

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.К.АММОСОВА»

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 26 » января 2017г.

№ 3

Якутск

*Утверждение общеуниверситетских факультативов
на весенний семестр 2016-17 уч.г.*

Заслушав и обсудив информацию начальника отдела планирования учебного процесса ДОКО И.П. Богушевич, учебно-методический совет отмечает: факультативные дисциплины являются необходимым звеном в системе подготовки обучающихся. В отдел планирования учебного процесса ДОКО поступило 37 заявок на проведение факультативных дисциплин с утвержденными рабочими программами, из них 11 дисциплин, оплачиваемые за счет внебюджетных средств ГРФ, 25 дисциплин, оплачиваемые за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и 6 рабочих программ на рассмотрение учебно-методического совета. Из представленных факультативных дисциплин к реализации в весеннем семестре 2016-2017 уч.г. поддержать 33 дисциплины, из них 11 дисциплин, оплачиваемые за счет внебюджетных средств ГРФ, 22 дисциплины, оплачиваемые за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, утвердить 6 рабочих программ факультативов.

Учебно-методический совет **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Принять к сведению информацию И.П. Богушевич.
2. Утвердить перечень факультативов на весенний семестр 2016-2017 уч.г. (Приложение 1)
3. Утвердить рабочие программы общеуниверситетских факультативов (Приложение 2)
4. Опубликовать расписание факультативов на сайте университета, с возможностью записи обучающихся в режиме online.
5. Ввести в работу подсистему ЭИОС «Факультативные дисциплины» для преподавателей и вести мониторинг востребованности факультативов у обучающихся.
6. Контроль за исполнением данного постановления возложить на начальника отдела планирования учебного процесса ДОКО И.П. Богушевич.

Председатель УМС



В.М. Саввинов

Секретарь УМС



М.П. Игнатьева

№	Адресность (курс, НПС)	Наименование факультативных курсов	Составитель РПФ	Структурное подразделение		Срок действия программы	Утв. на заседании кафедры	Утв. на заседании УМК	Решение экспертной комиссии
				Подразделение	Кафедра/ отдел				
1	Обучающимся педагогического направления подготовки всех курсов	Профессиональное общение в структуре деятельности педагога	Ноговицына Надежда Михайловна	ПИ	Кафедра социальной педагогики	2 года	Протокол №9 от 10.01.2016	Протокол №5 от 18.01.2017	утвердить
2	Обучающимся гуманитарных направлений подготовки всех курсов	Введение в социальную антропологию (на английском языке)	Аргунова-Лоу Татьяна Ивановна	ИФ	Кафедра всемирной истории	2 года	Протокол №3 от 20.12.2016	Протокол №4 от 28.12.2016	утвердить
3	Обучающимся гуманитарных направлений подготовки всех курсов	Научно-философская методология в социальных и гуманитарных науках	Кожевников Николай Николаевич, Данилова Вера Софроновна	ОКФ	Кафедра философии	2 года	Протокол №4 от 14.12.2016	-	утвердить
4	Обучающимся гуманитарных направлений подготовки всех курсов	История русской философии	Толстова Елена Николаевна	ОКФ	Кафедра философии	2 года	Протокол №4 от 14.12.2016	-	утвердить
5	Обучающимся всех направлений подготовки	Социология	Охлопкова Яна Валериевна	ФЭИ	Кафедра социологии и управления персоналом	2 года	Протокол №1 от 11.01.2016	Протокол №2 от 14.01.2016	утвердить
6	Организация безопасности в компьютерных сетях	Организация безопасности в компьютерных сетях	Михалева Ульяна Анатольевна	ТИ	Кафедра многоканальных телекоммуникационных систем	2 года	Протокол №5 от 08.12.2016	Протокол №4 от 23.12.2016	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
1	Основы полевых этнографических исследований	Прокопьева Александра Николаевна	ст преп	ИФ	Кафедра истории России	14	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Основные вопросы методических и организационных приемов полевой работы и обработки полевого материала с целью его последующего хранения и исследовательского применения.	Археология этнография и антропология	утвердить
2	Основы полевой археологии	Пестерева Кюнной Айдаровна	ст преп	ИФ	Кафедра истории России	17	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Факультатив предназначен дополнить уже имеющие знание по археологии, в том числе о новых фактах в области археологии	Археология этнография и антропология	утвердить
3	Введение в социальную антропологию (на английском языке)	Аргунова-Лоу Татьяна Ивановна	проф	ИФ	Кафедра всемирной истории	-	Обучающимся всех курсов и НПС владеющие английским языком	На современном этапе развития общества важно понимание студентами знания о взаимоотношениях в системе "общество, культура и личность", формирование и систематизация знаний в области науки о культуре, изучение концепций ведущих антропологов, представляющих различные научные школы и направления нового и Новейшего времени. Лекционный материал и семинары рассчитаны на полученный не только знаний в социальной антропологии, но и расширение знаний и навыков по английскому языку.	Археология этнография и антропология	утвердить
4	Культурная антропология	Яковлева Капитолина Максимовна	доцент	ИФ	Кафедра всемирной истории и этнологии	23	Обучающимся гуманитарных направлений	Факультатив призван обучить студентов знанию особенностей изучения человека и его культуры в культурной антропологии, умению анализировать актуальные цивилизационные и социокультурные процессы, происходящие в России и в мире	Археология этнография и антропология	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
5	Новая гуманитарная библиотека	Михайлова Виктория Власьевна, Надькин Валерий Борисович	доцент	ФЛФ	кафедра журналистики	3	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Систематизация у будущих журналистов пространства интеллектуальной деятельности в различных областях гуманитарного знания. Цель курса - введение студентов в круг проблем современного социально-гуманитарного знания посредством демонстрации основных теоритических подходов к исследованию современности и постсовременности	Журналистика	утвердить
6	Корейский язык (начинающий уровень)	Протопопова Марина Юрьевна	ст преп	ИЗФиР	КИЯ по ТиЕС	20	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Факультатив рассчитан для всех желающих изучить корейский язык, в программу включены основы письма, чтения, грамматики, говорения и многое другое	Изучение иностранных языков	утвердить
7	Французский язык (уровень А2)	Хомподоева Мария Васильевна	доцент	ИЗФиР	КИЯ по ГС	14	Обучающиеся всех курсов и всех НПС, ранее изучавшие французский язык	Факультатив рассчитан для обучающихся, изучавшие ранее французский язык	Изучение иностранных языков	утвердить
8	Грамматический аспект английского языка	Слепцова Галина Николаевна	доцент	ИЗФиР	КИЯ по ГС	20	Обучающиеся 1 курсов	Факультатив направлен на развитие языковой компетенции, обучение грамматической стороне речи, как одной из важнейших компонентов речевых умений говорения, аудирования, чтения и письма	Изучение иностранных языков	утвердить
9	Разговорный французский язык (уровень А1)	Ефимова Агафья Дмитриевна	ст преп	ИЗФиР	Кафедра иностранных языков по гуманитарным специальностям	15	Обучающиеся ПИ 1 курса	Целью данного факультатива является обучение разговорной речи на начальном этапе. Обучение ведется как на базе переработки и осмысления письменных и звучащих текстов, так и на основе моделирования типичных ситуаций общения в ходе ролевых игр	Изучение иностранных языков	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
10	Разговорный французский язык (уровень А2)	Ефимова Агафья Дмитриевна	ст преп	ИЗФир	Кафедра иностранных языков по гуманитарным специальностям	15	Обучающиеся ПИ 2 курса	Целью данного факультатива является обучение разговорной речи на начальном этапе. Обучение ведется как на базе переработки и осмысления письменных и звучащих текстов, так и на основе моделирования типичных ситуаций общения в ходе ролевых игр	Изучение иностранных языков	утвердить
11	Подготовка студентов методам программирования для решения олимпиадных задач	Холмогорова Евгения Григорьевна	ст преп	ФТИ	Кафедра методики преподавания физики	14	Обучающиеся по направлению "Педагогическое образование" (профиль - Физика и информатика)	Факультатив направлен на обеспечение компетентного образования, помощи обучающимся пользоваться полученными знаниями в учебной деятельности при подготовке обучающихся к олимпиадам	Изучение компьютерных программ и программирование	утвердить
12	Автоматизация измерений и обработка данных физического эксперимента в среде Labview	Филиппов Сергей Михайлович	зав лаб	ФТИ	Кафедра методики преподавания физики	13	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Данный факультатив нацелен на усвоение базового уровня владения языком программирования labVIEW с дальнейшим ее применением в автоматическом сборе и обработке измерений	Изучение компьютерных программ и программирование	утвердить
13	Моделирование и проектирование робототехнических систем	Филиппов Сергей Михайлович	зав лаб	ФТИ	Кафедра методики преподавания физики	13	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Данный факультатив нацелен на усвоение базового уровня владения языком программирования labVIEW с дальнейшим ее применением в проектировании и наладке робототехнических систем	Изучение компьютерных программ и программирование	утвердить
14	Разработка приложений для Android-смартфонов на языке программирования Java	Лыткин Сергей Дмитриевич	Руководитель	ЯГУ	Центр электронного обучения СВФУ	15	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	В республике наблюдается рост количества местных компаний-разработчиков приложений для мобильных устройств, которым чаще всего не хватает именно программистов-разработчиков мобильных приложений. Факультатив направлен на привлечение молодежи к растущему рынку мобильных приложений и на повышение ИТ-компетенций слушателей	Изучение компьютерных программ и программирование	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
15	Организация безопасности в компьютерных сетях	Михалева Ульяна Анатольевна	зав каф	ТИ	Кафедра многоканальных телекоммуникационных систем	-	Обучающиеся всех курсов и всех НПС		Изучение компьютерных программ и программирование	утвердить
16	Студенческий научный форум	Николаева Лариса Васильевна	доцент	ПИ	Дошкольного образования	12	Студенты старших курсов ПИ	Курс призван содействовать участию студентов в Международном студенческом научном форуме, проведению секций форума на базе ПИ СВФУ в рамках совместной деятельности с Российской Академией образования и повышению публикационной активности студентов	Научная деятельность	отказать
17	Этнофитнес Кэрэбэ сугуруйуу (Поклонение прекрасному)	Федорова Ирина Владимировна	лаборант	ИЯКН СВ РФ	Кафедра культурологии	15	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Этно-фитнес - методика общего оздоровления организма с помощью движения якутского народного танца. Этнофитнес является синтезом двигательной и духовной практик, включающих национальные танцы саха, а также визуализации, импровизации в танце. Цель факультатива - сохранение и репрезентация традиционных ценностей культуры, религиозно-философская рефлексия о месте и роли человека в мире, формирование социально-культурных ценностей современной молодежи	Национальная культура	отказать
18	Этноматематика коренных малочисленных народов Севера	Дьячковская Мотрена Давидовна	ст преп	ИМИ	Кафедра МПМ	-	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Факультатив направлен на изучение основ проектирования и реализации этнокультурного компонента в обучении математике в национальных школах Севера	Национальная культура	отказать
19	Сэргэлээх уоттара	Попова Матрена Петровна	доцент	ИЯКН СВ РФ	Кафедра якутской литературы	13	Обучающиеся всех курсов и НПС	Основная цель данного факультатива - дать толчок развитию литературно-художественного мышления современного общества	Развитие художественного мышления и творческих способностей	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
20	Профессиональное общение в структуре деятельности педагога	Ноговицына Надежда Михайловна	доцент	ПИ	Кафедра социальной педагогике	-	Обучающие на педагогическом направлении	Основной миссией педагога является воспитание интеллектуально и творчески одаренного подрастающего поколения, способного решать реальные проблемы современного общества. Таким образом педагог должен обладать совокупностью универсальных качеств. Помимо высокой компетентности в своей области и эрудиции в других областях знаний, он должен быть способным организатором, прекрасным оратором, аналитиком, психологом, владеть логикой педагогического процесса и воспитания, культурной устной и письменной речи. Развитию профессионального общения педагогика посвящены занятия в рамках данного факультета.	Совершенствование педагогических навыков	утвердить
21	Астрономия	Протогдыконова Айтилина Анатольевна	ст преп	ФТИ	Кафедра методики преподавания физики	23	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Факультатив призван сформировать представление о строении Вселенной, ознакомить с результатами астрономических и астрофизических исследований	Физика и астрономия	утвердить
22	Физика в опытах	Карпова Евдокия Васильевна	ст преп	ФТИ	Кафедра методики преподавания физики	20	Студенты 1-3 курсов ФТИ	Курс ознакомит студентов с основами методики и организации проведения физических опытов, особое внимание уделяется историческим, занимательным опытам	Физика и астрономия	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
23	Научно-философская методология в социальных и гуманитарных науках	Кожевников Николай Николаевич	проф	ОКФ	Кафедра философии	-	Обучающиеся по программам аспирантуры гуманитарно-социологические науки	На данном курсе будут раскрыты такие темы как возникновение представлений о научной методологии; основные этапы становления методологии и её основных признаков; основная хронология важнейших методологических открытий в различных областях социально-гуманитарного научного знания. Методология междисциплинарных взаимодействий различных областей научного знания, синергические эффекты этого взаимодействия. Методы современной постнеклассической науки и философии: синергетики, глобального эволюционизма, научных революций, основных научных картин мира, динамика важнейших идей в истории становления научной методологии в отдельных областях знания.	Философия	утвердить
24	История русской философии	Толстова Елена Николаевна	доцент	ОКФ	Кафедра философии	-	Обучающимся на гуманитарных направлениях подготовки всей курсов	Программа курса «История русской философии» разработана на основе образовательного стандарта и типового учебного плана по дисциплине «Философия». В ней представлены основные этапы развития философии, выявляются специфические характеристики русской философской мысли, значение идей в современной культуре и возможности продуктивного диалога традиций русской философской мысли и современных историко-философских исследований культуры и литературы.	Философия	отказать

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
25	Безопасность при эксплуатации трубопроводов	Сотников Дмитрий Егорович		ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	-	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Освоение курса позволит приобрести знание и навыки о вредных и опасных свойствах нефти: токсичность, взрывоопасность, пожароопасность, статическое электричество. Верхний и нижний пределы распространения пламени. Понятия ПДК и ПДВК. Опасные факторы при эксплуатации нефтегазопроводов. Классификация помещений и рабочих зон по взрыво- и пожаробезопасности.	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
26	Освоение морских нефтегазовых месторождений шельфа РФ	Иванов Иван Иванович	ИГДС СО РАН	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	20	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Изучение курса позволит ознакомить слушателей со стадиями освоения шельфовых месторождений, с особенностями составления проектных документов и используемой при этом нормативной базой, с особенностями технологий эксплуатации морских скважин и повышения их морских месторождений и экологическими аспектами освоения морских месторождений с учетом зарубежного и отечественного сбыта	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
27	Основы промышленной безопасности и охраны труда	Ответственный Атласов Ринат Александрович	ООО Газпром газобезопасность	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	20	Обучающиеся ГРФ старших курсов	В рамках данного курса обучающиеся ознакомятся с источниками опасности при строительстве нефтегазовых скважин, причинами возникновения несчастных случаев на производстве, мерами безопасности на производстве, мероприятиями по предупреждению загрязнения почвы и вод.	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
28	Основы разведочного бурения на нефть и газ	Колесов Роман Егорович	ОАО ЯкутскГеология	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	18	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Изучение дисциплины позволит ознакомить слушателей со стадиями различных видов исследований в процессе поисково-разведочных работ значительное место занимает бурение скважин. Особое внимание уделяется исследованиям в процессе или по результатам бурения: проводят опробование скважин, отбор керна при бурении и его изучение, отбор проб нефти, газа и воды и их изучение, и конечно снятие каротажных диаграмм. Представлено деление скважин на категории по своему назначению	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
29	Особенности цементирования скважин	Ответственный Атласов Ринат Александрович	ООО СЦ СБМ	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	15	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Изучение курса позволит привить слушателям знания, позволяющие в конкретных геолого-технических условиях бурения самостоятельно и творчески решать вопросы, связанные с креплением скважин и надежным разобщением вскрываемых ими пластов, добиваясь выполнения поставленных геолого-технических задач с наименьшими затратами средств и времени, не нанося при этом ущерба окружающей природной среде	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
30	Программа промывки скважин	Иванова Матрена Петровна	ООО СЦ СБМ	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	17	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Данный курс ознакомит слушателей с требованиями к качеству растворов в зависимости от геологических условий и технических особенностей проходки скважин. Плотность, условная (кажущаяся) вязкость, структурная (пластическая) вязкость, показатель фильтрации (водоотдача), статическое напряжение сдвига, концентрация твердой фазы, водородный показатель рН, смазочная способность, температура.	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
31	Ремонтные и изоляционные работы на нефтегазопроводах	Ответственный Атласов Ринат Александрович	ОАО Алмазы Анабары	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	22	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Обучающийся в процессе изучения курса узнает: общие положения, состав линейной части магистральных нефтегазопроводов. Классификация, категории, конструктивные схемы прокладки магистральных нефтегазопроводов в том числе переходов через естественные и искусственные препятствия. Планирования ремонтных работ. Состав технической документации на ремонт. Подготовка объектов к ремонту и сдача в ремонт.	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
32	Теоретические основы поисков и разведки нефтяных и газовых месторождений	Ответственный Атласов Ринат Александрович	ИГДС СО РАН	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	18	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Освоение курса позволит приобрести знание и навыки применения различных методик поисков и разведки углеводородов и в различных геологических условиях. Ознакомление с навыками теоритических основ геологического прогноза горячих ископаемых, освоение палеоэктонических и палеоструктурных методов изучения развития крупных нефтегазовых бассейнов	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
33	Технологическая надежность магистральных трубопроводов	Филиппов Иннокентий Павлович	ООО Газпром газобезопасность	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	22	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Основное внимание при обучении слушателей уделяется профессиональным знаниям и увязке теоретических знаний с практическими вопросами, а также анализу надежности и долговечности оборудования газонефтепроводов и газонефтехранилищ, выбору основных направлений по повышению показателей надежности на стадии проектирования оборудования и его эксплуатации	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
34	Эксплуатация и обслуживание установок "Atlas Sorco"	Винокуров Роман Владиславович	ОАО Алмазы Анабары	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	22	Обучающиеся ГРФ старших курсов	В результате освоения курса обучающиеся узнают основные термины и определения, основные узлы буровой установки Atlas Sorco и технологию строительства скважин во время бурения. Типы эксплуатации забоев, разновидности конструкций скважин и принципы их проектирования	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить

№	Наименование факультатива	ФИО преподавателя, должность	Должность	УчП	Кафедра	Посещаемость в 1 сем.	Целевая аудитория	Тезис	Направление	Решение
35	Эксплуатация нефтегазопроводов	Ответственный Атласов Ринат Александрович	ОАО ЯкутскГеология	ГРФ	Кафедра нефтегазового дела	18	Обучающиеся ГРФ старших курсов	Изучение данной дисциплины позволит ознакомить слушателей со структурами современного нефтепродуктопровода. Механизм смесеобразования при ламинарном и турбулентном режимах перекачки. Влияние различных факторов на объем образующейся смеси и пути ее уменьшения. Приближенная теория смесеобразования. Понятия о допустимых концентрациях. Раскладка смеси на конечном пункте. Контроль за последовательной перекачкой. Особенности расчета трубопроводов при последовательной перекачке	Формирование навыков в области нефтегазового дела	утвердить
36	Школа коррекции избыточного веса	Аржакова Лена Игнатьевна	доцент	МИ	Кафедра нормальной и патологической физиологии	16	Обучающиеся всех курсов и всех НПС	Лекции по физиологии обмена веществ в организме человека, физиология питания. Практические занятия на манеже стадиона Юность. Психофизиологическая оценка статуса	Формирование здорового образа жизни	утвердить