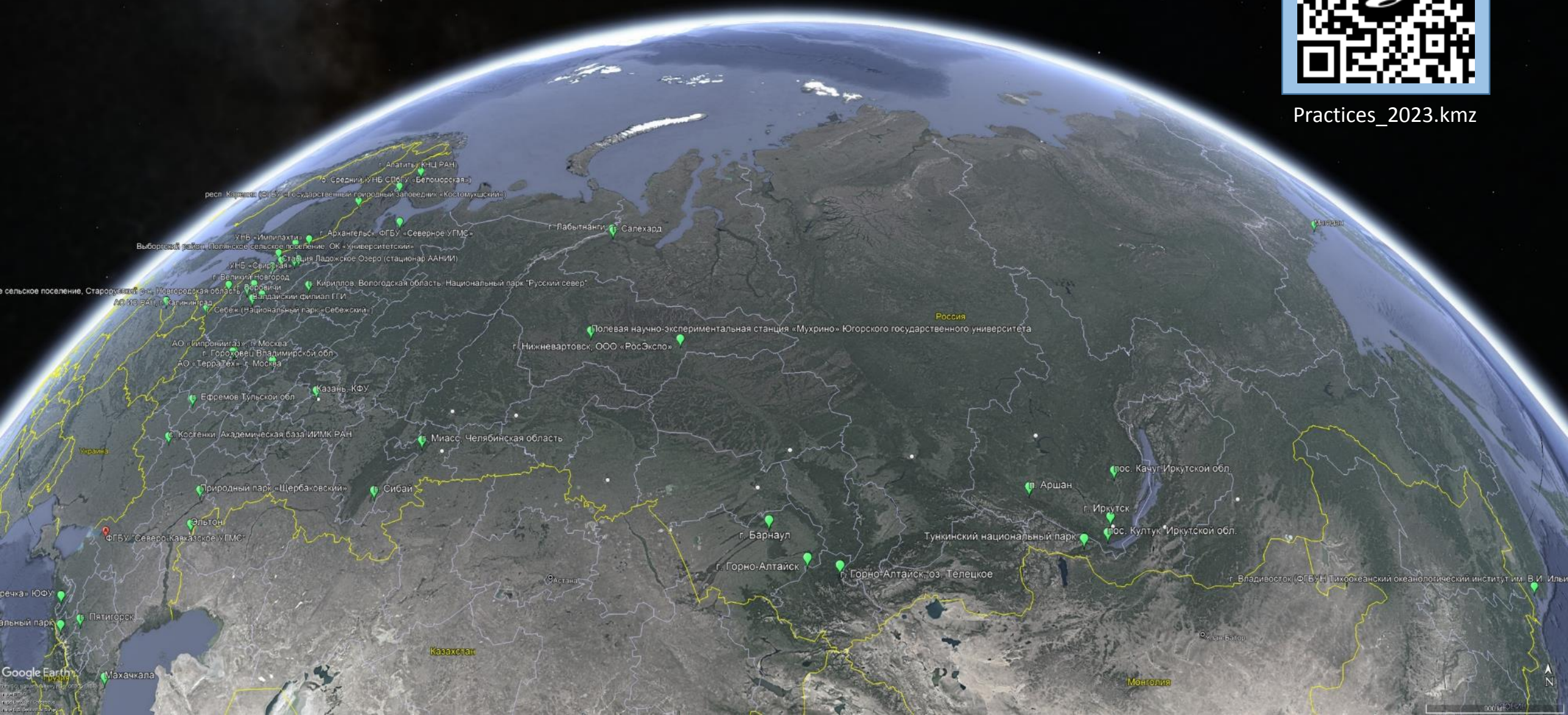
# География практик

Республика Адыгея (База практики и учебного туризма «Белая речка» ЮФУ), г. Апатиты (КНЦ РАН), о. Средний (УНБ «Беломорская»), г. Архангельск (ФГБУ «Северное УГМС»), респ. Карелия (ФГБУ «Государственный природный заповедник «Костомукшский», УНБ «Импилахти»), Приозерский район (УНБ «Приладожская»), Станция Ладожское Озеро (стационар ААНИИ), УНБ «Саблино», г. Великий Новгород, г. Боровичи, г. Себеж (Национальный парк «Себежский»), г. Пятигорск, Республика Башкортостан (г. Сибай), г. Салехард («Научный центр изучения Арктики»), г. Лабытнанги, г. Иркутск, г. Владивосток (ФГБУН Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук), г. Калининград (БФУ им. Канта, АО ИО РАН), Алтай (г. Барнаул, Кош-Агач, оз. Телецкое), г. Гороховец Владимирской обл., Воронежская область, с. Костенки, Академическая база ИИМК РАН, Псковская обл (д. Изборск), Вологодская область (г. Кириллов), г. Махачкала, г. Ефремов Тульской обл., Республика Татарстан (УНБ «Свияжская» КФУ), Волгоградская обл. (природный парк «Щербаковский», природный парк «Эльтонский»), Тебердинский национальный парк, г. Москва, полевая научно-экспериментальная станция «Мухрино» Югорского государственного университета, г. Нижневартовск, г. Магадан, г. Миасс и др.

# География практик в 2023 г.



Practices\_2023.kmz



# Зимняя практика CORELISa

Практика магистерской программы CORELIS проходила 27 февраля – 05 марта 2023 в ОК «Университетский». Объект – озеро Радужное. Рядом расположен Гладышевский заказник.

Проведены следующие виды работ:

- Снегомерная и ледомерная съемка озера
- Гидрофизические и гидрохимические подледные измерения
- Отбор колонок донных озерных отложений и геофизика
- Отбор проб воды, экспресс анализы «первого дня», гидроэкология

✓ 3-х разовое питание

✓ Теплые корпуса, душ и туалет на этаже

✓ Близость объекта исследования

✓ Есть конференц зал, интернет



Работы со льда на озере



Бурение лунок



Гидробиология



Конференц зал



Отбор бентоса



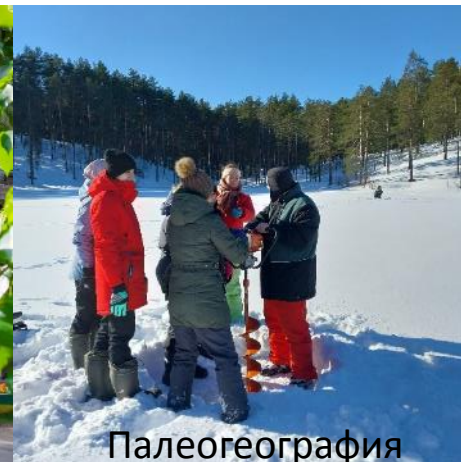
Жилые корпуса



Группа CORELISa



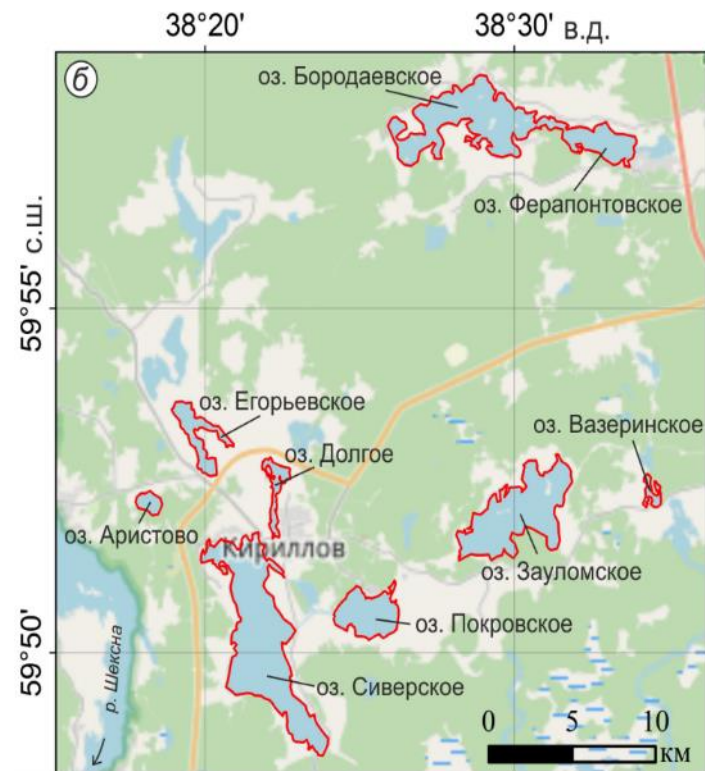
Отбор проб воды



Палеогеография

# Клиническая практика в национальном парке «Русский Север» (Вологодская область)

Проведены исследования озер парка в связи с их эвтрофированием и усилением антропогенного влияния на территории парка. Работы выполнялись по заказу нац. парка. Основные задачи – найти фоновые объекты и измерить их гидрохимические и гидроэкологические параметры, сравнить с характеристиками зарастающих и заиляющихся озер. Палеоэкологический анализ колонок донных озерных отложений будет дополнен геохимическими анализами современных загрязнений.



Объекты исследований национального парка



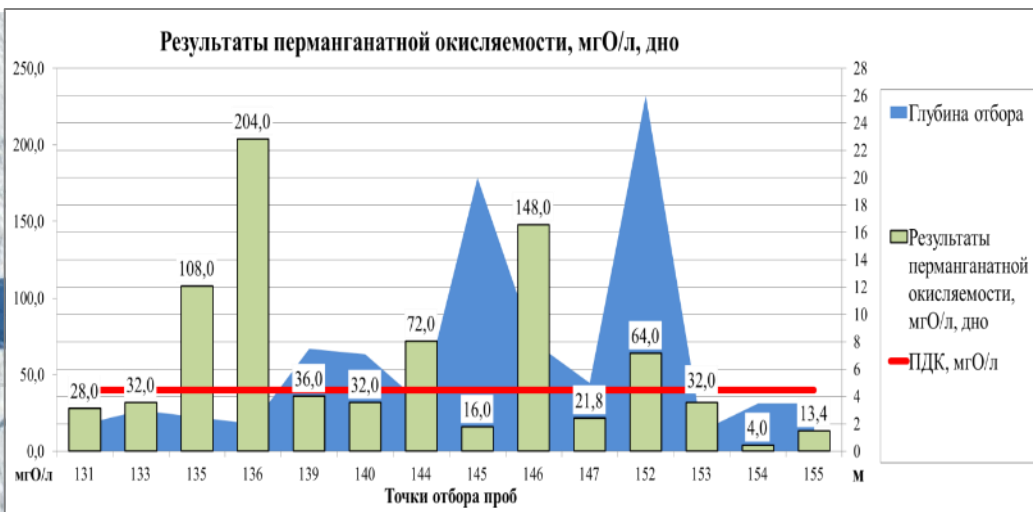
Ледомерная съемка



Отбор гидробиологических проб



Подледные гидрохимические измерения



Оз. Долгое, г. Кириллов

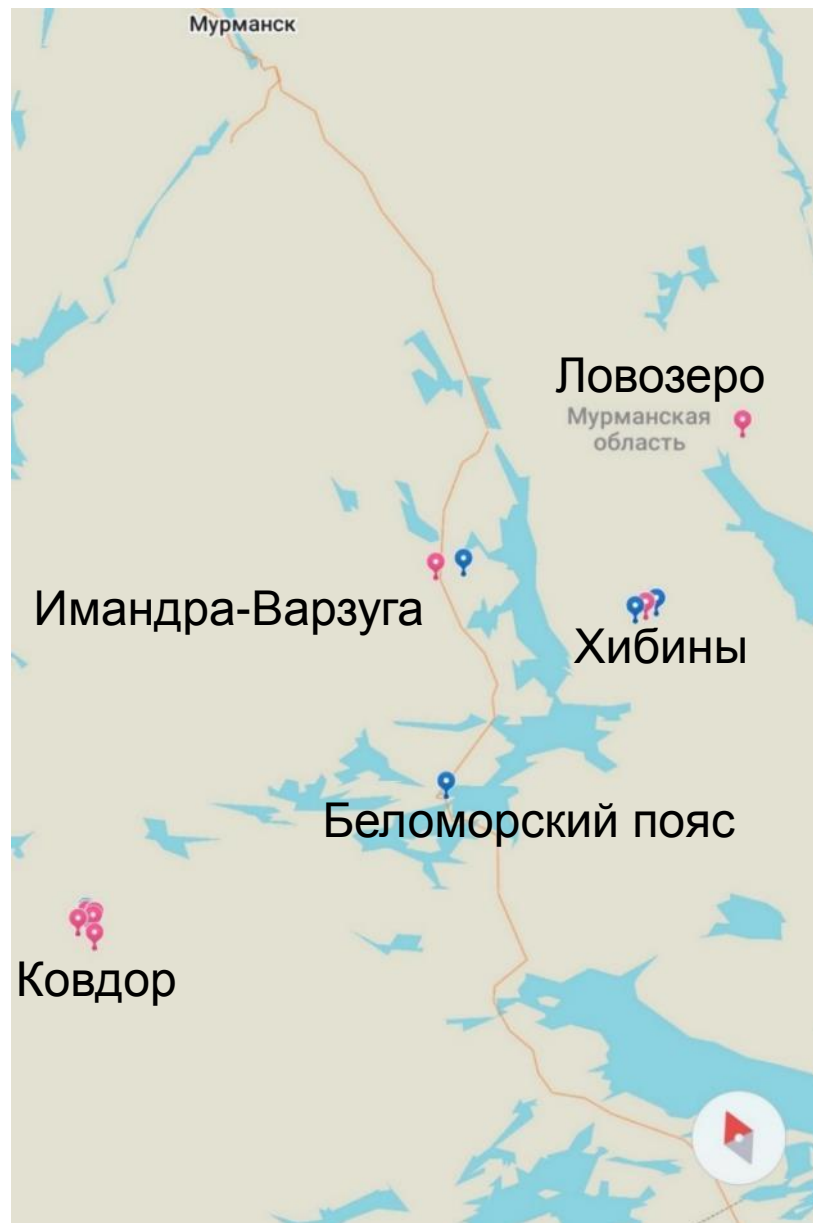
# Специальная учебная практика по геодезии



Фото предоставлено  
О.В. Артемьевой



# Специализированная минералогическая практика, Кольский полуостров, 16.08–24.08.2023



Руководитель:  
доц. О.С. Верещагин



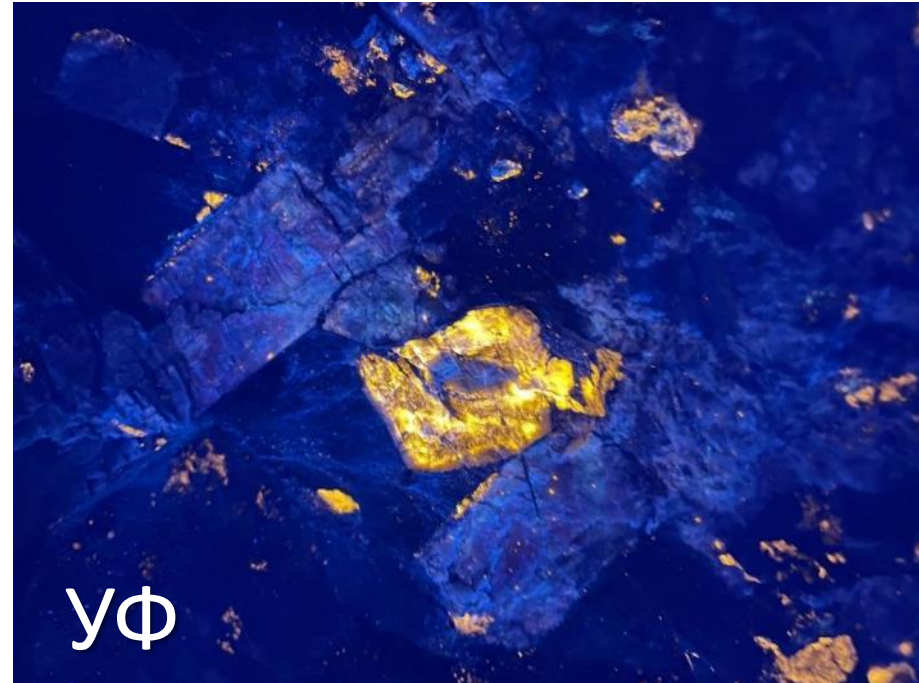
## Преподаватели

Руководитель: доц. О.С. Верещагин

проф. С.Н. Бритвин

## Студенты

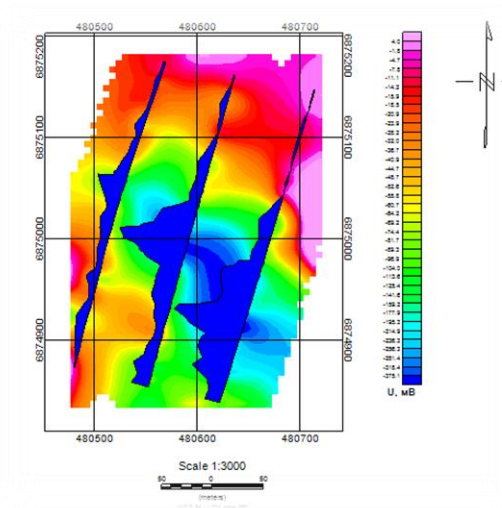
А.В. Агапова, Ю.А. Буравлева, Д. Горбачевская,  
В. Воронкова, В.В. Михайлова, А.С. Олендер,  
Л.А. Олендер, Г.С. Сизов, Г.В. Шадрин, Б.А. Шевченко



# Специализированная геофизическая практика, Республика Карелия, п. Хаутаваара, 01.06-24.06.2023

## Цели и задачи:

- практическое знакомство с геофизическими методами;
- ознакомление с современной геофизической аппаратурой;
- освоение методики наблюдений, обработки и интерпретации данных для решения геологических задач.

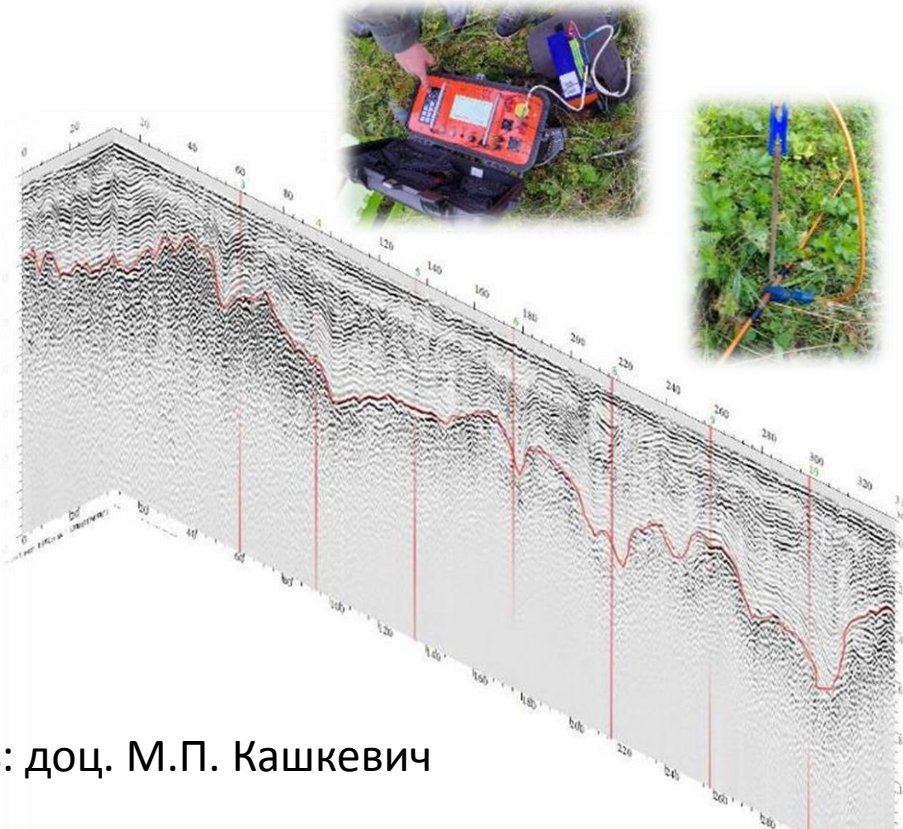


Руководитель: доц. М.П. Кашкевич

# Специализированная геофизическая практика, Республика Карелия, п. Хаутаваара, 01.06-24.06.2023

## Блок «Инженерная геофизика»:

- Георадиолокация
- Малоглубинная сейсморазведка
- Электротомография
- Вертикальные электрические зондирования



## Блок «Рудная геофизика»:

- Электропрофилирование
- Магниторазведка
- Естественное поле



Руководитель: доц. М.П. Кашкевич

Научно-производственные практики,  
ООП магистратуры Геология, ООП магистратуры Геофизика  
Республика Карелия, п. Хаутаваара, п. Импилахти  
05.09 - 20.09.2023



Научно-производственные практики,  
ООП магистратуры Геология, ООП магистратуры Геофизика  
Республика Карелия, п. Хаутаваара, п. Импилахти  
05.09 - 20.09.2023

Цель практики:

- введение в специальность
- знакомство с основами методов полевых геолого-разведочных работ



- сбор материалов для будущих ВКР

# Учебная специальная практика по геоморфологии и четвертичной геологии для студентов 2 курса с 5 по 18 июня 2023 на р. Свирь преподаватели: Г.Б. Федоров, Л.А. Савельева

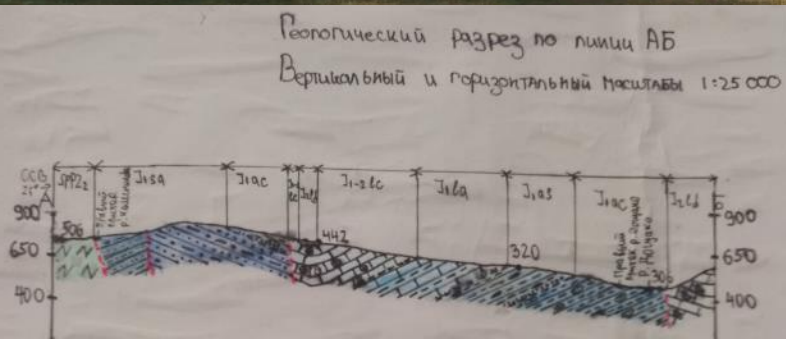
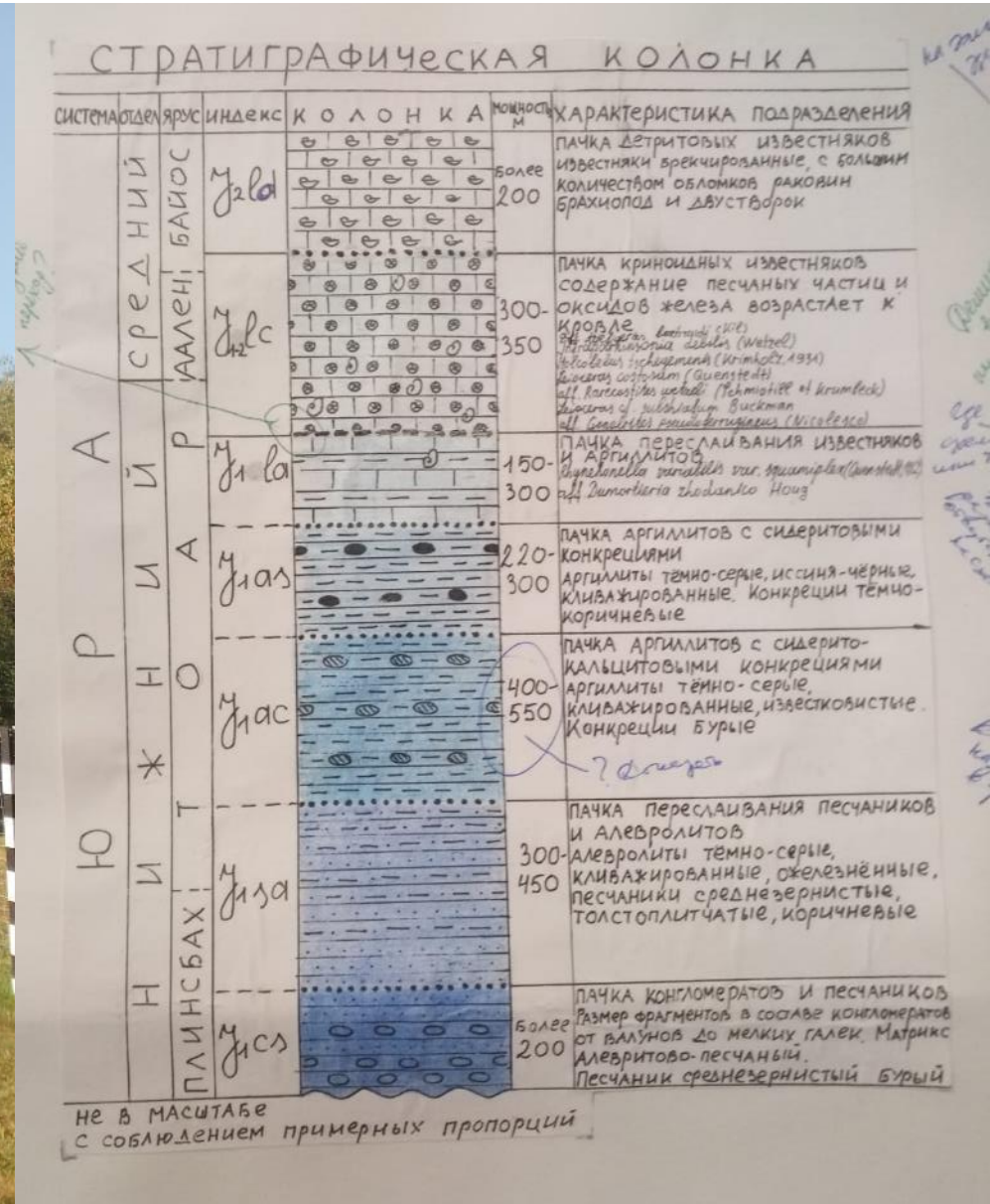
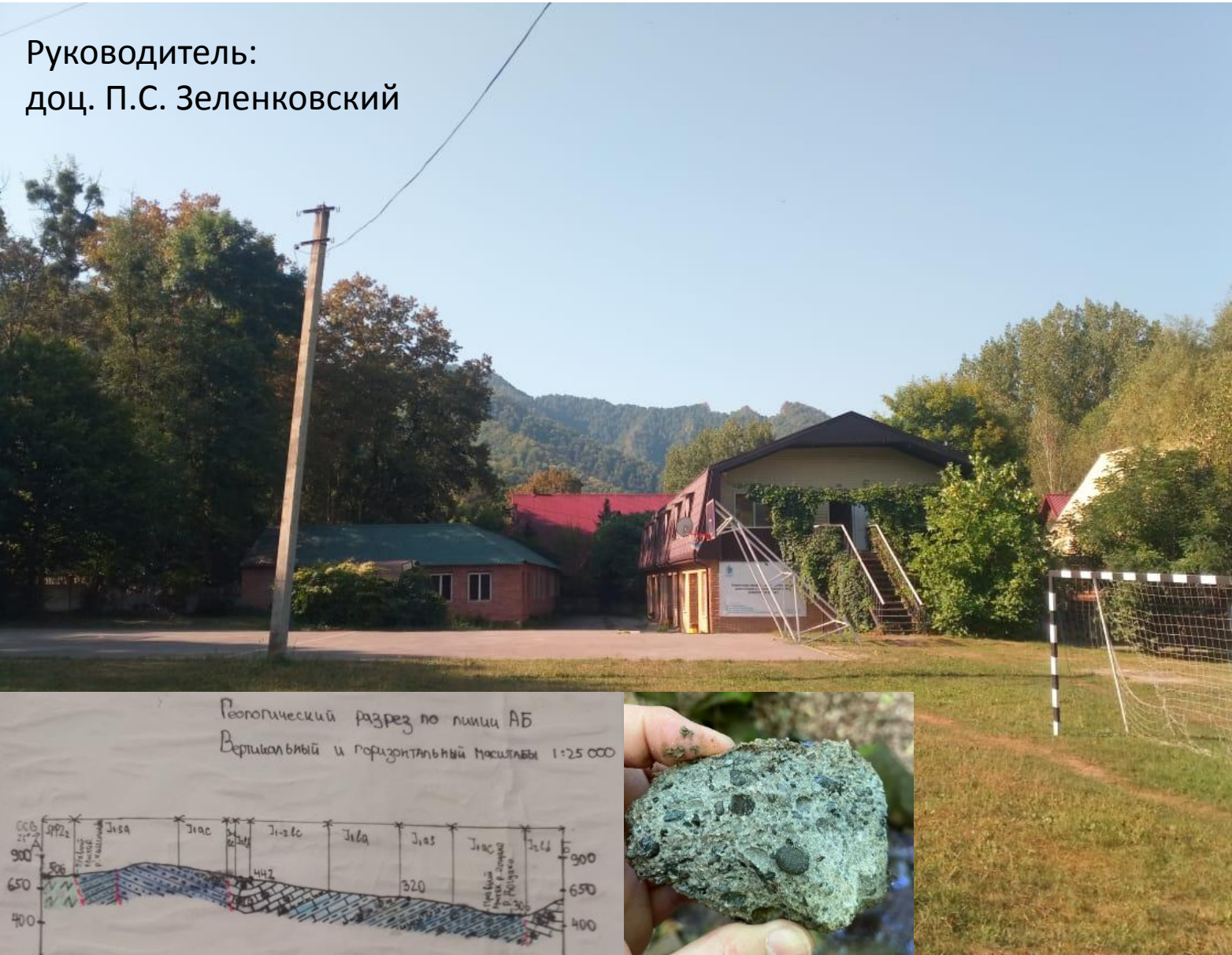


Практика прошла на базе в пос. Свирица Волховского р-на ЛО. Студентами было расчищено и изучено более 4 обнажений на р. Свирь, Паша и Оять, пробурено 2 скважины.

Получены навыки работы на разрезе, отбора проб, описания обнажений, ведения полевого дневника, построения литологических колонок и мн. др.

# Практика в Адыгее на базе ЮФУ «Белая речка»

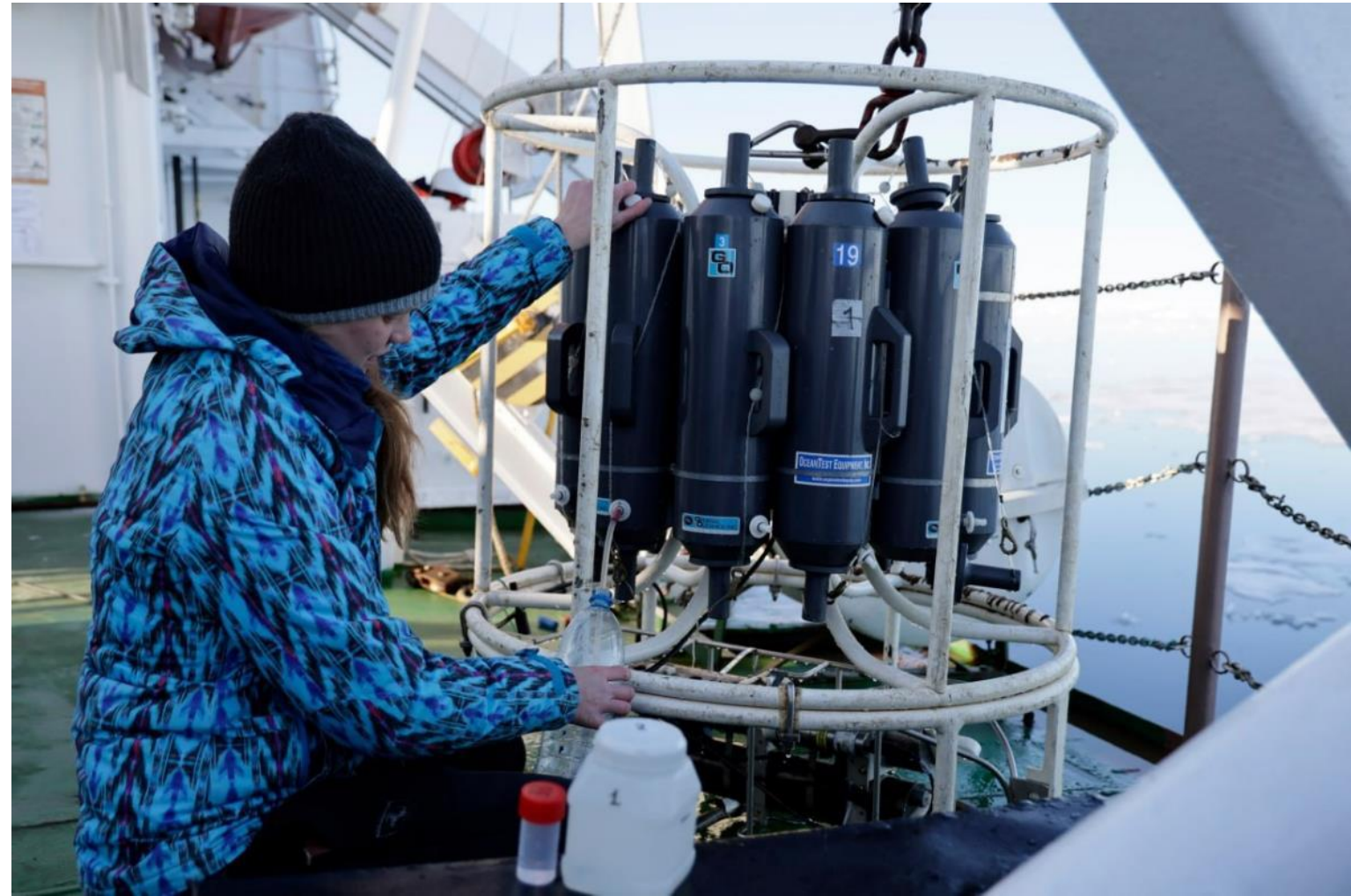
Руководитель:  
доц. П.С. Зеленковский





Производственная практика океанолога 3 курса  
Цедрик Софьи в составе экспедиции  
«Плавучий Арктический Университет — 2023»  
в Баренцевом, Белом и Карском морях

Руководитель  
доц. Б.В. Иванов



Направление «Нефтегазовое дело»  
Привлечение сотрудников организаций-работодателей  
к полевым практикам

Руководитель:  
асс. А.С. Ивлева

1 курс бакалавриата ОП 5077 Нефтегазовое дело  
«Учебная практика (ознакомительная).  
Геология и геодезия» (рег. № 064223)

Приемка отчетных материалов (по итогам  
полевой работы) по результатам  
практики:

Приглашенные сотрудники организации:  
ФГБУ «Арктический и антарктический  
научно-исследовательский институт»  
ФГБУ «Всероссийский научно-  
исследовательский геологический  
институт им. А.П. Карпинского»



1 курс магистратуры ОП 5780 Геологическое  
сопровождение разработки  
месторождений углеводородов  
063948 «Производственная практика  
(научно-исследовательская работа)» (рег. № 063948)

Совместный полевой семинар  
на учебном полигоне в г. Боровичи  
Сотрудников Научно-Технического  
центра Газпромнефти и студентов

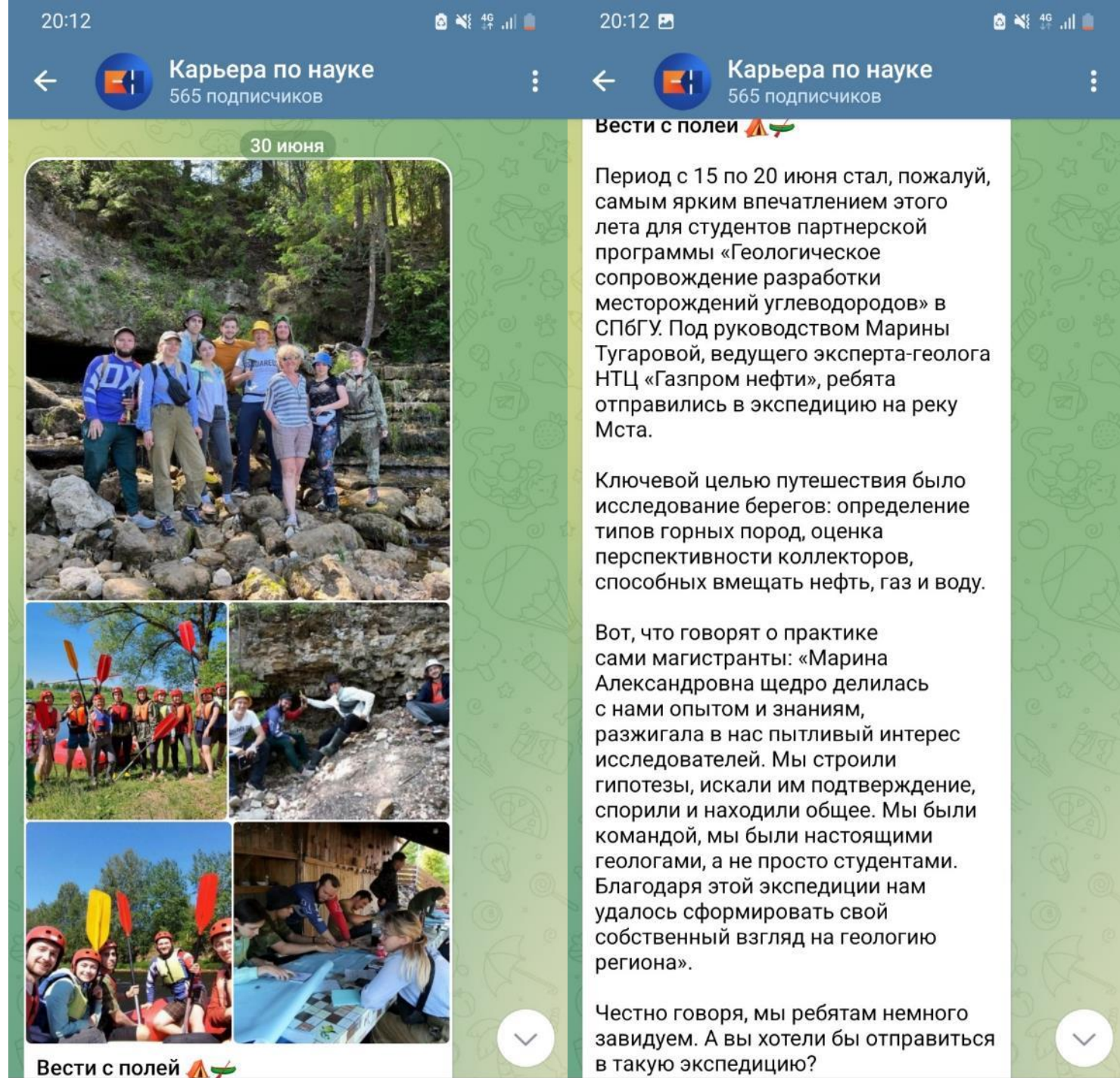
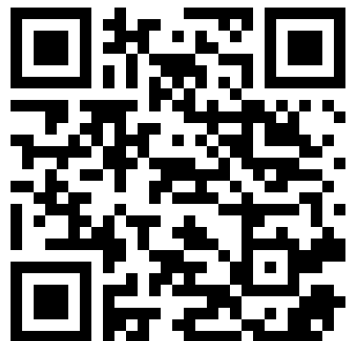


# Канал Газпромнефти "Карьера по науке"

[https://t.me/career\\_sciencee](https://t.me/career_sciencee)



[https://t.me/career\\_sciencee/1147](https://t.me/career_sciencee/1147)



# Учебная полевая практика для студентов 1 курса магистратуры «Полевые экологические исследования», 31 мая – 09 июня 2023 г.

- Руководитель практики доц. В.Ю. Третьяков
- Сотрудники: доц. Е.Ю. Елсукова, ст.пре. В.В. Сомов, инж. С.М. Клубов
- 8 студентов 1 курса магистратуры



# Практика на территории ГПЗ «Костомукшский» с 14 по 28 июня

- Руководитель практики доцент Кукушкин С.Ю.
- Сотрудники:  
проф. Опекунова М.Г,  
доц. И.Ю. Арестова,  
доц. Е.Ю. Елсукова.,  
ст. преп. Сомов В.В.  
и техник Никулина А.Р.
- Количество студентов 2-го курса – 25 человек, 3-го курса – 1 чел.  
(Иностранцев студентов – 5)





ГПЗ «КОСТОМУКШСКИЙ»

# Башкирское Зауралье (окрестности г. Сибай и Баймакский район) с 3 по 15 июля

- Руководитель практики доц. С.Ю. Кукушкин
- Сотрудники: проф. М.Г. Опекунова, проф. А.Ю. Опекунов, ст. преп. В.В. Сомов и техник А.Р. Никулина
- Количество студентов 2 курса – 12 человек, 3 курса – 1 чел. Магистрантов 1 курса – 2 человека. (Иностраннных студентов – 2).



Окрестности г. Сибай и Баймакский район





Летняя учебная метеорологическая практика Кафедры климатологии и  
мониторинга окружающей среды ИНоЗ СПбГУ  
15.06.2023– 28.06.2023 (группа 8 человек)  
Руководитель: ст. преподаватель Е.П. Самойлова



Фото Ю. Шибаева





Белое море, о. Средний

Руководитель:  
ст. преп. Т.В. Паршина



Белое море, «Кругосветка»

# Практика почвоведов



Руководитель  
проф. А.В. Русаков

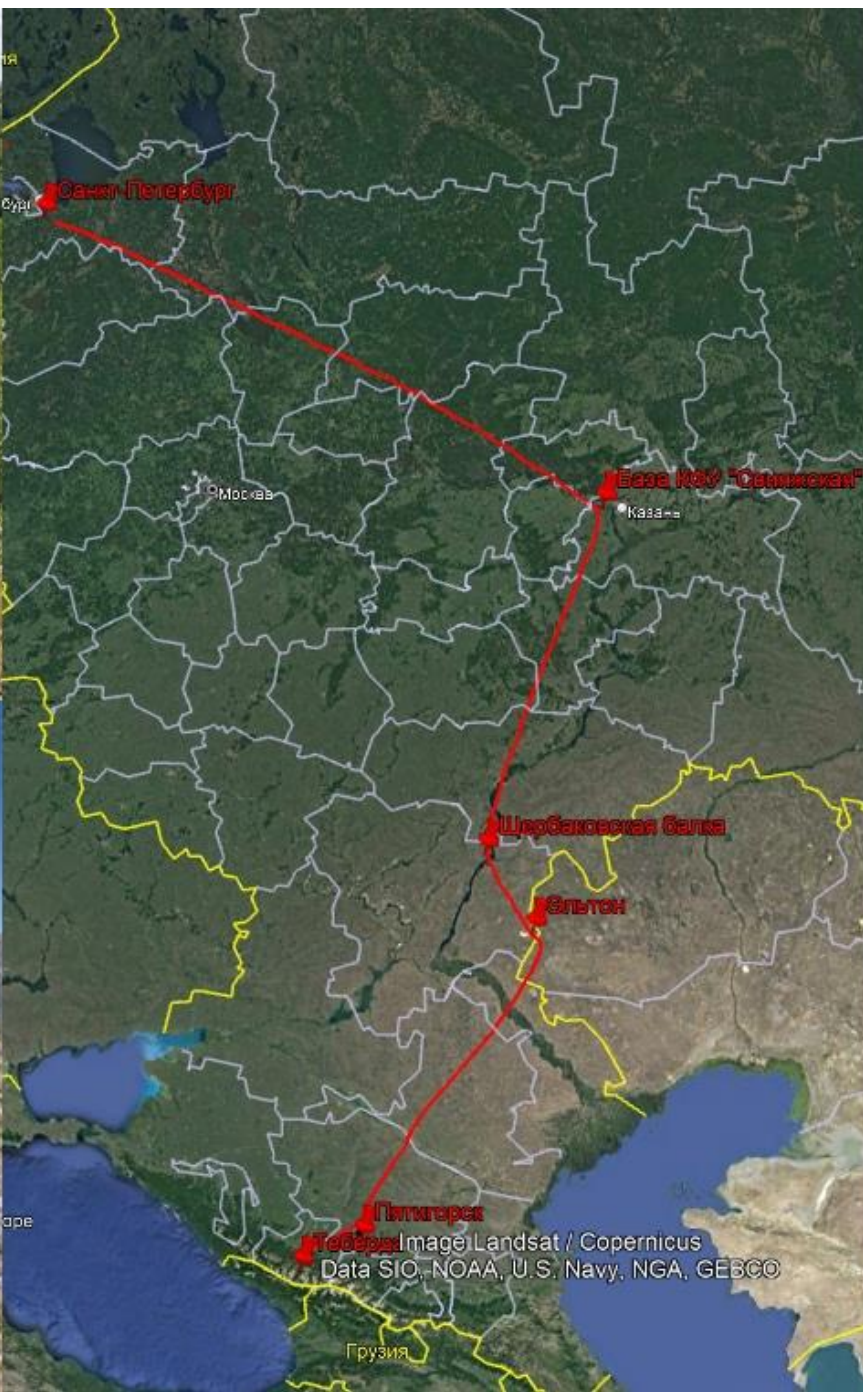




Практика почвоведов. Дагестан

# Практика Кафедры биогеографии и охраны природы

Руководитель:  
доц. Н.В. Терехина





## Практика Кафедры биогеографии и охраны природы

Руководитель:  
доц. Н.В. Терехина



# Практика Кафедры биогеографии и охраны природы

Руководитель:  
доц. Н.В. Терехина



# Практики океанологов на Белом море

Руководитель: ст. преп. Р.Е. Смагин

 Кафедра океанологии СПбГУ  
7 июл в 17:25


Успешно завершилась учебная практика студентов-океанологов (2 курс бакалавриат)!👏  
С 6 июня по 4 июля 2023 года ребята проходили её в губе Кереть и на о. Среднем (Кандалакшский залив, Белое море).  
☀️ В этом году природа была особенно благосклонна - почти ни одного дождя за месяц!! [Показать ещё](#)




65 2 1

<https://vk.com/kafedraoceanologyspbu>



 Кафедра океанологии СПбГУ  
11 авг в 13:24

В период с 17 июля по 5 августа 2023г проходила вторая часть беломорского сезона: производственная и научно-исследовательская практики.  
Студентки 4 курса бакалавриата - Нисо Саимирзаева и Елизавета Куимова и студенты магистратуры ФОБОС - Михаил Виноградов и Кирилл Иванов продолжили серию научных работ в районе Керетского архипелага (губа Кереть Белого моря) по изучению океанологического режима [Показать ещё](#)



64 5 7 910



# Проблемы практик

1. Суточные студентов 50 руб./день
2. Сложная логистика для получения денег на практику и сдачи отчета. Много мест и потеря времени
3. Не работает УНБ «Свирская»
4. Нет возможности выехать в УНБ «Крымская»
5. Студенты берут на себя инициативу по нахождению места прохождения практик
6. Путаница с номерами и названиями практик
7. Были задержки с решениями по руководителям и авансодержателям практик
8. В некоторых случаях не укладываемся в сметы, необходимо вносить изменения в приказы и распоряжения
9. Разделение транспорта на пассажирский и грузовой
10. На руководителей практик ложатся неоплачиваемые расходы (такси, медицинские расходы)
11. Зимой в Кузнечном на базе студентам холодно

# Положительные моменты

- Состоялись запланированные учебные специальные, производственные, научно-исследовательские выездные практики
- Чувствуется поддержка, понимание и помощь со стороны начальства баз СПбГУ
- Финансирование в целом
- Оборудование и снабжение практик
- Питание в Кузнечном, Саблино, Импилахти
- Быстрое и грамотное оформление документов на практики

# Пожелания

- Решить вопрос с суточными для студентов
  - Компенсация затрат на питание
- Обновление парка оборудования (снегомеры и пр.)
- Обеспечение транспортом СПбГУ дальних выездов



СНО Института наук о Земле СПбГУ

22 ноя 2022

Коллеги!

Напоминаем, что завтра пройдёт смотр научно-исследовательских практик и экспедиций.

Не забывайте зарегистрироваться в качестве слушателей:

<https://forms.gle/yJxjwkeb4C6rog8q6>

#мероприятия@inozsnospbu

## VI ежегодный смотр практик:

- Научно-исследовательская практика/экспедиция

Пантеев Игорь	—	Забайкальский край
Деркач Екатерина	—	Северо-Чуйский хребет (Алтай) физико-географическая часть работ
Распутина Валерия	—	Северо-Чуйский хребет (Алтай) гидрологическая часть работ
Александров Вадим	—	Магадан
Додонов Кирилл	—	п-ов Челюскин



пер. Декабристов, 16, аудитория 502  
18:10 23 ноября 2022



22



8

71

# СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО

ИНСТИТУТА НАУК О ЗЕМЛЕ



СНО Института наук о Земле СПбГУ

✓ Вы подписаны

Сообщение

Ещё ▾



Фото



Адреса



Статьи



Показать все 79

Студенческое научное общество Института наук о Земле – объединение студентов и аспирантов, которые х... Ещё

Подробная информация

Подписаны 17 друзей



И'уа, Георгий, Наталия и ещё 14 друзей

Подписчики 717



Александр Наталия Георгий И'уа

Спасибо за внимание



Фото предоставлено  
Т.В. Паршиной, 2023  
Новгородская обл.