



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

ПРОТОКОЛ

«30» апреля 2020 г.

№ 06/05-03-4

заочного заседания Учебно-методической комиссии

по УГСН 05.00.00 Науки о Земле

Председатель — Н.А. Алфимова.

Секретарь — Л.К. Еремеева.

Голосовали: 12 из 15 членов Учебно-методической комиссии: ассистент Кафедры экономической и социальной географии А.В. Шендрик; доцент Кафедры океанологии А.В. Рубчюня; доцент Кафедры физики атмосферы С.С. Власенко; старший преподаватель Кафедры английского языка в сфере наук о Земле И.Н. Павлова; доцент Кафедры геоэкологии и природопользования Е.Ю. Елсукова; доцент Кафедры агрохимии К.Л. Якконен; профессор Кафедры агрохимии Н.П. Битюцкий; профессор Кафедры петрографии А.Б. Кольцов; старший преподаватель Кафедры геофизики А.Г. Черкашева; главный специалист отдел научной работы и экологического мониторинга Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики Е.А. Рязанцева; обучающийся бакалавриата третьего года обучения по направлению «05.03.02 География» Д.А. Крусанов.

Кворум: Есть.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Актуализация рабочих программ дисциплин (практик) реализуемых образовательных программ на следующий учебный год в инициативном порядке.
2. Подготовка Рекомендаций по порядку реализации дисциплин учебных планов образовательных программ на следующий семестр.
3. Подготовка к проведению учебных, производственных и других практик.
4. Рассмотрение заявок на участие в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году.
5. Разное
- 5.1. В пункт повестки «Разное» вопросов для рассмотрения не поступило.
1. СЛУШАЛИ: Актуализация рабочих программ дисциплин (практик) реализуемых образовательных программ на следующий учебный год в инициативном порядке.

Основание: служебные записки руководителя ОП магистратуры «Гидрогеология и инженерная геология» С.Б. Бурлуцкого от 02.04.2020 №76.08/5-7 и от 10.04.2020 № 76.08/5-8.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры региональной геологии Н.А. Алфимова — посредством электронной корпоративной почты направила членам УМК для проведения экспертизы актуализированные проекты РПД ОП магистратуры ВМ.5798.* «Гидрогеология и инженерная геология» (Приложение 1).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 11, против: 0, воздержались: 1.

РЕШИЛИ: Проекты РПД ОП магистратуры ВМ.5798.* «Гидрогеология и инженерная геология» (Приложение 1) по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям соответствуют целям и задачам обучения по указанной образовательной программе и рекомендуются к утверждению и использованию в учебном процессе.

2. **СЛУШАЛИ:** Подготовка Рекомендаций по порядку реализации дисциплин учебных планов образовательных программ на следующий семестр.

Основание: план работы УМК.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры региональной геологии Н.А. Алфимова — посредством электронной корпоративной почты представила на рассмотрение членам УМК проект реализации дисциплин учебных планов образовательных программ на следующий семестр (Приложение 2).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 11, против: 0, воздержались: 1.

РЕШИЛИ: Одобрить проект реализации дисциплин учебных планов образовательных программ на следующий семестр (Приложение 2).

3. **СЛУШАЛИ:** Подготовка к проведению учебных, производственных и других практик.

Основание: план работы УМК.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры региональной геологии Н.А. Алфимова — посредством электронной корпоративной почты ознакомила членов УМК с содержанием служебной записки директора ИНЗ К.В. Чистякова на имя первого проректора по учебной и методической работе М.Ю. Лавриковой (Приложение 3).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 11, против: 0, воздержались: 1.

РЕШИЛИ: Рекомендовать к утверждению:

1. Перенос дат летних учебных и учебно-научных практик по образовательным программам ИНЗ 2020 г. на начало августа в связи с тем, что специфика указанных практик не позволяет проводить их дистанционно, и, кроме того, не повлечет изменения календарных графиков в большинстве случаев.

2. Ввод промежуточной аттестации для учебно-научных практик третьего курса ОП бакалавриата «Геология» в виде текущего контроля в весеннем семестре в дополнение к вышеозначенным мерам.

4. **СЛУШАЛИ:** Рассмотрение заявок на участие в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году.

Основание: служебные записки руководителя ОП бакалавриата «Гидрометеорология» Г.В. Пряхиной от 23.03.2020 № 76.08/17-8 и от 27.03.2020 № 76.08/17-9; заведующего Кафедрой биогеографии и охраны природы А.А. Егорова от 23.03.2020 № 76.08/14-7; заведующего Кафедрой картографии и геоинформатики Е.А. Паниди от 09.04.2020

№ 76.08/19-7; заведующего Кафедрой геологии месторождений полезных ископаемых И.А. Алексеева от 22.04.2020 № 76.08/1-27.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК доцент Кафедры региональной геологии Н.А. Алфимова — посредством электронной корпоративной почты направила на рассмотрение членам УМК следующие пособия:

4.1. Учебно-методическое пособие «Методические указания по проведению полевой практики по гидрохимии», автор: доцент Кафедры гидрологии суши Т.М. Потапова.

Учебно-методическое пособие «Методические указания по проведению полевой практики по гидрохимии» предназначено для использования в учебном процессе ОП бакалавриата «Гидрометеорология» при реализации дисциплины [001049] «Специальная учебная практика», а также для инженеров-гидрологов, магистрантов и аспирантов, занимающихся гидрологическими и гидрохимическими исследованиями, автор: доцент Кафедры гидрологии суши Т.М. Потапова, рецензенты: руководитель отдела экспериментальных гидрологических исследований и математического моделирования ФГБУ «Государственный гидрологический институт» М.Л. Марков и заведующая Кафедрой геоэкологии и природопользования СПбГУ И.В. Федорова.

4.2. Учебно-методическое пособие «Практикум по гидрологии озер», авторы: профессор Кафедры гидрологии суши В.С. Вуглинский, ассистент Кафедры гидрологии суши Т.В. Паршина и старший преподаватель Кафедры гидрологии суши В.Л. Трушевский.

Учебно-методическое пособие «Практикум по гидрологии озер» предназначено для использования в учебном процессе ОП бакалавриата «Гидрометеорология» при реализации дисциплин [048798] «Гидрология водных объектов суши» и [062353] «Гидрология озер и болот», авторы: профессор Кафедры гидрологии суши В.С. Вуглинский, ассистент Кафедры гидрологии суши Т.В. Паршина и старший преподаватель Кафедры гидрологии суши В.Л. Трушевский, рецензенты: руководитель отдела экспериментальных гидрологических исследований и математического моделирования ФГБУ «Государственный гидрологический институт» М.Л. Марков и заведующая Кафедрой геоэкологии и природопользования СПбГУ И.В. Федорова.

4.3. Учебное пособие «Мониторинг природной среды», автор: доцент Кафедры биогеографии и охраны природы К.А. Бахматова.

Учебное пособие «Мониторинг природной среды» предназначено для использования в учебном процессе ОП бакалавриата «География» при реализации дисциплины [054827] «Мониторинг природной среды», автор: доцент Кафедры биогеографии и охраны природы К.А. Бахматова, рецензенты: заведующая лабораторией методов реабилитации техногенных ландшафтов Санкт-Петербургского центра экологической безопасности РАН Л.Г. Бакина и доцент Кафедры агрохимии Биологического факультета СПбГУ М.А. Надпорожская.

4.4. Учебно-методическое пособие «Тематическая обработка космических снимков в программном комплексе ENVI», авторы: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Н.А. Позднякова и доцент Кафедры картографии и геоинформатики Т.М. Петрова.

Учебно-методическое пособие «Тематическая обработка космических снимков в программном комплексе ENVI» предназначено для использования в учебном процессе обучающихся ОП бакалавриата и магистратуры по направлениям «География», «Картография и геоинформатика», «Экология и природопользование» при реализации дисциплин [054100] «Дистанционное зондирование», [053958] «Аэрокосмические методы в общегеографическом картографировании», [053959] «Аэрокосмические методы в тематическом

картографировании», [040855] «Аэрокосмические методы исследований» и [041027] «Дешифрирование аэрокосмических снимков», авторы: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Н.А. Позднякова и доцент Кафедры картографии и геоинформатики Т.М. Петрова, рецензенты: главный специалист ЗАО «Экопроект» А.А. Солодов и руководитель полевого отдела ООО «Геоскан» Ф.В. Солощенко.

4.5. Учебно-методическое пособие «Основные средства автоматизации проектирования и компьютерного моделирования для зонирования территорий», автор: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Т.А. Андреева.

Учебно-методическое пособие «Основные средства автоматизации проектирования и компьютерного моделирования для зонирования территорий» предназначено для обучающихся ОП бакалавриата и магистратуры по направлениям «География», и «Картография и геоинформатика», автор: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Т.А. Андреева, рецензенты: доцент Кафедры физической географии и природопользования РГПУ им. А.И. Герцена А.Н. Паранина и ведущий специалист ЗАО «Экопроект» О.А. Кийко.

4.6. Учебно-методическое пособие «Алгоритмы уравнивания линейных и угловых измерений в геодезических сетях параметрическим способом с использованием топологических матриц», автор: доцент Кафедры картографии и геоинформатики А.Е. Войнаровский.

Учебно-методическое пособие «Алгоритмы уравнивания линейных и угловых измерений в геодезических сетях параметрическим способом с использованием топологических матриц» предназначено для использования в учебном процессе ОП бакалавриата «Картография и геоинформатика» при реализации дисциплины [013647] «Геодезические основы карт», автор: доцент Кафедры картографии и геоинформатики А.Е. Войнаровский, рецензенты: генеральный директор ООО «Промышленная геодезия» В.В. Петров и ведущий специалист ООО НПП «Фотограмметрия» А.С. Хрущев.

4.7. Учебное пособие «Основы учения о полезных ископаемых. Часть II: Геология месторождений полезных ископаемых, книга 1 - Новейшие и современные месторождения и месторождения геологического прошлого, сопряженные с осадочными и метаморфогенными комплексами», в двух томах, авторы: доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых И.К. Котова, профессор Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых Г.А. Черкашев, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых А.С. Воинов, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых И.А. Алексеев, ассистент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых А.В. Коваль, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых С.В. Петров, профессор Кафедры геоморфологии А.Е. Рыбалко, первый заместитель генерального директора ВНИИ «Океангеология» А.Н. Смирнов, старший преподаватель Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых Ю.С. Шелухина.

Учебное пособие «Основы учения о полезных ископаемых. Часть II: Геология месторождений полезных ископаемых, книга 1 - Новейшие и современные месторождения и месторождения геологического прошлого, сопряженные с осадочными и метаморфогенными комплексами» предназначено для использования в учебном процессе ОП бакалавриата и магистратуры «Геология», ОП магистратуры «Полярные и морские исследования» при реализации дисциплин [007330] «Геология полезных ископаемых», [050615] «Геология, прогнозирование, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых», [050622] «Геология и полезные ископаемые океана и полярных регионов», [050627] «Региональная геофизика», [057487] «Бассейновый анализ и минерагения осадочных бассейнов» и [014148] «Природные ресурсы», авторы: доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых И.К. Котова, профессор Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых Г.А. Черкашев, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых

А.С. Воинов, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых
И.А. Алексеев, ассистент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых
А.В. Коваль, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых
С.В. Петров, профессор Кафедры геоморфологии
А.Е. Рыбалко, первый заместитель генерального директора ВНИИ «Океангеология»
А.Н. Смирнов, старший преподаватель Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых
Ю.С. Шелухина, рецензенты: заместитель генерального директора по геологии
ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н. М. Федоровского» (ВИМС)
О.В. Казанов и заведующий Кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых Санкт-Петербургского горного университета А.В. Козлов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 11, против: 0, воздержались: 1.

РЕШИЛИ: 4.1. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебно-методическое пособие «Методические указания по проведению полевой практики по гидрохимии», автор: доцент Кафедры гидрологии суши Т.М. Потапова.

4.2. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебно-методическое пособие «Практикум по гидрологии озер», авторы: профессор Кафедры гидрологии суши В.С. Вуглинский, ассистент Кафедры гидрологии суши Т.В. Паршина и старший преподаватель Кафедры гидрологии суши В.Л. Трушевский.

4.3. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебное пособие «Мониторинг природной среды», автор: доцент Кафедры биогеографии и охраны природы К.А. Бахматова.

4.4. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебно-методическое пособие «Тематическая обработка космических снимков в программном комплексе ENVI», авторы: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Н.А. Позднякова и доцент Кафедры гидрологии суши Т.М. Петрова.

4.5. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебно-методическое пособие «Основные средства автоматизации проектирования и компьютерного моделирования для зонирования территорий», автор: старший преподаватель Кафедры картографии и геоинформатики Т.А. Андреева.

4.6. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебно-методическое пособие «Алгоритмы уравнивания линейных и угловых измерений в геодезических сетях параметрическим способом с использованием топологических матриц», автор: доцент Кафедры картографии и геоинформатики А.Е. Войнаровский.

4.7. Рекомендовать к участию в ежегодном открытом конкурсе на выполнение университетского заказа в 2021 году учебное пособие «Основы учения о полезных ископаемых. Часть II: Геология месторождений полезных ископаемых, книга 1 - Новейшие и современные месторождения и месторождения геологического прошлого, сопряженные с осадочными и метаморфогенными комплексами», в двух томах, авторы: доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых И.К. Котова, профессор Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых Г.А. Черкашев, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых А.С. Воинов, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых И.А. Алексеев, ассистент Кафедры геологии

месторождений полезных ископаемых А.В. Коваль, доцент Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых С.В. Петров, профессор Кафедры геоморфологии А.Е. Рыбалко, первый заместитель генерального директора ВНИИ «Океангеология» А.Н. Смирнов, старший преподаватель Кафедры геологии месторождений полезных ископаемых Ю.С. Шелухина.

5. Разное

5.1. СЛУШАЛИ: В пункт повестки «Разное» вопросов для рассмотрения не поступило.

Председатель УМК



Н.А. Алфимова

Секретарь



Л.К. Еремеева