

Протокол № 8
заседания Учебно-методической комиссии Института наук о Земле
Санкт-Петербургского государственного университета
от 29 мая 2014 года

06/76-04-8

Присутствовали:

Председатель методической комиссии: И.Ю. Бугрова, доцент.

Секретарь методической комиссии: Л.К. Еремеева, инженер.

Члены комиссии: Баданина Е.В., доцент Каф. геохимии, Бискэ Г.С., профессор, зав. Каф. осадочной геологии, Кольцов А.Б., профессор, Каф. петрографии, Лазебник О.А., доцент Каф. картографии и геоинформатики, Пряхина Г.В., доцент Каф. гидрологии суши, Чуков С.Н., профессор Каф. почвоведения и экологии почв.

Приглашенные: Сытник С.Г., директор образовательных программ бакалавриата по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления образовательных программ Ректората СПбГУ, Сахарова С.А., директор программ магистратуры и аспирантуры по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления образовательных программ Ректората СПбГУ, начальник отдела по организации приема по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления по организации приема Ректората СПбГУ Семенова Т.Ф.

Повестка дня:

1. О содержании учебно-методических материалов по дисциплинам, практикам и курсовым работам.
2. О балльной системе оценки знаний студентов.
3. Обсуждение предложений по плану работы УМК на 2014/2015 учебный год.
4. Об экспертизе учебных планов и характеристик по направлениям, реализуемым в ИНЗ СПбГУ.
5. О расширении перечня профессиональных дисциплин по выбору в магистратуре географических направлений.
6. Разное.

1. **СЛУШАЛИ:** О содержании учебно-методических материалов по дисциплинам, практикам и курсовым работам. Комплекты учебно-методических материалов (далее

УММ) определяют единые требования к учебно-методическому обеспечению различных видов учебных занятий, входящих в учебные планы и способствуют эффективному освоению студентами учебного материала, входящего в учебную программу занятий. УММ лекционных курсов, практических / семинарских / лабораторных занятий, курсовых работ и практик разрабатываются в дополнение к утвержденным рабочим программам занятий. Рабочие программы учебных дисциплин составляются и утверждаются в соответствии с требованиями, установленными в СПбГУ.

УММ по всем перечисленным видам занятий являются обязательным элементом документационного обеспечения образовательного процесса в Институте наук о Земле. УММ, подготовленные преподавателем, ответственным за проведение курса, обсуждаются на заседании кафедры. В дальнейшем УММ рассматривается и одобряется учебно-методической комиссией Института наук о Земле. Подготовка УММ включается в индивидуальный план учебно-методической работы преподавателя и ежегодно учитывается в объемах педагогических поручений.

В состав УММ по различным видам занятий включаются методические материалы по изучению дисциплины для студентов (все материалы для аудиторной работы, самостоятельной работы студентов, текущего контроля и промежуточной аттестации). Комиссией подготовлен перечень материалов, который включается в УММ таких видов занятий как: лекционный курс, семинарские (практические, лабораторные) занятия, курсовые работы и практики. УММ по дисциплине должен быть представлен в электронном виде в информационной системе Blackboard.

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, доцент Г.В. Пряхина, доцент О.А. Лазебник, профессор А.Б. Кольцов, профессор С.Н. Чуков.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять «Методические указания к подготовке комплектов учебно-методических материалов для различных видов учебных занятий по образовательным программам, реализуемым в Институте наук о Земле» с учетом предложенных поправок.

2. Разместить полный текст документа на сайте Института наук о Земле СПбГУ.

2. **СЛУШАЛИ:** О балльной системе оценки знаний студентов. Порядок использования балльной системы (БС) разработан на основании «Правил обучения по основным образовательным программам высшего и среднего профессионального образования в Санкт-Петербургском государственном университете». БС оценивания вводится с целью: стимулировать активную систематическую работу студентов; способствовать повышению

эффективности самостоятельной учебной работы студентов; усилить контроль систематической работы студентов при освоении ими образовательной программы; повысить учебную дисциплину студентов; снизить роль случайных факторов при прохождении студентами промежуточной аттестации.

БС строится на регулярной работе студентов в течение каждого периода обучения и систематическом контроле преподавателями уровня учебных достижений обучающихся. БС является обязательной для всех видов учебных занятий, для которых предусмотрены практические виды учебной работы (семинары, практические занятия, лабораторные работы, работа на практиках) и/или мероприятия текущего контроля (тесты, коллоквиумы, опросы, контрольные работы).

БС оценивания успеваемости студентов основана на учете баллов, полученных за каждый вид работы по различным видам занятий (по дисциплине, практике). Баллы, характеризующие успешность освоения студентом любого из перечисленных типов занятий, набираются им в течение учебного периода.

Оценка за разные типы учебных занятий складывается из суммы баллов:

за текущую работу (работа на семинарах, практических, лабораторных занятиях, выполнение домашних заданий, самостоятельная работа), данный вид оценки может включать и учет посещаемости занятий,

за мероприятия текущего контроля (тесты, коллоквиумы, контрольные работы, опросы),

за мероприятие промежуточной аттестации (зачет, экзамен, защита отчета по практике).

При проведении промежуточной аттестации в виде экзамена или зачета сумма баллов, набранная студентом за все виды деятельности в течение учебного периода и за промежуточную аттестацию, переводится преподавателем в оценку по шкале, установленной для СПбГУ, последняя выставляется в экзаменационную (или зачетную) ведомость и зачетную книжку.

После внесения предложенных членами комиссии поправок в проект «Порядка использования балльной системы оценивания при проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в Институте наук о Земле СПбГУ» документ будет размещен на сайте.

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, доцент Г.В. Пряхина, доцент О.А. Лазебник, профессор А.Б. Кольцов, профессор Г.С. Бискэ, профессор С.Н. Чуков.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять «Порядок использования балльной системы оценивания при проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в Институте наук о Земле СПбГУ» с учетом предложенных членами комиссии поправок.
2. Разместить документ на сайте Института наук о Земле СПбГУ.

3. **СЛУШАЛИ:** Обсуждение предложений по проекту плана работы УМК на 2014/2015 учебный год, составленный И.Ю. Бугровой.

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, доцент Г.В. Пряхина, доцент О.А. Лазебник, профессор С.Н. Чуков.

ПОСТАНОВИЛИ:

Одобрить проект плана работы УМК на 2014/2015 учебный год с учетом все внесенных предложений:

- Экспертиза учебных планов образовательных программ, рабочих программ учебных дисциплин, учебно-методических пособий, учебно-методических материалов к дисциплинам. *Регулярно, по мере поступления проектов*
- Представление рабочих программ учебных дисциплин бакалавриата, магистратуры и аспирантуры, обсуждение результатов экспертизы программ. *Регулярно, по мере поступления материалов*
- Анализ реализации ООП бакалавриата, магистратуры и аспирантуры. Геологических и географических направлений, рассмотрение учебно-методических проблем реализации ООП. *Регулярно в течение учебного года.*
- Экспертиза учебно-методических материалов, подготовленных преподавателями к дисциплинам, практикам, курсовым работам. *Регулярно по мере поступления*
- Об издании учебной и учебно-методической литературы в ИНЗ. *Регулярно, по мере поступления заявок и проектов*
- Информация об итогах работы УМК в летний период 2014 г. *Сентябрь*
- Корректировка и утверждение плана работы учебно-методической комиссии ИНЗ в 2014/15 уч. году. *Сентябрь*
- О приеме на образовательные программы, реализуемые в ИНЗ в 2015 г. *Сентябрь*
- О внесении поправок в действующие учебные планы (2014/2015). *Сентябрь-октябрь.*
- Обсуждение проблем методического характера по результатам приема 2014 г. *Октябрь*
- Рассмотрение проектов учебных планов на 2015/2016 уч.год (все направления – бакалавриат, магистратура, аспирантура). *Сентябрь*
- О внедрении системы Blackboard в обучение по образовательным программам, реализуемым ИНЗ. *Сентябрь, декабрь, апрель.*
- Встреча с представителями работодателей для обсуждения перечней компетенций выпускников и их соответствия профессиональным стандартам. *Осень 2014 г.*

- О внесении поправок в действующие приложения к образовательным стандартам СПбГУ по уровням бакалавриат, магистратура в связи с принятием новых редакций Государственных образовательных стандартов и пересмотром перечней компетенций. *Сентябрь-октябрь*
- О результатах внедрения системы Blackboard в процесс обучения в ИНЗ. *Ноябрь*
- Обсуждение результатов итоговой аттестации 2014 г. (бакалавриат, магистратура). *Ноябрь*
- Корректировка Программ итоговой государственной аттестации 2015 г. *Декабрь*
- Об информационном обеспечении учебного процесса в ИНЗ. *Декабрь*
- Рассмотрение результатов и методических проблем учебных и производственных практик 2014 г. *Январь*
- Обсуждение методических проблем аспирантуры. *Февраль*
- Обсуждение методических проблем преподавания в бакалавриате и магистратуре по ООП, реализуемым в ИНЗ (результаты внедрения балльной системы учета результатов обучения). *Март*
- Обсуждение предложений по плану работы УМК на 2015/2016 учебный год. *Май*
- Текущие вопросы. *Регулярно по мере поступления*

Откорректировать и окончательно утвердить план работы в сентябре 2014 г.

4. **СЛУШАЛИ:** Об экспертизе учебных планов и характеристик по направлениям, реализуемым в ИНЗ СПбГУ.

Бакалавриат:

- 11, 12, 13, 14/5019/1 «География»;
- 11, 12, 13, 14/5020/1 «Картография и геоинформатика»;
- 11, 12, 13, 14/5021/1 «Гидрометеорология»;
- 11, 12, 13, 14/5024/1 «Экология и Природопользование»;
- 11, 12, 13, 14/5075/1 «Технология и организация туроператорских и турагентских услуг»;
- 11, 12/5076/1 «Землеустройство и кадастры»;
- 11, 12, 13, 14/5018/1,2 «Геология»;
- 11, 12, 13/5023/1 «Экология и недропользование»;
- 11, 12, 13, 14/5077/1 «Нефтегазовое дело»;
- 11, 12, 13, 14/5022/1 «Почвоведение».

Специалитет:

- 10/0094/1 «Картография»;
- 10/0087/1 «Гидрология»;

- 10/0106/1 «Метеорология»;
- 10/0088/1 «Океанология»;
- 10/0090/1 «Природопользование»;
- 10/0089/1 «Геоэкология»;
- 10/0138/1 «Прикладная информатика (в географии)»;
- 09/0086/1 «География»;
- 09/0095/1 «Картография»;
- 09/0091/1 «Природопользование».

Магистратура:

- 13, 14/5515/1 «Геология»;
- 13.14/5516/1 «Общественная география»
- 13, 14/5520/1 «Естественная география»;
- 13, 14/5522/1 «Почвоведение».
- 13, 14/5523/1 «Геоинформационное картографирование»;
- 13, 14/5524/1 «Гидрометеорология»;
- 13, 14/5526/1 «Геоэкология и экологическая безопасность»;
- 13/5527/1 «Полярные и морские исследования»;
- 13, 14/5529/1 «Геоэкологический мониторинг и рациональное природопользование»;
- 13, 14/5531/1 «Экологический менеджмент»;
- 13, 14/5605/1 «Региональная политика в сфере туризма и рекреаций»;
- 13, 14/5641/1 «Нефтегазовое дело»;

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, директор образовательных программ бакалавриата по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления образовательных программ Ректората СПбГУ С.Г. Сытник, доцент Г.В. Пряхина, доцент О.А. Лазебник, профессор А.Б. Кольцов, профессор С.Н. Чуков.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Содержание представленных учебных планов и характеристик ООП соответствуют заявленным профилям и компетенциям. Образовательные программы целесообразно реализовывать по представленным проектам учебных планов. Рекомендовать Ученому совету ИНЗ одобрить предложенные к рассмотрению учебные планы.

5. СЛУШАЛИ: О расширении перечня профессиональных дисциплин по выбору в магистратуре географических направлений. Вопрос рассматривался на заседании УМК ИНЗ № 07 от 13 мая 2014 г. Было предложено начать работу по унификации планов подготовки магистров географических направлений для реализации расширения перечня элективных дисциплин в рамках выбранного студентами направления подготовки магистров. К заседанию 29 мая работа по унификации планов не была начата.

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, доцент О.А. Лазебник, доцент Г.В. Пряхина.

ПОСТАНОВИЛИ: продумать механизм реализации расширения перечня элективных дисциплин в рамках выбранного студентами направления подготовки магистров и дать соответствующее поручение научным руководителям образовательных программ по географическим направлениям.

6. СЛУШАЛИ: Разное.

1. Сообщение начальника отдела по организации приема по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления по организации приема Ректората СПбГУ Семеновой Т.Ф. В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» образовательные учреждения высшего профессионального образования обязаны не позднее 1 октября 2014 г. разместить на своих сайтах в телекоммуникационной сети Интернет утвержденные Правила приема на 2015 год, перечни образовательных программ высшего образования, на которые будет проводиться прием в соответствующем году, перечни и формы проведения вступительных испытаний и программы таких испытаний.

2. Информацию председателя УМК И.Ю. Бугровой о встрече ректора СПбГУ Н.М. Кропачева с председателями учебно-методических комиссий институтов и факультетов 15 мая 2014 года. Ректор на встрече подчеркнул, что роль учебно-методических комиссий в СПбГУ усиливается, а направления их деятельности существенно расширяются. Н.М. Кропачевым были сформулированы принципы формирования и деятельности УМК (информация о встрече размещена на сайте СПбГУ). По решению ректора проректор по учебно-методической работе М.Ю. Лаврикова будет регулярно проводить встречи с председателями и секретарями учебно-методических комиссий для оперативного решения актуальных вопросов.

3. О предоставлении всеми членами УМК индивидуальных отчетов о работе, проделанной в 2013/2014 уч. году для подготовки сводного отчета УМК ИНЗ.

4. О включении каникул в допустимые виды деятельности в срок с 1 по 21 сентября в связи с проведением летних полевых практик по образовательным программам географических направлений.

5. Рассмотрение учебно-методического комплекса (УМК) Панибратова А.Ю., профессора Каф. стратегического и международного менеджмента ВШМ СПбГУ. УМК разработан для курса «Управление нефтегазовой компанией» программы подготовки магистров по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело».

6. О подготовке учебной и учебно-методической литературы в ИНЗ СПбГУ. В УМК ИНЗ поступили:

1. Учебно-методическое пособие «География транспорта», авторы А.Н. Голубев, доцент и К.Д. Шелест, старший преподаватель Каф. экономической и социальной географии ИНЗ СПбГУ. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 021000 «География» в ВУЗах Российской Федерации, по профилям «Экономическая и социальная география» и «Региональная политика и территориальное планирование», а также для преподавателей, аспирантов, студентов экономических и географических специальностей.

2. Выписка из протокола заседания Каф. экономической и социальной географии от 28.05.2014 с рекомендацией к рассмотрению на УМК и на Ученом совете ИНЗ.

3. Рецензия С.А.Хрущева, к.г.н., доцента Каф. региональной политики и политической географии Института наук о Земле СПбГУ.

4. Рецензия О.А.Мухиной, к.т.н., доцента, начальника управления международных связей и академической мобильности НИУ ИТМО.

7. Об экспертизе рабочих программ учебных дисциплин. На рассмотрение в УМК поступили следующие программы:

- 022894 «Фитодизайн интерьера», разработчики Чуков С.Н., профессор Каф. почвоведения и экологии почв ИНЗ и Антонова И.С., доцент Каф. геоботаники и экологии растений Биологического факультета СПбГУ;
- 038687 «Туристско-рекреационные центры Европы» для направления подготовки бакалавров 021000 «География», профиля «Страноведение и международный туризм», разработчик Мулява О.Д., доцент Каф. страноведения и международного туризма ИНЗ СПбГУ;
- 038705 «Брендинг территорий», для направления 05.04.02 «География» ООП «Общественная география» (ВМ.5516*), профиль «Страноведение и

международный туризм», разработчик Исаченко Т.Е., доцент Каф. страноведения и международного туризма ИНЗ СПбГУ;

- 038707 «Страноведение Северной Америки: география и история (на английском языке)» для направления 05.04.02 «География» ООП «Общественная география» (ВМ.5516*), профиль «Страноведение и международный туризм», разработчик Шитова Л.Ф., доцент Каф. страноведения и международного туризма ИНЗ СПбГУ;

- 010239 «Экономика природопользования» для направления 05.04.02 «География» ООП «Общественная география» (ВМ.5516*), профиль «Страноведение и международный туризм», разработчик Титова Г.Д., профессор Каф. экологической безопасности и устойчивого развития ИНЗ СПбГУ;

- 010561 «Программа научно-исследовательской практики» для направления 05.04.02 «География» ООП «Естественная география» (ВМ.5520*), профиль «Системная региональная диагностика природной среды», разработчик Банарь С.А., доцент Каф. биогеографии и охраны природы ИНЗ СПбГУ;

- 025330 «Электронная и ионная проводимость» для направления 05.04.01 «Геология» ООП «Геология» (ВМ.5515*), разработчик Глумов О.В., доцент Каф. химии твердого тела Института химии СПбГУ.

8. Информация директора образовательных программ бакалавриата по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Управления образовательных программ Ректората СПбГУ С.Г. Сытника. Правилами обучения в СПбГУ по программам высшего и среднего профессионального образования, Уставом Университета и новым Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г. не предусмотрен «дифференцированный зачет», как форма контроля при проведении промежуточной аттестации. Согласно п. 47 Устава Университета для дисциплин и видов работы, по которым формой итогового либо промежуточного контроля является зачет, устанавливаются оценки «зачтено» и «незачтено».

ВЫСТУПИЛИ: председатель УМК И.Ю. Бугрова, доцент Г.В. Пряжина, профессор С.Н. Чуков, доцент О.А. Лазебник, профессор А.Б. Кольцов.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Проанализировать положение с основными образовательными программами и профилями подготовки, на которые будет проводиться прием в 2015 г.

2. Принять к сведению.

3. Членам УМК подготовить индивидуальные отчеты по работе в УМК за 2013/2014 учебный год.

4. Вопрос с включением каникул в допустимые виды деятельности в срок с 1 по 21 сентября не может быть решен, так как из Управления образовательных программ не получен ответ на соответствующие предложения учебно-методической комиссии Института наук о Земле.

5. Одобрить для дальнейшего использования в работе учебно-методический комплекс к курсу «Управление нефтегазовой компанией» программы подготовки магистров по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело», разработчик Панибратов А.Ю., профессор Каф. стратегического и международного менеджмента ВШМ СПбГУ.

6. Рекомендовать к опубликованию учебно-методическое пособие «География транспорта», авторы А.Н. Голубев, доцент и К.Д. Шелест, старший преподаватель Каф. экономической и социальной географии ИНЗ СПбГУ. Рецензенты: С.А.Хрущев, доцент Каф. региональной политики и политической географии ИНЗ СПбГУ и О.А.Мухина, доцент, начальник управления международных связей и академической мобильности НИУ ИТМО.

7. Содержание учебных занятий и применяемых педагогических технологий следующих РПУД соответствует целям и задачам обучения по образовательным программам:

- 022894 «Фитодизайн интерьера»;
- 038687 «Туристско-рекреационные центры Европы»;
- 038705 «Брендинг территорий»;
- 038707 «Страноведение Северной Америки: география и история (на английском языке)»;
- 010239 «Экономика природопользования»;
- 010561 «Программа научно-исследовательской практики»;
- 025330 «Электронная и ионная проводимость».

8. Проанализировать возможности внесения изменений в учебные планы образовательных программ Института наук о Земле и РПУД с целью исключения дифференцированных зачетов, как формы контроля при проведении промежуточной аттестации.

К протоколу прилагаются следующие документы:

1. Приложение 1 «Методические указания к подготовке комплектов учебно-методических материалов для различных видов учебных занятий по образовательным программам, реализуемым в Институте наук о Земле».

2. Приложение 2 «Порядок использования балльной системы оценивания при проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в Институте наук о Земле СПбГУ».

Председатель



И.Ю. Бугрова

Секретарь



Л.К. Еремеева