



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

**ПРОТОКОЛ**

«29» марта 2024 г.

№ 05/2.1/05-03-3

**заочного заседания Учебно-методической комиссии**

**по УГСН 05.00.00 Науки о Земле**

Председатель — Е.Ю. Елсукова.

Секретарь — Л.К. Еремеева.

Голосовали: 13 из 14 членов Учебно-методической комиссии: обучающийся 1 курса по основной образовательной программе бакалавриата по направлению «05.03.02 География» И.Н. Василенко; доцент Кафедры физики атмосферы С.С. Власенко; доцент Кафедры прикладной экологии Д.А. Дубовиков; обучающийся магистратуры второго года обучения по направлению «05.04.04 Гидрометеорология» А.С. Каледина; доцент Кафедры кристаллографии Е.В. Назарчук; руководитель направления ООО «Газпромнефть-Цифровые решения» П.В. Оганнисян; старший преподаватель Кафедры английского языка в сфере наук о Земле И.Н. Павлова; доцент Кафедры минералогии Е.Н. Перова; старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Н.А. Позднякова; старший преподаватель Кафедры физической географии и ландшафтного планирования А.Г. Рюмин; обучающийся магистратуры первого года обучения по направлению «05.04.01 Геология» Н.П. Чумакова; старший преподаватель Кафедры экономической и социальной географии А.В. Шендрик.

Кворум: Есть.

Приглашенные:

профессор Кафедра кристаллографии А.А. Золотарев — присутствовал(а);

доцент Кафедра геофизики В.В. Половков — присутствовал(а);

доцент Кафедра гидрологии суши Г.В. Пряхина — присутствовал(а);

доцент Кафедра экономической и социальной географии Д.В. Житин — присутствовал(а);

доцент Кафедра картографии и геоинформатики Е.А. Паниди — присутствовал(а);

доцент Кафедра геоэкологии И.Ю. Арестова — присутствовал(а);

профессор Кафедра региональной политики и политической географии К.Э. Аксёнов — присутствовал(а);

доцент Кафедра физической географии и ландшафтного планирования Л.А. Панкратова — присутствовал(а);

доцент Кафедры геоморфологии Л.А. Савельева — присутствовал(а);  
доцент Кафедры океанологии П.В. Лобанова — присутствовал(а);  
доцент Кафедры гидрогеологии и инженерной геологии С.Б. Бурлуцкий — присутствовал(а);  
доцент Кафедры геохимии С.В. Малышев — присутствовал(а);  
доцент Кафедры гидрологии суши С.В. Попов — присутствовал(а);  
доцент Кафедры картографии и геоинформатики С.В. Тюрин — присутствовал(а);  
доцент Кафедры геоэкологии С.Ю. Кукушкин — присутствовал(а).

#### ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Анализ результатов зимней промежуточной аттестации, оптимизация методики проведения промежуточной аттестации и формирования фонда оценочных средств.
2. Анализ уровня сформированности компетенций по ранее изученным дисциплинам (модулям), практикам («контроль остаточных знаний»).
3. О председателях апелляционных комиссий.
4. О составах апелляционных комиссий.
5. Запросы сотрудников Управления образовательных программ.
6. Об изменении и уточнении тем ВКР по заявлениям обучающихся.
7. Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.
8. Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.
9. Разное
- 9.1. Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.

1. СЛУШАЛИ: Анализ результатов зимней промежуточной аттестации, оптимизация методики проведения промежуточной аттестации и формирования фонда оценочных средств.

Основание: календарь ежегодных работ УМК.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты представила членам УМК Аналитическую справку с рекомендациями по совершенствованию УМД Комиссии контроля качества образовательной деятельности (ККК) УГСН 05.00.00 Науки о Земле по результатам зимней промежуточной аттестации 2023/2024 учебного года (Приложение 1) и Приложение к ней (Приложение 2).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: 1. Одобрить Аналитическую справку с рекомендациями по совершенствованию УМД Комиссии контроля качества образовательной деятельности (ККК) УГСН 05.00.00 Науки о Земле по результатам зимней промежуточной аттестации 2023/2024 учебного года (Приложение 1) и Приложение к ней (Приложение 2).

2. Рекомендовать постоянно совершенствовать УМД, в том числе методики проведения промежуточной аттестации с учетом увеличения в учебных планах количества практических занятий и фондов оценочных средств, пополнять банк контрольно-измерительных материалов с учетом индикаторов сформированности компетенций по образовательным программам УГСН 05.00.00 Науки о Земле.

2. СЛУШАЛИ: Анализ уровня сформированности компетенций по ранее изученным дисциплинам (модулям), практикам («контроль остаточных знаний»).

Основание: распоряжение и.о. проректора по учебно-методической работе М.А. Соловьевой от 21.02.2024 № 554/1р.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты проинформировала членов УМК и руководителей ООП по УГСН 05.00.00 Науки о Земле о результатах:

- проведения внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся (НОКО) в рамках мероприятия по контролю «остаточных знаний» по 18 ООП УГСН 05.00.00 Науки о Земле (реестр протоколов оценки сформированности компетенций в Приложении 3);
- анализа НОКО в Аналитической справке Комиссии контроля качества образовательной деятельности о результатах проведения НОКО в 2024 г. (Приложение 4).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: 1. Утвердить протоколы оценки сформированности компетенций в рамках мероприятия по контролю «остаточных знаний» по ООП УГСН 05.00.00 Науки о Земле за исключением протоколов учебных планов образовательных программ 22/5710/1, 22/5746/1 и 22/5798/1, рассмотрение которых, в связи с ошибками в оформлении, переносится.

2. Одобрить Аналитическую справку Комиссии контроля качества образовательной деятельности о результатах проведения НОКО в 2024 г. (Приложение 4).

3. Принять в качестве рекомендаций необходимость постоянно дорабатывать фонды оценочных средств (ФОС) образовательных программ, а также пополнять банк контрольно-измерительных материалов, с целью использовать ФОС по образовательным программам при проведении процедуры НОКО таким образом, чтобы была проверена сформированность всех типов компетенций.

4. Довести Аналитическую справку Комиссии контроля качества образовательной деятельности о результатах проведения НОКО в 2024 г. (Приложение 4) до сведения научно-педагогических работников, осуществляющих образовательную деятельность по ООП УГСН 05.00.00 Науки о Земле.

3. СЛУШАЛИ: О председателях апелляционных комиссий.

Основание: календарь ежегодных работ УМК.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты направила членам УМК кандидатуры председателей апелляционных комиссий для проведения ГИА в 2024 г. (Приложение 5).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: Рекомендовать к утверждению предложенные кандидатуры председателей апелляционных комиссий для проведения ГИА в 2024 г. (Приложение 5).

4. СЛУШАЛИ: О составах апелляционных комиссий.

Основание: календарь ежегодных работ УМК.

**ВЫСТУПИЛИ:** Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты ознакомила членов УМК с кандидатурами в составы апелляционных комиссий для проведения ГИА в 2024 г. (Приложение 6).

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** за: 13, против: 0, воздержались: 0.

**РЕШИЛИ:** Рекомендовать к утверждению предложенные кандидатуры в составы апелляционных комиссий для проведения ГИА в 2024 г. (Приложение 6).

5. **СЛУШАЛИ:** Запросы сотрудников Управления образовательных программ.

Основание: поручение директора программ бакалавриата И.С. Юренковой в рамках РК от 14.11.2023 № 4094/1р.

**ВЫСТУПИЛИ:** Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты ознакомила членов УМК с проектами учебно-методической документации дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки В1.523601 «Учитель географии» к ООП бакалавриата «География (с дополнительной квалификацией «Учитель географии»)).

Были представлены следующие проекты:

1. КОУП (рег. № 24/523601/1).
2. Рабочие программы дисциплины (реестр в Приложении 7).
3. Общая характеристика.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** за: 13, против: 0, воздержались: 0.

**РЕШИЛИ:** 1. Одобрить и рекомендовать к утверждению проекты УМД дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки В1.523601 «Учитель географии» к ООП бакалавриата «География (с дополнительной квалификацией «Учитель географии»))» (КОУП, общая характеристика).

2. Проекты РПД (реестр в Приложении 7) по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям соответствует целям и задачам обучения по указанной дополнительной образовательной программе профессиональной переподготовки В1.523601 «Учитель географии» к ООП бакалавриата «География (с дополнительной квалификацией «Учитель географии»))».

6. **СЛУШАЛИ:** Об изменении и уточнении тем ВКР по заявлениям обучающихся.

Основание: заявление обучающейся 2 курса ООП магистратуры Л.Н. Рогановой от 04.03.2024 № 05/1/3-12-106.

**ВЫСТУПИЛИ:** Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты направила членам учебно-методической комиссии для проведения экспертизы заявление обучающейся 2 курса ООП магистратуры Л.Н. Рогановой (Приложение 8).

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** за: 13, против: 0, воздержались: 0.

**РЕШИЛИ:** одобрить обучающейся 2 курса ООП магистратуры Л.Н. Рогановой измененную тему ВКР, кандидатуры научного руководителя и рецензента в соответствии с Приложением 8.

7. СЛУШАЛИ: Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.

Основание: служебные записки и.о. заведующего Кафедрой экономической и социальной географии Д.В. Житина от 07.03.2024 № 43/1/9-1 и 11.03.2024 № 43/1/9-2.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты ознакомила членов УМК с учебно-методическими материалами по следующим дисциплинам:

7.1. [054745] «Глобальные центры силы» ООП бакалавриата «География», разработанных старшим преподавателем Кафедры региональной политики и политической географии А.С. Зиновьевым.

Были представлены презентационные материалы к лекционным и практическим занятиям и контрольно-измерительные материалы.

7.2. [054695] «Геоурбанистика и управление городским развитием» ООП бакалавриата «География», разработанных доцентом Кафедры региональной политики и политической географии С.С. Лачининским.

Были представлены презентационные материалы к семинарам, лекционным и практическим занятиям, а также контрольно-измерительные материалы.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: 7.1. Одобрить УММ по дисциплине [054745] «Глобальные центры силы» ООП бакалавриата «География», разработчик: старший преподаватель Кафедры региональной политики и политической географии А.С. Зиновьев как соответствующие целям и задачам обучения по ООП бакалавриата «География».

7.2. Одобрить УММ по дисциплине [054695] «Геоурбанистика и управление городским развитием» ООП бакалавриата «География», разработчик: доцент Кафедры региональной политики и политической географии С.С. Лачининский как соответствующие целям и задачам обучения по ООП бакалавриата «География».

8. СЛУШАЛИ: Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.

Основание: служебная записка заведующего Кафедрой кристаллографии А.А. Золотарева от 19.03.2024 № 43/1/13-05-3.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты представила членам УМК учебно-методическое пособие «Введение в рентгенофазовый анализ. Практический опыт пользователя программным комплексом PDXL2», авторы: доцент Кафедры кристаллографии М.Г. Кржижановская, заместитель директора ресурсного центра «Рентгенодифракционные методы исследования» Научного парка СПбГУ Н.В. Платонова и доцент Кафедры кристаллографии В.В. Гуржий.

Учебно-методическое пособие «Введение в рентгенофазовый анализ. Практический опыт пользователя программным комплексом PDXL2» предназначено к использованию в учебном процессе ООП бакалавриата «Геология» при реализации дисциплины [050598] Физические свойства минералов, горных пород и руд, ООП магистратуры «Геология» при реализации дисциплины [059082] Современные методы анализа природного вещества и его свойств и ООП магистратуры «Структурная минералогия и материаловедение» при реализации дисциплины [059157] Особенности исследования кристаллической структуры

минералоподобных и гибридных материалов. Рецензенты: ведущий научный сотрудник Лаборатории арктической минералогии и материаловедения Кольского научного центра Российской академии наук С.Н. Волков и директор Ресурсного центра «Рентгенодифракционные методы исследования» Научного парка СПбГУ О.С. Грунский.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: Рекомендовать учебно-методическое пособие «Введение в рентгенофазовый анализ. Практический опыт пользователя программным комплексом PDXL2», авторы: доцент Кафедры кристаллографии М.Г. Кржижановская, заместитель директора ресурсного центра «Рентгенодифракционные методы исследования» Научного парка СПбГУ Н.В. Платонова и доцент Кафедры кристаллографии В.В. Гуржий к использованию в учебном процессе ООП бакалавриата «Геология» при реализации дисциплины [050598] Физические свойства минералов, горных пород и руд, ООП магистратуры «Геология» при реализации дисциплины [059082] Современные методы анализа природного вещества и его свойств и ООП магистратуры «Структурная минералогия и материаловедение» при реализации дисциплины [059157] Особенности исследования кристаллической структуры минералоподобных и гибридных материалов.

9. Разное

9.1. СЛУШАЛИ: Рассмотрение обращений научно-педагогических работников об экспертизе проектов учебно-методических материалов.

Основание: служебная записка заведующей Кафедрой геохимии М.В. Чарыковой от 25.03.2024 № 43/1/5-05-1.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры геоэкологии Е.Ю. Елсукова — посредством корпоративной электронной почты ознакомила членов УМК с учебно-методическими материалами по дисциплине [050605] «Геохимия. Изотопная геохимия и изотопная геохронология» ООП бакалавриата «Геология», разработанных доцентом Кафедры геохимии В.М. Саватенковым.

Были представлены презентационные материалы к лекционным занятиям.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 13, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: Одобрить УММ по дисциплине [050605] «Геохимия. Изотопная геохимия и изотопная геохронология» ООП бакалавриата «Геология», разработчик: доцент Кафедры геохимии В.М. Саватенков как соответствующие целям и задачам обучения по ООП бакалавриата «Геология».

Председатель



Е.Ю. Елсукова

Секретарь



Л.К. Еремеева