

**Х.ДОСМУХАМЕДОВ АТЫНДАҒЫ АТЫРАУ МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ
АТЫРАУСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ХАЛЕЛА
ДОСМУХАМЕДОВА**

БЕКІТІЛДІ/УТВЕРЖДАЮ

«Х.Досмухамедов атындағы Атырау
мемлекеттік университеті» ШЖК РМК
Ғылыми Кеңесінің шешімімен / Решением
Ученого совета АГУ им.Х.Досмухамедова
Ректор А.Талғенов
20 19 ж.т. «10» сә. № 5 хаттама/протокола




**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATION PROGRAMME**

« 7M05201- Қолданбалы экология »
Білім беру бағдарламасының атауы

« 7M05201- Прикладная экология »
Название образовательной программы

« 7M05201- Applied Ecology »
Name of education programme

Атырау, 2019

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7M05201- Прикладная экология	

Факультет Жаратылыстану және ауылшаруашылық ғылымдар
 Факультет Естественных и сельскохозяйственных наук
 Faculty Natural and Agricultural Sciences









Кафедра Экология
 Кафедра Экология
 Department Ecology


БББ аталуы 7M05201-Қолданбалы экология
 Название ОП 7M05201-Прикладная экология
 Title of EP 7M05201-Applied Ecology

Тип ОП:

- Действующая
 Новая
 Инновационная

РАЗРАБОТЧИКИ (Академический комитет):

Фамилия, имя отчество	Должность	Контактные данные	Подпись
Есенаманова Мансия Санаковна	заведующий кафедры «Экология»	87781044533	
Есенаманова Жанар Санаковна	старший преподаватель кафедры «Экология»	87755620333	
Тлепбергенова Анар Ерсаиновна	старший преподаватель кафедры «Экология»	87014507919	
Аманжолкызы Самал	преподаватель кафедры «Экология»	87021575685	
Азмуханов Болат Максатович	Директор ТОО «Эконорматив»	87015445430	
Култаева Тогжан Сейтжанкызы	Начальник отдела «Химический анализ атмосферного воздуха и радиология» ТОО «Аналитическая лаборатория по охране окружающей среды»	87014881188	
Дюсекенова Табигат Сейтжановна	Магистрант 1-го курса специальности 6M060800-Экология	87021182128	
Куспангалиева Аружан Гарифуллаевна	Магистрант 2-го курса специальности 6M060800-Экология	87013328412	
Салык Рамазан Кенжегалиұлы	Студент 3 курса специальности 5B060800-Экология	87022926799	

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7М05201- Прикладная экология	Стр. 3 из 29

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1 Цикл программы:

Второй цикл: магистратура 7 уровень НРК / ОРК / МСКО


1.2 Присуждаемая степень: магистр естественных наук по образовательной программе «7М05201-Прикладная экология»

1.3 Общий объем кредитов: 120 академических кредитов / 120 ECTS

1.4 Типичный срок обучения: 2 года

1.5 Отличительные особенности ОП

Программа подготовки магистров по направлению «Экология» направлена на подготовку специалиста в области экологических исследований, обладающего прочными знаниями общей и глобальной экологии, новых природоохранных и ресурсосберегающих технологий, экологической безопасности и устойчивого развития, менеджмента и маркетинга в экологии, природоохранного законодательства. Планируется обучение по сетевой (совместной) форме реализации образовательной программы с Астраханским государственным техническим университетом, а также имеются возможности прохождения обучения по обмену по программам академической мобильности в зарубежных высших учебных заведениях. Помимо этого, магистранты имеют возможность посещать конференции, семинары, общественные слушания и различные встречи, чтобы иметь возможность участвовать в научной дискуссии на областном, национальном и международном уровне.

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7M05201- Прикладная экология	Стр. 4 из 29

2. ЦЕЛЬ И ОБОСНОВАНИЕ ОП

2.1 Цели ОП

Подготовка кадров для осуществления профессиональной деятельности в области прикладной экологии, охраны природы и рационального природопользования, востребованных на отечественном и международном рынке труда с учетом требований современности

2.2 Обоснование ОП для студентов


Результаты обучения позволяют выпускникам по данной образовательной программе трудоустроиться в учреждениях непосредственно занимающихся проблемами экологии, в том числе исследованиями по загрязнению окружающей среды, в государственных учреждениях, на промышленных предприятиях.

2.3 Потребность на рынке труда

В связи с тем, что экологическая ситуация в целом по Казахстану и в том числе в его западной части требует повышенного внимания, связанного с различными загрязнениями, данная образовательная программа необходима для нашего региона, которая обеспечивает потребности региона в специалистах, занимающихся актуальными проблемами экологии, включая возможные пути их решения; углубления теоретической и практической индивидуальной подготовки по экологии и педагогической деятельности; наиболее важных и устойчивых знаний, обеспечивающих целостное восприятие научной картины мира; получения фундаментальных знаний на стыке наук, что обеспечит им широту кругозора и гарантирует профессиональную мобильность в развивающемся мире; выработки у обучающихся способности к самосовершенствованию и саморазвитию, потребности и навыков самостоятельного творческого овладения новыми знаниями в течение всей их активной жизнедеятельности; подготовки специалистов с высоким уровнем профессиональной культуры, в том числе и культуры профессионального общения, имеющих гражданскую позицию, преподавать в вузах, успешно осуществлять исследовательскую деятельность.

2.4 Область профессиональной деятельности

Магистр по образовательной программе 7M05201-Прикладная экология осуществляет свою профессиональную деятельность в следующих областях: научно-исследовательскую (организация и проведение экспериментальных, экспедиционно-полевых работ, проведение статистико-математической обработки научных результатов, разработка научных проектов и участие в тендерах государственных, частных и международных фондов); педагогическую (преподаватель высших учебных заведений государственного и негосударственного профиля); производственно-управленческую и выполнять задачи менеджмента; производственно-экологическую, проекционную, прогностическую, экспедиционную; мониторинговую, природоохранную; организационно-управленческую; экспертно-консультативную, контрольно-инспекционную и контрольно-аналитическую в области экологии и охраны окружающей среды (эксперт-эколог по проведению оценки воздействия на окружающую среду, эксперт по анализу и оценке проектов, паспортизации предприятий, специалист по

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7M05201- Прикладная экология	

проведению экологического аудита и экспертизы, начальник экологического подразделения, эксперт по комплексной экологической оценке территорий и др.)

2.5 Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности являются высшие учебные заведения государственного и негосударственного профиля; научно-исследовательские, производственные, экспертные, природоохранные, медицинские, фармацевтические, сельскохозяйственные учреждения; государственные, местные, региональные, зарубежные организации и предприятия, занимающиеся мониторингом окружающей среды и охраной природных ресурсов; проблемами моделирования природных процессов; экологической экспертизой проектов; оценкой воздействия на окружающую среду; экологическим аудитом действующих предприятий и т.д.; органы государственного управления в области экологии, охраны окружающей среды; частные экологические фирмы, неправительственные общественные организации экологической направленности; экологические фонды по линии ООН; научно-исследовательские институты экологического профиля; центрально-заводские лаборатории экологического направления.

3. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ОП

Выпускник данной программы:

- способен демонстрировать развивающиеся знания и понимание в изучаемой области, основанные на передовых знаниях этой области, при разработке и (или) применении идей в контексте исследования (PO 1);*
- свободно владеет иностранным языком на профессиональном уровне, позволяющем проводить научные исследования и осуществлять преподавание специальных дисциплин в вузах (PO 2);*
- применяет на профессиональном уровне знания педагогики и психологии управления высшей школы в своей научно-педагогической деятельности (PO 3);*
- способен расширять и углублять знания, необходимые для повседневной профессиональной деятельности и продолжения образования в докторантуре (PO 4);*
- иметь представление о фундаментальных парадигмах в истории научного познания; о состоянии, уровне экологических исследований и перспективах их развития в мире, Казахстане, о физико-химических процессах, протекающих во всех компонентах природной среды; о современных моделях экологических систем. (PO5),*
- владеть информацией о наиболее значимых проблемах и достижениях современной экологии, об экологическом состоянии качества воздуха, поверхностных и подземных вод, ландшафтов, почвы; об организации работы в службах национального мониторинга окружающей среды (PO6),*
- быть компетентным в основах наукоемких технологий, применяемых в экологических исследованиях; в методах сбора информативных материалов для проведения оценки состояния экосистем в решении прикладных профессиональных проблем в области экологии, сохранения биоразнообразия (PO7),*
- принимать участие в экологическом управлении, реализацию всеми уполномоченными органами экологической политики, контроль за соблюдением экологических норм при разработке новой техники и технологии, материалов и веществ, а также проектов на строительство и реконструкцию предприятий, оказывающих воздействие на состояние окружающей среды и природных ресурсов, при применении современных технологий и иных эффективных мер по охране окружающей среды (PO8).*

4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОП

Код модуля	Составляющие модуля (код и название)	Цикл и компонент	Язык обучения	Форма проведения итогового контроля	Количество академичес- ких кредитов	Формируе- мые компетенц- ии (коды из раздела 5)	примеча- ние
I семестр							
AGGM01 Әлеуметтік- гуманитарл ық ғылымдар модулі / MSGN01Мо дуль социально- гуманитарн ых наук / MSHS01The module of social and human sciences	GTF5201 Ғылымның тарихы мен философиясы / IFN5201 История и философия науки/ HPS5201 History and philosophy of science	БП, ТК БД,ВК BD, ICC	каз/каз/ kaz <hr/> рус/ орыс/rus	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-2	Кафе дра социа льно- гуман итарн ых дисци плин
	ShT5202 Шетел тілі (кәсіби)/ IYa5202 Иностранный язык (профессиональный) / FL5202 Foreing english (professional)	БП, ТК БД,ВК BD, ICC	шет/ иност/ foreign	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-4	Перев одчес кое дело
	ZhMP5203 Жоғары мектеп педагогикасы/ PVSH5203 Педагогика высшей школы/ HSP1.3 Higher School Pedagogy	БП, ТК БД,ВК BD, ICC	каз/каз/ kaz <hr/> рус/ орыс/rus	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-3	Педаг огика
	MP5204 Менеджмент психологиясы/ PU5204 Психология управления/ PM5204 Psychology of management	БП, ТК БД,ВК BD, ICC	каз/каз/ kaz <hr/> рус/ орыс/rus	Презентация Презентация Presentation	5	ПК-5	Псих ологи я и специ ально е образ овани е
	BSTTPM02 Биоәртүрлік ті сақтау және табиғатты тиімді пайдалану модулі/ MRPSB02М одуль	ETPKM5206 Экология мен табиғат пайдаланудың қазіргі мәселелері / SPEP5206 Современные проблемы экологии и природопользования / MIENM5206 Modern issues of ecology and	БП, ТК БД,КВ BD, ES	каз/каз/ kaz <hr/> рус/ орыс/rus	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-8

рационально го природопол ьзования и сохранения биоразнообр азия/ EMBCM0 2 Environment al management and biodiversity conservation module	nature management EZhTB5206 Экожүйелер жағдайы мен тұрақтылығын бағалау / OSUE5206 Оценка состояния и устойчивости экосистем/ ASSE5206 Assessment of the state and stability of ecosystems					ПК-9	Эколог ия
	KOBAS5207 Қоршаған орта және биологияық әртүрлікті сақтау / OSSB5207 Окружающая среда и сохранение биологического разнообразия / ECBD5207 Environmental and conservation of biological diversity	БП, ТК БД,КВ BD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-6, ПК-7	Эколог ия
	SKEEOK5207 Су және құрлықтар экожүйесінің экологиясы және оларды қорғау / EVNEO5207 Экология водных и наземных экосистем и их охрана / EWLEP5207 Ecology of water and land ecosystems and their protection					ПК-6, ПК-7	Эколог ия
	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдама және магистрлік диссертацияны орындау (МҒЗЖ)/ Научно- исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ) Undergraduate research work, including internships and the implementation of a master's thesis (URW)		каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	2	ПК-2	Эколог ия

Итого за семестр				30			
2 семестр							
BSTTPM02 Биоэртүрлік ті сақтау және табиғатты тиімді пайдалану модулі/ MRPSB02M одуль рационально го природопол ьзования и сохранения биоразнообр азия/ EMBCM0 2 Environmen tal management and biodiversity conservation module	TRTP5301 Табиғи ресурстарды тиімді пайдалану / RIPR5301 Рациональное использование природных ресурсов/ RUNR5301 Rational use of natural resources	КП, ВК ПД, ВК PD, ICC	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Тест Тест Test	5	ПК-9	Эколог ия
ЕККZhM03 Экологиялық қауіпсіздікті қамту жүйелері/мо дулі/ MSOEB 03 Модуль системы обеспечения экологическ ой безопасност и / EESM03 Ensure environmenta l security module	ЕККZh5302 Экологиялық қауіпсіздікті қамту жүйелері / SOEB5302 Системы обеспечения экологической безопасности / ESS5302 Environmental safety systems	КП, ТК ПД,КВ PD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Жазбаша емтихан Письменн ый экзамен A written exam	8	ПК-10	Эколог ия
	EN 5302 Экологиядағы нанотехнологиялар / NE5302 Нанотехнологии в экологии / NE5302 Nanotechnologies in ecology					KOKSHI5303 Қоршаған ортаны қорғау саласындағы халықаралық ынтымақтастық / MSOOS5303 Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды /	КП, ТК ПД,КВ PD, ES

	ICFEP5303 International cooperation in the field of environmental protection						
	ZhMZh 53032Жаһандық мониторинг жүйесі / SGM5303 Системы глобального мониторинга / GMS5303 Global monitoring systems					ПК-11	Экология
	EKTBA5208 Экологиялық компоненттерді талдау және бақылау әдістері / МАККОС5208 Методы анализа и контроля компонентов окружающей среды / МАСЕС5208 Methods of analysis and control of environmental components	БП, ТК БД,КВ BD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Тест Тест Test	5	ПК-12	Экология
	MFHA5208 Мониторингтің физикалық-химиялық әдістері / FHME5208 Физико – химические методы экомониторинга / PCMM5208 Phisico-chemical methods of monitoring					ПК-12	Экология
	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдама және магистрлік диссертацияны орындау (МҒЗЖ)/ Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ) Undergraduate research work, including internships and the implementation of a master's thesis		каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	7	ПК-2	Экология

	(URW)							
Итого за семестр					30			
3 семестр								
ЕМАМ04 Экологиялық менеджмент және аудит модулі/ МЕМА04 Модуль экологическ ого менеджмент а и аудита / МЕМА04 Module Ecological Management and Audit	ЕТРКТ5304 Экология және табиғат пайдаланудағы компьютерлік технологиялар / КТЕР5304 Компьютерные технологии в экологии и природопользовании / СТЕНМ5304 Computer technologies in ecology and nature managment	КП, ТК ПД,КВ PD, ES	каз/қаз/ kaz рус/ орыс/rus	Жазбаша емтихан Письменн ый экзамен A written exam	5	ПК-14	Эколог ия	
	ВZhPMM 5304 Биосферадағы жаһандық процестерді математикалық модельдеу / MMGP5304 Математическое моделирование глобальных процессов в биосфере / MMGPB5304 Mathematical modeling of global processes in the biosphere						ПК-16	Эколог ия
	ТРКОКВZH5305 Табиғатты пайдалану мен қоршаған ортаны қорғауды басқару жүйесі/ SUOOP5305 Системы управления охраной окружающей среды и природопользования / EMNMS5305 Environmental management and nature management systems				каз/қаз/ kaz рус/ орыс/rus	Презентация Презентация Presentation	5	ПК-21
	ЕМА 5305 Экологиялық менеджмент және аудит/ ЕМА 5305 Экологический менеджмент и аудит / ЕМА 5305 Environmental					ПК-17	Эколог ия	

	management and audit KOOTKKEKR5306 Қоршаған орта объектілері мен табиғи қорларды қорғаудың экологиялық-құқықтық режимі / EPROPROOS5306 Эколого-правовой режим охраны природных ресурсов и объектов окружающей среды / ELRPNREO5306 Ecological and legal regime for the protection of natural resources and environmental objects	КП, ТК ПД,КВ PD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Жазбаша емтихан Письменный экзамен A written exam	5	ПК-15	Экология
	TPKR 5306 Табиғатты пайдаланудың құқықтық негіздері / POP5306 Правовые основы природопользования / LBNM5306 Legal basis of nature management					ПК-18	Экология
OEM05 Өндірістік экология модулі / MPE05 Модуль промышленной экологии/ IEM05 Industrial Ecology Module	MGOKOA5307 Мұнай мен газды өндірудің қоршаған ортаға әсері / VGNOS5307 Воздействие газа и нефтедобычи на окружающую среду / IGOPE5307 The impact of gas and oil production on the environment	КП, ТК ПД,КВ PD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Презентация Презентация Presentation	5	ПК-19	Экология
	MGSEEP5307 Мұнай-газ салаларының экологиялық және экономикалық проблемалары / EEPNR5307 Эколого-экономические проблемы нефтегазоносных районов / EEPGGBA5307 Ecological and economic problems of oil and gas bearing areas					ПК-19	Экология


AGGM01 Әлеуметтік- гуманитарл ық ғылымдар модулі / MSGN01Mo дуль социально- гуманитарн ых наук / MSHS01The module of social and human sciences	PT5205 Педагогикалық тәжірибе PP5205 Педагогическая практика TP5205 Teaching practice	БП, ВК БД,ВК BD, ICC	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	2	ПК-3	Эколог ия
	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдама және магистрлік диссертацияны орындау (МҒЗЖ)/ Научно- исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ) Undergraduate research work, including internships and the implementation of a master's thesis (URW)		каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	8	ПК-2	Эколог ия
Итого за семестр					30		
4 семестр							
OEM05 Өндірістік экология модулі / MPE05 Модуль промышлен ной экологии/ IEM05 Industrial Ecology Module	KOBKZh5308 Қоршаған органы басқарудың қолданбалы жобалары / PPUOS 5308 Прикладные проекты при управлении окружающей средой / APEM5308 Applied projects for environmental management EzhS5308 Экологиялық жобалау және сараптама/ EPE5308	КП, ТК ПД,КВ PD, ES	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Ауызша емтихан Устный экзамен Oral exam	5	ПК-21 ПК-22	Эколог ия Эколог ия



	Экологическое проектирование и экспертиза / EDE5308 Environmental Design and Expertise						
	ZP5309 Зерттеу тәжірибесі IP5309 Исследовательская практика PP5309 Practical practice	КП, ВК ПД, КВ PD, ICC	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	6	ПК-12, ПК-13	Эколог ия
	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдама және магистрлік диссертацияны орындау (MFЗЖ)/ Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ) Undergraduate research work, including internships and the implementation of a master's thesis (URW)		каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Есебі Отчет Report	7	ПК-2	Эколог ия
	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау / Оформление и защита магистерской диссертации (ОиЗМД) Recognition and protection of Masters dissertation	ҚА ИА ФА	каз/каз/ kaz рус/ орыс/rus	Қорғау немесе кешенді емтихан/ Защита или комплексный экзамен/ Project Defending or comprehensive exam	12	ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22	Эколог ия
Итого за семестр					30		
Итого:					120		


5. КАРТА УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

А: ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ		
1	Код модуля	MSGN 01
2	Название модуля	Модуль социально-гуманитарных наук 1) IFN 5201 История и философия науки (БД/ВК,

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7М05201- Прикладная экология	Стр. 28 из 29



7. СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

Семес тр	БД ВК	БД КВ / Minor*	ПД ВК	ПД КВ	НИРМ	ИА	Всего	Продолжитель ность (в т.ч. сессия, но без каникул)
1	18	10			2		30	18
2		5	5	13	7		30	18
3	2 пед.пр			23	5		30	18
4			3 иссл. пр	5	10	12	30	25
Итого	20	15	8	41	24	12	120	

 ATYRAU UNIVERSITY	Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова	Издание: первое
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 7M05201- Прикладная экология	Стр. 30 из 30

8. ЛИСТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ОП

ЭКСПЕРТЫ:

Фамилия, имя отчество	Должность	Подпись и дата
Базарбаев Е.Б.	Директор филиала ТОО «Республиканский научно-исследовательский Центр охраны атмосферного воздуха» в г.Атырау	 

Образовательная программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседаниях:

Учебно-методического совет кафедры Экология
 протокол № 4 " 26 " 12 2018 г.

Заведующий кафедрой _____ Есенаманова М.С.
 (подпись) (ФИО)

Учебно-методического совета факультета Естественных и сельскохозяйственных наук
 протокол № 5 " 31 " 01 2018 г.

Председатель УМС факультета _____ Абдинов Р.Ш.
 (подпись) (ФИО)

Учебно-методического совета университета
 протокол № 4 " 25 " 01 2019 г.

Председатель УМС университета _____ Джарасова Г.С.
 (подпись) (ФИО)

Х.Досмұхамедов атындағы Атырау мемлекеттік университеті
Жаратылыстану және ауылшаруашылық ғылымдары факультеті
Экология кафедрасындағы
оқу-әдістемелік семинар отырысының
№4 хаттамасы

Атырау қ.

«26» желтоқсан 2018 ж.

Мәжіліс төрайымы: п.ғ.к., аға оқытушы Тлепбергенова А.Е.

Мәжіліс хатшысы: магистр, оқытушы Аманжолқызы С.

Қатысқандар: кафедра оқытушылары – түгел

Күн тәртібінде:

1. Жаңартылған педагогикалық тәжірибелерді зерттеу, үйрену, ендіру.
Жаңартылған бағдарлама бойынша курстан өтіп келген оқытушылармен тәжірибе алмасу.
2. Кафедраның білім алушылардың ғылыми-зерттеу жұмысы (жоба, олимпиада, мақала).
3. Кафедрадағы оқу үдерісінің материалды-техникалық заттармен қамтамасыздандырылуы туралы
4. Өртүрлі мәселелер (кафедра оқытушыларының баяндамаларын тындау және талқылау).

Тыңдалды:

1. Қарастырылған сұрақтарға байланысты экология кафедрасының оқу-әдістемелік жұмысына жауапты А.Е.Тлепбергенова сөйледі.

1-ші сұрақ бойынша озық педагогикалық тәжірибелерді зерттеу, үйрену, ендіру. Жаңартылған бағдарлама бойынша курстан өтіп келген оқытушылармен тәжірибе алмасу туралы кафедра меңгерушісі М.С.Есенаманова сөйледі.

Кафедраның 2 оқытушысы Тлепбергенова А.Е. және Абдинов Р.Ш. АО «Национальный центр повышения квалификации «Өрлеу» «Жаңартылған білім беру мазмұны аясындағы жоғары оқу орындарындағы заманауи педагогикалық технологиялар» тақырыбында білімді жетілдіру курсынан өтті. Осы оқытушылардың сабақтарына кафедраның басқа оқытушылары қатысып өз пікірлерін өзара сабаққа қатысу журналдарында пікірлерін қалдырған.

2. 2-ші сұрақ бойынша Кафедраның білім алушылардың ғылыми-зерттеу жұмысы (жоба, олимпиада, мақала) туралы кафедрада ғылыми жұмысына жауапты Ж.С.Есенаманова баяндама жасады. Барлық оқытушыларға оқу процесінде ғылыми-зерттеу жұмыстары қадағаланады. Магистранттармен осы оқу жылы 3 мақала жарияланды.

3. 3-ші сұрақ бойынша кафедрадағы оқу үдерісінің материалды-техникалық заттармен қамтамасыздандырылуы туралы кафедра меңгерушісі М.С.Есенаманова ұсынды.

4. Кафедраға қарасты мамандықтардың білім беру бағдарламасын талқылап, бекіту.

а) Күн тәртібіндегі мәселе кафедраға қарасты мамандықтардың білім беру бағдарламаларын талқылау және бекіту. Осы мәселе бойынша кафедра меңгерушісі Есенаманова М.С., аға оқытушысы Есенаманова Ж.С., аға оқытушысы Тлепбергенова А.Е. сөз алып, білім беру бағдарламаларының жан жақты қамтылып жасақталғанын ескеріп бекітуді ұсынды. Әр мамандықтар бойынша арнайы академиялық комитеттер құрылып, оның құрамында жұмыс берушілердің де ұсыныстары ескеріліп ББ жасақталған болатын. 2018-2019 оқу жылында білім беру бағдарламаларының жаңартылған үлгіде жасақталуына байланысты, төменде келтірілген кафедраға қарасты мамандықтардың білім беру бағдарламалары талқыланып, бекітілді

6B05201- Қолданбалы экология

7M05201- Қолданбалы экология

7M05202- Табиғи ресурстарды басқару және қоршаған ортаның инспекциясы

7M05203 – Экологиялық менеджмент және аудит

б) Кафедра оқытушыларының баяндамаларын кафедраның оқу-әдістемелік отырысында отырысында философия докторы, экология кафедраның аға оқытушысы Ж.С.Есенаманованы, магистр, экология кафедраның аға оқытушысы Н.Р.Тауованы, магистр, экология кафедраның оқытушысы С.Аманжолқызыны тындап, баяндамаларын талқыладық.

Қауылы:

1. Жаңартылған педагогикалық тәжірибелер оқытушылар сабақтарында пайдалануға ұсынылды.

2. Кафедраның білім алушылардың ғылыми-зерттеу жұмыстарын алға қарай жалғастыруға ұсынылды.

4.Кафедрадағы оқу үдерісінің материалды-техникалық заттармен қамтамасыздандырылуы туралы мәлімдеме мақұлданын.

5.

а) Кафедраға қарасты мамандықтардың

6B05201- Қолданбалы экология

7M05201- Қолданбалы экология

7M05202- Табиғи ресурстарды басқару және қоршаған ортаның инспекциясы

7M05203 – Экологиялық менеджмент және аудит

білім беру бағдарламалары бекітілсін

б) Кафедра оқытушыларының баяндамалары қабылдансын.

Мәжіліс төрайымы



А.Е.Тлепбергенова

Хатшы



С.Аманжолқызы