

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Российский государственный университет нефти и газа
(национальный исследовательский университет)
имени И.М. Губкина»**

(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

**ПРОТОКОЛ
заседания учёного совета факультета
геологии и геофизики нефти и газа**

« 11» сентября 2019г.

№ 1

Председатель учёного совета факультета – О.В. Постникова
Учёный секретарь – Е.С. Изъюрова

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 15 чел. (список прилагается)

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. О порядке работы Ученого совета факультета
Доклад доцента кафедры литологии Е.С. Изъюровой;
2. Рассмотрение регламента проведения полевых геологических практик
Доклад доцента кафедры общей и нефтегазопромысловый геологии В.В. Маслова;
3. О создании УМК
Доклад декана факультета ГиГНиГ О.В. Постниковой и зав. кафедрами;
4. О проблеме методологической подготовки магистрантов и аспирантов.
Анализ результатов приема кандидатского минимума по истории и философии науки
Доклад профессора кафедры философии и социально-политических технологий И.А. Герасимовой;
5. Разное.

1. СЛУШАЛИ:

Изъюрову Е.С. В связи с сокращением состава на 5 человек, необходимо рассмотреть вопрос о составе Ученого совета факультета. Согласно п 2.5 Положения об ученом совете факультета геологии и геофизики нефти и газа избираемые члены совета устанавливаются общим собранием факультета.

ПОСТАНОВИЛИ:

При возможности проведения повторного общего собрания факультета геологии и геофизики нефти и газа предложить ввести в состав членов Ученого совета факультета выборных членов студенческого общества, а также следующие кандидатуры:

- доцента кафедры общей и нефтегазопромысловой геологии В.В. Маслова;
- зам. зав. кафедрой геоэкологии Н.Е. Лобженидзе;
- зам. зав. кафедрой литологии И.А. Китаеву;
- зам. зав. кафедрой теоретических основ поиска и разведки нефти и газа А.В. Осипова.

При невозможности проведения повторного общего собрания факультета геологии и геофизики нефти и газа утвердить следующий состав Ученого совета факультета приказом ректора университета в соответствии с п.п. 2.13 и 2.15 Положения об ученом совете факультета геологии и геофизики нефти и газа:

1. Избранные члены Ученого совета факультета геологии и геофизики нефти и газа:

№	Ф.И.О.	Должность
1	Белоусов Александр Валерьевич	Доцент кафедры разведочной геофизики и компьютерных систем
2	Варов Евгений Борисович	Доцент кафедры разведочной геофизики и компьютерных систем
3	Ермолкин Виктор Иванович	Профессор кафедры теоретических основ поисков и разведки нефти и газа
4	Изьюрова Елена Сергеевна	Доцент кафедры литологии, секретарь Ученого совета факультета геологии и геофизики нефти и газа
5	КаламкарOVA Валентина Николаевна	Старший преподаватель кафедры общей и нефтегазопромысловой геологии
6	Кулагина Надежда Константиновна	Доцент кафедры литологии
7	Лазуткина Наталья Евгеньевна	Доцент кафедры геофизических информационных систем
8	Трунова Марина Ивановна	Доцент кафедры (базовой) геологии углеводородных систем
9	Хасанов Ильнар Ильясович	Старший преподаватель кафедры общей и нефтегазопромысловой

		геологии
10	Шумская Наталья Юрьевна	Ведущий инженер кафедры геофизических информационных систем
11	Шумский Антон Дмитриевич	Студент группы ГИ-15-05, председатель студенческого профбюро факультета геологии и геофизики нефти и газа

2. Члены Ученого совета факультета геологии и геофизики нефти и газа, входящие в состав по должности:

№	Ф.И.О.	Должность
1	Постникова Ольга Васильевна	Декан факультета геологии и геофизики нефти и газа
2	Аковецкий Виктор Геннадьевич	Исполняющий обязанности заведующего кафедрой геозкологии
3	Дмитриевский Анатолий Николаевич	Заведующий кафедрой (базовой) моделирования месторождений углеводородов
4	Лобусев Александр Вячеславович	Заведующий кафедрой общей и нефтегазопромысловой геологии, проректор по исследованиям и развитию технологий ресурсной базы ТЭК
5	Мартынов Виктор Георгиевич	Заведующий кафедрой геофизических информационных систем
6	Постников Александр Васильевич	Заведующий кафедрой литологии
7	Рыжков Валерий Иванович	Заведующий кафедрой разведочной геофизики и компьютерных систем
8	Хафизов Сергей Фаизович	Заведующий кафедрой (базовой) геологии углеводородных систем, Заведующий кафедрой теоретических основ поисков и разведки нефти и газа

2. СЛУШАЛИ:

Маслова В.В. с кратким докладом о рассмотрении регламента проведения полевых геологических практик. Основные позиции, которые подверглись корректировке:

- количество рабочих часов;

- заключение договоров с преподавателями со стороны;
- количество студентов на одного преподавателя;
- соотношение маршрутного и камерального времени;
- подготовка базы к практике;
- нагрузка штатных преподавателей;
- суточные студентов и преподавателей.

Данный вариант регламента требует внесения уточнений, в связи с чем, его необходимо проанализировать и дополнить всем кафедрам, участвующим в организации практик.

ПОСТАНОВИЛИ: Вариант регламента рассмотреть всем кафедрам как основу, и в течение 1 месяца внести предложения и уточнения.

3. СЛУШАЛИ:

О.В. Постникову – О создании УМК.

Работа с ФГОСами, учебными планами требует опытного в этой области сотрудника. Предложение сформировать состав УМК из заместителей заведующих кафедрами, а также назначить временно исполняющим обязанности председателя УМК Варова Е.Б.

ПОСТАНОВИЛИ: Сформировать состав УМК из заместителей заведующих кафедрами, а также назначить временно исполняющим обязанности председателя УМК Варова Е.Б.

4. СЛУШАЛИ:

И.А. Герасимову с кратким докладом о проблеме методологической подготовки магистрантов и аспирантов. Анализ результатов приема кандидатского минимума по истории и философии науки. Основные сложности вызывают аспиранты и магистры, плохо подготовленные к анализу материалов курса и совмещению полученного материала со своими специализированными направлениями исследований. Предложение: скорректировать экзаменационные вопросы, а также разработать альтернативные темы рефератов, которые бы отражали проблематику по направлениям.

ПОСТАНОВИЛИ: Научным руководителям аспирантов обсудить и одобрить темы рефератов по курсу история и философия науки с аспирантами и преподавателями кафедры. Темы рефератов должны быть связаны с прямыми исследованиями геологов и геофизиков. Проф. Герасимовой И.А. внести свои предложения в перечень тем рефератов и отправить на корректировку и доработку кафедрам факультета геологии и геофизики нефти и газа.

5. СЛУШАЛИ:

Трунову М.И. с предложением внести изменения в учебный план 2019/20 уч.г. для повышения качества подготовки магистров направления «Нефтегазовое дело» по программе «Технологии моделирования УВ систем»":

**Направление 21.04.01 «Нефтегазовое дело» программа 21.04.01.39
ГНМ – «Нефтегазовое дело», 2019/20 уч.г**

Дисциплины по выбору студента

1. Из Блока 1ОН дисциплину ОН.С.03.3– Управление проектами в нефтегазовой отрасли – 3 сем., 4 з.е., диф. зачет перенести в *Вариативную часть базовой части ПР.В.08*;
2. В дисциплины по выбору студента внести дисциплину ПР.В.09 - *Задачи органической геохимии при изучении нефтегазоносности разных регионов* 2 сем., 3 з.е., диф. зачет;
3. Из Вариативной части базовой части дисциплину ПР.В.09 - *Скважинная информация как основа моделирования углеводородных систем* – 4 сем., 4 з.е., диф. зачет перенести в *Блок 1 ОН* как дисциплину ОН.С.01.3 - *Скважинная информация как основа моделирования углеводородных систем* 4 сем., 5 зач. ед., диф зачет;
4. 3.Из Вариативной части базовой части дисциплину ПР.В.08 - *Технологии промыслово-геофизических исследований* – 4 сем., 3 з.е., диф. зачет перенести в *Блок 2 ОН* как дисциплину ОН.С.02.3. *Технологии промыслово-геофизических исследований* – 4 сем., 5 з.е., диф. зачет.

Предлагаемая корректировка обеспечивает согласованное проведение дисциплин по названиям и объемам как для геологов, так для геофизиков.

Варова Е.Б. На весенний семестр необходимо до 1 октября 2019 подготовить изменения и корректировку учебных планов (весна 2020), а также корректировку планов на следующий учебный год до 1 ноября 2019.

- в связи с необходимостью унификации общих дисциплин, читаемых кафедрой разведочной геофизики и компьютерных систем для геологов и геофизиков скорректировать учебные планы специальности «Прикладная геология» набора 2017-2019 годов, изменив последовательность чтения дисциплин «Полевая геофизика» и «Физика земли» в 6 и 7 семестрах без изменения суммарного объема этих дисциплин и с сокращением аудиторной нагрузки:

ЕН.П.02. «Физика Земли» - 6 семестр 2 зе, 1/0/1, зачет

ПР.П.06. «Полевая геофизика» 6 семестр, 3зе, 1/1/1, диф.зачет, 7 семестр, 3 зе, 2/1/0, диф.зачет,

(было 6 семестр «Полевая геофизика» - 5 з.е., 2/3/0, экзамен вне сессии, 7 семестр – «Физика Земли» 3 з.е., 2/1/0, зачет);

- В связи с изменениями в штатном расписании ППС по кафедре ГИС в целях совершенствования учебного процесса внести изменения по уточнению названий дисциплин без изменения количества з.е.

Лазуткину Н.Е. с предложением скорректировать учебные планы:

А. в вариативную часть профессионального цикла учебных планов специальности 21.05.03 специализация «Геофизические методы исследования скважин» для обучения студентов в 2020/21 учебном году и далее

Дисциплины вариативной части для 2018, 2019гг. набора

- уточнение заголовка с «Контроль технического состояния скважин методами промысловой геофизики» на «Контроль состояния скважин и продуктивных пластов промысловой геофизикой» 6-й семестр 2з.е., для 2018, 2019гг. набора

- «Геофизические исследования скважин» - 3-й семестр с 2/1/0 на 1/1/1 для 2019гг. набора (в соответствии с дисциплиной этого цикла «Разведочная геофизика»)

Дисциплины вариативной части по выбору

- «Геофизические методы определения подсчетных параметров коллекторов нефти и газа»

с 10сем 3з.е. 1/0/2 д.зач. на 9сем. 3з.е. 2/0/2 д.зач. для 2016, 2017гг. набора

- «Интеллектуальная система контроля разработки м-й у/в и эксплуатации ПХГ»

с 9сем. 3з.е. 2/0/2 д.зач на 10сем 3з.е. 1/0/2 д.зач. для 2016, 2017гг. набора

График учебного процесса

изменение количества недель «Практика по получению первичных проф умений и навыков» с 8 июня на 1 июня без изменения з.е. для 2018г. набора (в соответствии с графиком уч процесса для 2019г. набора)

Б. Направление "21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО" Программа "(21.04.01) ГНМ - НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО"

вариативная часть профессионального цикла

- с «Технологии геолого-геофизического контроля разработки месторождений у/в и эксплуатации ПХГ» 3сем, 4з.е., 0/0/2 зач. на «Комплексная интерпретация геофизических данных»

дисц. по выбору вариативной части Блок 1 ОН замена названия дисциплины

- с «Комплексная интерпретация геофизических данных» 3сем, 5з.е., 0/0/3, д.зач. на «Технологии геолого-геофизического контроля разработки месторождений у/в и эксплуатации ПХГ»

дисц. по выбору вариативной части Блок 2 ОН замена названия дисциплины

- с «Современные методы промыслово-геофизических исследований» 4сем, 5з.е., 0/0/3, зач.
на «Системный анализ геофизической информации при автоматизированной обработке данных».

Постникову О.В.

- всем, кто с 8 по 13 октября 2019 года едет в «Жемчужину» срочно передать паспортные данные. Кто не может поехать – пишет служебные записки проректору по учебной работе.
- до 01.11.19 необходимо предоставить уточненные планы на подготовку кандидатских и докторских диссертаций в комиссию ученого совета перспективного развития университета.
- утвердить изменение темы диссертационной работы аспиранта 3 курса очной формы обучения Обголец Анны Алексеевны «Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности коры выветривания Шаимского НГР Западной Сибири» (научный руководитель – доц., к.г.-м.н. Г.П. Кузнецова).
- утвердить изменение темы диссертационной работы аспиранта очной формы обучения Лукина Виталия Андреевича «Геологическое обоснование прироста ресурсов и запасов нефти и газа в пермских отложениях южной части Волго-Уральской нефтегазоносной провинции (Самарская область)» (научный руководитель – зав. кафедрой, профессор, д.г.-м.н. А.В. Лобусев).

ПОСТАНОВИЛИ:

- Для повышения качества подготовки магистров направления «Нефтегазовое дело» по программе «Технологии моделирования УВ систем»" кафедра геологии УВ систем просит внести изменения в учебный план 2019/20 уч.г.:

Направление 21.04.01 «Нефтегазовое дело» программа 21.04.01.39

ГНМ – «Нефтегазовое дело», 2019/20 уч.г

Дисциплины по выбору студента

- 1. Из Блока 1ОН дисциплину ОН.С.03.3– Управление проектами в нефтегазовой отрасли – 3 сем., 4 з.е., диф. зачет перенести в Вариативную часть базовой части ПР.В.08;*
- 2. В дисциплины по выбору студента внести дисциплину ПР.В.09 - Задачи органической геохимии при изучении нефтегазоносности разных регионов 2 сем., 3 з.е.,диф. зачет;*
- 3. Из Вариативной части базовой части дисциплину ПР.В.09 - Скважинная информация как основа моделирования углеводородных систем – 4 сем., 4 з.е., диф. зачет перенести в Блок 1 ОН как дисциплину ОН.С.01.3 - Скважинная информация как основа моделирования углеводородных систем 4 сем., 5 зач. ед., диф зачет;*

4. 3.Из Вариативной части базовой части дисциплину ПР.В.08 - Технологии промыслово-геофизических исследований – 4 сем., 3 з.е., диф. зачет перенести в Блок 2 ОН как дисциплину ОН.С.02.3. Технологии промыслово-геофизических исследований – 4 сем., 5 з.е., диф. зачет.

Предлагаемая корректировка обеспечивает согласованное проведение дисциплин по названиям и объемам как для геологов, так для геофизиков.

- В связи с необходимостью унификации общих дисциплин, читаемых кафедрой разведочной геофизики и компьютерных систем для геологов и геофизиков скорректировать учебные планы специальности «Прикладная геология» набора 2017-2019 годов, изменив последовательность чтения дисциплин «Полевая геофизика» и «Физика земли» в 6 и 7 семестрах без изменения суммарного объема этих дисциплин и с сокращением аудиторной нагрузки:

ЕН.П.02. «Физика Земли» - 6 семестр 2 з.е., 1/0/1, зачет

ПР.П.06. «Полевая геофизика» 6 семестр, 3 з.е., 1/1/1, диф.зачет, 7 семестр, 3 з.е., 2/1/0, диф.зачет,

(было 6 семестр «Полевая геофизика» - 5 з.е., 2/3/0, экзамен вне сессии, 7 семестр – «Физика Земли» 3 з.е., 2/1/0, зачет).

- В связи с изменениями в штатном расписании ППС по кафедре ГИС в целях совершенствования учебного процесса внести изменения по уточнению названий дисциплин без изменения количества з.е. для обучения студентов специальности 21.05.03 специализации «Геофизические методы исследования скважин» в 2020/21 учебном году и далее

А. в вариативную часть профессионального цикла учебных планов специальности 21.05.03 специализация «Геофизические методы исследования скважин»

Дисциплины вариативной части для 2018, 2019гг. набора

- уточнение заголовка с «Контроль технического состояния скважин методами промысловой геофизики» на «Контроль состояния скважин и продуктивных пластов промысловой геофизикой» 6-й семестр 2 з.е., для 2018, 2019гг. набора

- «Геофизические исследования скважин» - 3-й семестр с 2/1/0 на 1/1/1 для 2019гг. набора (в соответствии с дисциплиной этого цикла «Разведочная геофизика»)

Дисциплины вариативной части по выбору

- «Геофизические методы определения подсчетных параметров коллекторов нефти и газа»

с 10сем 3з.е. 1/0/2 д.зач. на 9сем. 3з.е. 2/0/2 д.зач. для 2016, 2017гг. набора
- «Интеллектуальная система контроля разработки м-й у/в и эксплуатации ПХГ»

с 9сем. 3з.е. 2/0/2 д.зач на 10сем 3з.е. 1/0/2 д.зач. для 2016, 2017гг. набора

График учебного процесса

изменение количества недель «Практика по получению первичных проф умений и навыков» с 8 июня на 1 июня без изменения з.е. для 2018г. набора (в соответствии с графиком уч процесса для 2019г. набора).

Б. Направление "21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО" Программа "(21.04.01) ГНМ - НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО"

вариативная часть

- с «Технологии геолого-геофизического контроля разработки месторождений у/в и эксплуатации ПХГ» 3сем, 4з.е., 0/0/2 зач. на «Комплексная интерпретация геофизических данных»

дисц. по выбору вариативной части базовой части Блок 1 ОН замена названия дисциплины

- с «Комплексная интерпретация геофизических данных» 3сем, 5з.е., 0/0/3, д.зач. на «Технологии геолого-геофизического контроля разработки месторождений у/в и эксплуатации ПХГ»

дисц. по выбору вариативной части Блок 2 ОН замена названия дисциплины

- с «Современные методы промыслово-геофизических исследований» 4сем, 5з.е., 0/0/3, зач.

на «Системный анализ геофизической информации при автоматизированной обработке данных».

- принять к сведению.

- утвердить изменение темы диссертационной работы аспиранта 3 курса очной формы обучения Обгольц Анны Алексеевны «Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности коры выветривания Шаимского НГР Западной Сибири» (научный руководитель – доц., к.г.-м.н. Г.П. Кузнецова).

- утвердить изменение темы диссертационной работы аспиранта очной формы обучения Лукина Виталия Андреевича «Геологическое обоснование прироста ресурсов и запасов нефти и газа в пермских отложениях южной части Волго-Уральской нефтегазоносной провинции (Самарская область)» (научный руководитель – зав. кафедрой, профессор, д.г.-м.н. А.В. Лобусев).

Председатель учёного совета факультета _____ О.В. Постникова

Учёный секретарь _____ Е.С. Изъюрова