



«ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ» КеАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
NJSC «KAZAKH NATIONAL AGRARIAN RESEARCH
UNIVERSITY»



**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATIONAL PROGRAMME**

**7M08101 АГРОНОМИЯ
7M08101 AGRONOMY**

МАГИСТРАТУРА
ғылыми-педагогикалық бағыт/
научно-педагогическое направление

MASTER'S DEGREE
in scientific and pedagogical direction

Алматы/Almaty, 2025

БББ әзірленді/ ОП разработана/ The EP is developed:

Кафедра меңгерушісі / Зав.кафедрой/ Head of the Department		Жанбырбаев Елдос Алмабекұлы , PhD, қауымдастырылған профессоры Жанбырбаев Елдос Алмабекович , PhD, ассоциированный профессор Yeldos Zhanbyrbayev PhD, Associate Professor E-mail yeldos.zhanbyrbayev@kaznaru.edu.kz
Академиялық персонал/ Академический персонал/ Academic staff	 	Жоламанов Қуаныш Кенесұлы , а.ш.ғ.к., қауымдастырылған профессоры Жоламанов Қуаныш Кенесович , к.с.х.н., ассоциированный профессор Kuanysh Zholamanov , Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor E-mail kuanysh.zholamanov@kaznaru.edu.kz Ешенгалиева Ая Нұрланқызы , PhD, ассистент Ешенгалиева Ая Нурлановна , PhD, ассистент Aya Yeshengaliyeva , PhD, assistant E-mail yeshengaliyeva.aya@kaznaru.edu.kz
Білім алушы/ Обучающийся/ Student		Болат Мөлдiр Ахметқызы 7M08101 Агрономия БББ 2 курс магистранты Болат Молдир Ахметовна магистрантка 2 курса ОП 7M08101 Агрономия Moldir Bolat 7M08101 Agronomy 2th year master of EP E-mail 513668@kaznaru.edu.kz
2024 жылғы түлек/ Выпускник 2024 г./ Graduate-2024		Сапарова Нагима Анорбойкизина 7M08101 Агрономия БББ түлегі выпускница ОП 7M08101 Агрономия Nagima Saparova 7M08101 Agronomy Graduate of EP E-mail nagimasaparova352@gmail.com
Сарапшылар/ Эксперты/ Exerts		Бастаубаева Шолпан Оразқызы «Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» ЖШС-нің Басқарма Төрайымы Бастаубаева Шолпан Оразовна Председатель Правления ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства» Sholpan Bastaubayeva LLP "Kazakh Research Institute of Agriculture and Plant Growing" Chairman of the Board E-mail kazniizr@mail.ru
Жұмыс берушілер/ Работодатели/ Employers		Жамбакин Қабыл Жапарұлы «Өсімдіктердің биологиясы және биотехнологиясы институты» ШЖҚ РМК Бас директоры

		Жамбакин Кабыл Жапарович Генеральный директор РГП ПХВ «Институт биологии и биотехнологии растений» Kabyl Zhambakin SE RSE «Institute of Plant Biology and Biotechnology» General manager E-mail ipbbkz@mail.ru Жүнісхан Думан Дүйсенбекұлы «AlemAgro Holding» ЖШС директоры Жунисхан Думан Дуйсенбекович директор ТОО «AlemAgro Holding» Duman Zhuniskhan LLP «AlemAgro Holding» director E-mail zh.duks@gmail.com
--	--	---

Білім беру бағдарламасы талқыланды және бекітуге ұсынылды/
Образовательная программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседаниях/
The educational program was considered and recommended for approval at meetings:

Университеттің Ғылыми Кеңесі/Ученого Совета Университета/Academic Council of University
Хаттама/Протокол/Protocol № 9 «26» 03 2025ж./г.

Ғылыми Кеңес Төрағасы (Басқарма Төрағасы - Ректор)/
Председатель Ученого Совета (Председатель Правления - Ректор)/
Chairman of the Academic Council
(The Chair of the Managing Board-Rector) Т А.Куришбаев/ A. Kurishbayev

Университеттің академиялық кеңесі/ Академический совет университета/
Academic Council of the University
Хаттама/Протокол/Protocol № 2 «19» 03 2025ж./г.

АСК төрағасы/ Председатель САК/ Chairman of the AQC
Басқарма Төрағасы - Ректордың орынбасары
Заместитель Председателя Правления – Ректора
Deputy Chairman of the Board- Rector OL А.Абдыров/ A.Abdyrov

Агробология факультетінің академиялық комитеті / Академический комитет факультета
Агробологии / Academic Committee of the Faculty Agrobiology
Хаттама/Протокол/Protocol № 8 «12» 03 2025ж./г.

АК төрайымы/
Председатель АК /
Chairman of the AC Баядилова Г. Баядилова

Агрономия, селекция және биотехнология кафедрасы
Кафедра Агрономии, селекции и биотехнологии
Department of Agronomy, breeding and biotechnology

Хаттама/Протокол/Protocol № 8 «05» 03 2025ж./г.

**1. Білім беру бағдарламасының сипаттамасы/
Паспорт образовательной программы/
Passport of the educational program**

Білім беру саласының коды және жіктемесі/ Код и классификация области образования/ Code and classification of the education field	7M08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар 7M08 Сельское хозяйство и биоресурсы 7M08 Agriculture and bioresources
Даярлау бағыттарының коды және жіктемесі/ Код и классификация направлений подготовки/ Code and classification of training areas	7M081- Агрономия 7M081 Agronomy
Білім беру бағдарламасының коды және атауы/ Код и наименование образовательной программы/ Code and name of educational program	7M08101 - Агрономия 7M08101 – Agronomy
Білім беру бағдарламасының түрі/ Вид образовательной программы/ Type of educational program	Қолданыстағы Действующая Active
Білім беру бағдарламасының мақсаты/ Цель образовательной программы/ The purpose of the educational program	Білім беру бағдарламасының мақсаты – ғылыми-педагогикалық қызметке қабілетті, ауылшаруашылығы өсімдік шаруашылығы саласында құзыретті білімі бар және оны ғылыми және оқу үдерісінде қолдана алатын жоғары білікті мамандарды дайындау. Целью образовательной программы является подготовка высококвалифицированных специалистов, способных к научной и педагогической деятельности, обладающих компетентными знаниями в отрасли растениеводства сельского хозяйства и умеющих применять их в научном и образовательном процессе. Aim of the educational programme is to train highly qualified specialists, capable of scientific and pedagogical activity, possessing competent knowledge in the field of plant growing of agriculture and able to apply them in scientific and educational process.
БХСЖ деңгейі бойынша/ Уровень по МСКО/ Level according to ISCED	7
ҰБШ бойынша деңгейі/ Уровень по НРК/ Level according to NQF	7
СБШ бойынша деңгейі/ Уровень по ОРК/ Level according to PQF-professional qualification framework	7

Кадрларды даярлау бағыты лицензиясы қосымшасының нөмірі/ Номер приложения к лицензии на направление подготовки кадров/ The number of appendix to the licenses for the training direction	№ KZ69LAM00001188 04.03.2025
ББ Аккредиттеу Аккредиттеу органының атауы Аккредитацияның қолданылу мерзімі/ Аккредитация ОП Наименование аккредитационного органа Срок действия аккредитации/ Accreditation of EP The name of the accreditation body The period of accreditation validity	Куәлік №AB0765 АРТА 24.12.2020 - 23.12.2025 ж. Сертификат № AB0765 НААР 24.12.2020 - 23.12.2025 г. Certificate № AB0765 NAAR 24.12.2020 -23.12.2025
Берілетін дәрежесі/ Присуждаемая степень/ Degree awarded	«7M08101 – Агрономия» білім беру бағдарламасы бойынша ауыл шаруашылығы ғылымдарының магистрі магистр сельскохозяйственных наук по образовательной программе «7M08101 – Агрономия» Master of Agricultural Sciences in the educational program “7M08101 – Agronomy”
Оқыту нәтижелері/ Результаты обучения/ Learning outcome	2 – кесте Таблица 2 Table 2
Оқыту тілі/ Язык обучения/ Language of instruction	Қазақша, орысша, ағылшынша Казахский, русский, английский Kazakh, Russian, English
Кәсіби стандарттар/ Профессиональные стандарты/ Professional standards	Ауыл шаруашылығы жануарларына арналған жем өндірісі Питомниктердің қызметі Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының оқытушыларына (ПОҚ) арналған Кормоприводство для сельскохозяйственных животных Деятельность питомников для педагогов (профессорско-преподавательского состава) организаций высшего и (или) послевузовского образования Forage production for farm animals Activities of nurseries for teachers (faculty) of higher and (or) postgraduate education organizations
Кәсіби стандарттар/	1. Ауыл шаруашылығы жануарларына арналған жем өндірісі Еңбек функциялары: - Өсімдік тектес азықтардың агрохимиялық талдауларын ұйымдастыру және өткізу; - топырақтар мен алқаптардың сапасын зертханалық бақылауды ұйымдастыру және жүзеге асыру;

Профессиональные стандарты/ Professional standards (career enbek)	-Ауыл шаруашылығы дақылдарының өнімділігін және оның сапасын арттыру бойынша жұмыстарды жүзеге асыру шеңберінде өндірістік міндеттерді шешу. 2. Питомниктердің қызметі Еңбек функциялары: - питомниктер жұмысын жоспарлау және ұйымдастыру; - питомникте шаруашылық құрал-жабдықтарын сақтау, ресурстарды біркелкі бөлу, ауыл шаруашылығы жұмыстарын басқару. 1. Кормопризводство для сельскохозяйственных животных Трудовые функции: - Организация и проведение агрохимических анализов кормов растительного происхождения; - Организация и проведение лабораторного контроля качества почв и грунтов; Решение производственных задач в рамках реализации работ по повышению продуктивности сельскохозяйственных культур и их качества. 2. Деятельность питомников Трудовые функции: - планирование и организация работы питомника. - сохранность хозяйственного инвентаря в питомнике, равномерное распределение ресурсов, управление агротехническими мероприятиями. 1. Forage production for farm animals Job functions: - Organization and implementation of agrochemical analyses of plant-based feed; - Organization and implementation of laboratory quality control of soils and grounds; -Solving production problems as part of the implementation of work to improve the productivity of agricultural crops and their quality. 2. Activity arboretum Job functions: - Planning and organizing the work of the nursery. - Preservation of farm equipment in the nursery, uniform distribution of resources, management of agricultural activities.
Біліктіліктер мен лауазымдар тізімі/ Перечень квалификаций и должностей/	- бас агроном; - зертхана меңгерушісі (ауыл шаруашылығында); - бау бақша меңгерушісі; - ҚР АШМ-де және аудандық, облыстық ауқымдағы агрономиялық бейіндегі басшылық лауазымдар; - докторантурада оқуды жалғастыру. - главный агроном; -начальник лаборатории (в сельском хозяйстве); -заведующий питомником;

List of qualifications and positions	-руководящие должности агрономического профиля районного, областного масштаба и в МСХ РК; - продолжение учебы в докторантуре - chief agronomist; -head of laboratory (in agriculture); - head of the nursery; - managerial positions in agronomic profile at the district, regional scale and in the Ministry of Agriculture of the Republic of Kazakhstan; -continuation of studies in doctoral studies https://atlasbt.enbek.kz/profession/214
Кәсіби қызметтерінің саласы/ Область профессиональной деятельности/ Field of professional activity	- ауыл шаруашылығы мақсатындағы жер ресурстары; - сорттар мен будандарды егуге рұқсат етілген ауыл шаруашылығы дақылдары, тұқымдар және отырғызу материалдары; - тыңайтқыштар, пестицидтер, өсу процестерінің стимуляторлары мен тежегіштері, био-логикалық белсенді заттар мен қоспалар; - агробиофитоценоздың зиянды организмдері; - техника, жанар-жағармай материалдары; - ауыл шаруашылығы дақылдарын өңдеу кезінде пайдаланылатын аспаптар мен жабдықтар; - өсімдік шаруашылығының биотех-нологиялық өнімін өндіруді жүзеге асыру; - өсімдік шаруашылығының биотехнологиялық өнімдерінің сапасын бақылау. - земельные ресурсы сельскохозяйственного назначения; - сельскохозяйственные культуры, семена и посадочный материал, допущенных к посеву сортов и гибридов; -удобрения, пестициды, стимуляторы и ингибиторы ростовых процессов, био-логически-активные вещества и добавки; - вредные организмы агробиофитоценоза; - техника, горюче-смазочные материалы; - приборы и оборудование, используемые при возделывании сельскохозяйственных культур; - осуществление производства биотех-нологической продукции растениеводства; -контроль качества биотехнологической продукции растениеводства. - land resources for agricultural purposes; - agricultural crops, seeds and planting material of varieties and hybrids approved for sowing; - fertilizers, pesticides, growth stimulants and inhibitors, biologically active substances and additives; - harmful organisms of agrophytocenosis; - machinery, fuel and lubricants; - devices and equipment used in the cultivation of agricultural crops;

	- implementation of production of biotechnological products of crop production; - quality control of biotechnological products of crop production.
Кәсіби қызметтерінің саласы мен объектісі/ Сфера и объект профессиональной деятельности/ Scope and object of professional activity	- ғылыми-зерттеу ұйымдары; - жергілікті және республикалық мемлекеттік мекемелерде; - ауылшаруашылық құрылымдарының әр түрлері (жеке, ұжымдық, шаруа қожалықтары, акционерлік қоғамдар, жауапкершілігі шектеулі серіктестіктер, өндірістік кооперативтер және т.б.); - жаңбырлы және суармалы жерлер; - органикалық және минералды тыңайтқыштар; - пестицидтер, тұқым қорғау құралдары; - зиянды организмдер (зиянкестер, аурулар және арамшөптер); - ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтары. - научно-исследовательские организации; - местные и республиканские государственные учреждения; - различные виды сельскохозяйственных формирований (индивидуальные, коллективные, фермерские хозяйства, акционерные общества, товарищество ограниченной ответственностью, производственные кооперативы и др.); - богарные и орошаемые земли; - удобрения органические и минеральные; - пестициды, протравители семян; - вредные организмы (вредители, болезни и сорняки); - сельскохозяйственные машины и техники. - research organizations; - local and republican government institutions; - different types of agricultural formations (individual, collective, farms, joint-stock companies, limited liability partnerships, production cooperatives, etc.); - rainfed and irrigated lands; - organic and mineral fertilizers; - pesticides, seed protectants; - harmful organisms (pests, diseases and weeds); - agricultural machines and equipment.
Кәсіби қызметтердің функциялары/ Функции профессиональной деятельности/ Functions of professional activity	1. Ғылыми-педагогикалық; 2. Ғылыми-зерттеу; 3. Ұйымдастырушылық-басқарушылық; 4. Жобалау-технологиялық 5. Научно-педагогическая; 6. Научно-исследовательская; 7. Организационно-управленческая; 8. Проектно-технологическая. 9. Scientific and pedagogical; 10. Scientific research; 11. Organizational and management;

Types of professional activity	- выявление и формулирование актуальных научных проблем и программ научных исследований в агрономии; - подготовка отчетов рекомендации и научных публикаций по актуальным вопросам АПК; - организация и проведение агрохимических анализов кормов растительного происхождения. - организация и проведение лабораторного контроля качества почв и грунтов; 3. Организационно-управленческая: -выполнение основных и вспомогательных работ по орошению полевых культур на закрепленной за ними территории; -регулирование водного режима почвы при поливе и выращивании растениеводческой продукции в соответствии с потребностями выращиваемых культур; -планирование и организация работы питомника; -сохранность хозяйственного инвентаря в питомнике, равномерное распределение ресурсов, управление агротехническими мероприятиями; - решения производственных задач в рамках реализации работ по повышению продуктивности сельскохозяйственных культур и их качеств. 4. Проектно-технологическая: -разработка оптимальных схем посева, учет особенностей почвы, климата и растительных культур для максимизации урожайности и эффективности использования ресурсов; -работа с передовыми методами и технологиями в области сельского хозяйства, такими как цифровизация, использование дронов, датчиков и автоматизированных систем управления для оптимизации производственных процессов; - разработка бизнес – планов, анализ рынка сельскохозяйственной продукции, оптимизация логистики и снабжения для повышения конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий. 1. Scientific and pedagogical: - study of modern methods of teaching disciplines in agronomy; -development of scientifically based methodological instructions; - use of innovative teaching technologies in the process of scientific and pedagogical activities. 2. Scientific research: - bookmarking experiments, processing, analysis and systematization of information on the topics of research; - identification and formulation of current scientific problems and research programs in agronomy; - preparation of reports, recommendations and scientific publications on current issues of the agro-industrial complex.
--------------------------------	--

	3. Organizational and management: -carrying out basic and auxiliary work on irrigating field crops on the territory assigned to them; - regulation of the soil water regime when watering and growing crop products in accordance with the needs of the crops grown; -planning and organizing the work of the nursery; - safety of household equipment in the nursery, uniform distribution of resources, management of agrotechnical activities. 4. Design and technology: -development of optimal sowing schemes, taking into account the characteristics of the soil, climate and crops to maximize productivity and efficiency of resource use; -working with advanced methods and technologies in the field of agriculture, such as digitalization, the use of drones, sensors and automated control systems to optimize production processes; - development of business plans, analysis of the market for agricultural products, optimization of logistics and supply to increase the competitiveness of agricultural enterprises.
Дағдысы болу/ Иметь навыки/ Be competent	- өндірістік процесті ұйымдастыру және басқару мәселелері бойынша; - төтенше жағдайларда агрономиялық және басқа да мәселелерді дұрыс шешуде; - ауыл шаруашылығы саласындағы ақпараттық материалдарды талдау және оларды өзінің кәсіби қызметінде пайдалану. - по вопросам организации и управления производственным процессом; - в правильном решении агрономических и других вопросов в экстремальных ситуациях; - в анализе информационных материалов в области сельского хозяйства и использовать их в своей профессиональной деятельности. - on the organization and management of the production process; - in the right solutions to agronomic and other issues in extreme situations; - to analyze information materials in the field of agriculture and use them in their professional activities.

2. Білім беру бағдарламасы үшін оқыту нәтижелері/ Результаты обучения по ОП/ Learning results of Educational Programs

Кодтар/ Коды/ Codes	Оқыту нәтижелері/ Результаты обучения/ Learning outcomes
ОН1/ PO1/ LO1	Ғылым философиясы, Психология және педагогика мәселелерінде көкжиектерді көрсету, әртүрлі психологиялық жағдайларда оңтайлы нұсқаларды табу. Демонстрировать кругозор в вопросах философии науки, психологии и педагогики, находить оптимальные варианты в различных психологических ситуациях. Demonstrate a broad outlook in the philosophy of science, psychology and pedagogy, find the best options in various psychological situations.
ОН2/ PO2/ LO2	Басқарушылық шешімдерді қолдану және халықаралық ортада ағылшын тілінде кәсіби әңгіме жүргізу, ғылыми-техникалық және педагогикалық мәселелердің кең ауқымы бойынша әңгіме жүргізе білу. Применять управленческие решения и вести профессиональную беседу в интернациональной среде на английском языке, умение поддерживать беседу по широкому кругу научно-технических и педагогических вопросов. Apply management decisions and conduct professional conversations in an international environment in English, the ability to maintain a conversation on a wide range of scientific, technical and pedagogical issues.
ОН3/ PO3/ LO3	Суғармалы егіншілік саласында және ауыл шаруашылығы дақылдарының өнімділігін бағдарламалауда білімді кәсіби деңгейде қолдану. Применять на профессиональном уровне знания в области орошаемого земледелия и в программировании урожайности сельскохозяйственных культур. Apply knowledge in the field of irrigated agriculture and in programming crop yields at a professional level.
ОН4/ PO4/ LO4	Ауыл шаруашылығында инновациялық технологияларды қолдану үшін ақпарат жинау және түсіндіру. Расширить информацию для применения экономически эффективные, современные, новые, прогрессивные, инновационные технологии в земледелии. To collect and interpret information for the application of innovative technologies in agriculture.
ОН5/ PO5/ LO5	Кәсіпкерлік және бизнес шешімдерді модельдеу саласындағы жобаларды басқарудағы ақпаратты жинау мен түсіндіруді жүзеге асыру. Осуществлять сбор и интерпретацию информации в управлении проектами в области предпринимательства и моделировании бизнес решений. To collect and interpret information in project management in the field of entrepreneurship and business decision modeling.
ОН6/ PO6/ LO6	Агрономияда ғылыми зерттеу жүргізу кезінде ақпаратты, идеяларды, қорытындыларды, проблемалар мен шешімдерді нақты қолдану. Использовать четкую информацию, идеи, выводы, проблемы и решения при проведении научного исследования в агрономии. Use clear information, ideas, conclusions, problems and solutions when conducting scientific research in agronomy.
ОН7/ PO7/	Агроландшафттық егіншіліктің зерттелетін саласында әрі қарай оқуды өз бетінше жалғастыру және ҚР бүлінген жерлерін қалпына келтіру үшін қажетті білімді қолдану. Применять знания необходимые для самостоятельного продолжения дальнейшего изучения агроландшафтного земледелия и рекультивации нарушенных земель РК.

LO7	Training skills necessary for independent continuation of further training in the studied field of agro-landscape agriculture and reclamation of disturbed lands of the Republic of Kazakhstan.
ОН8/ PO8/ LO8	Жаңа перспективалы далалық және жемдік дақылдар мен олардың озық технологияларын зерделеуде одан әрі оқытуды өз бетінше жалғастыру үшін қажетті оқыту дағдыларын қолдану. Использовать знания необходимые для самостоятельного продолжения дальнейшего обучения в изучений новых перспективных полевых и кормовых культур и их прогрессивных технологий. Use the knowledge necessary to independently continue further education in the study of new promising field and forage crops and their progressive technologies.
ОН9/ PO9/ LO9	Мелиорацияланған жерлерде ауылшаруашылық дақылдарының өнімділігін арттыру үшін білімді қолдану. Использовать знания повышения урожайности сельскохозяйственных культур на мелиорированных землях. Use knowledge to increase crop yields on reclaimed lands.
ОН10/ PO10/ LO10	Ауылшаруашылығында бағдарламаланған инновациялық технологияларды ғылыми қамтамасыз ету. Выполнять научное обеспечение программных инновационных технологий в сельском хозяйстве. Carry out scientific support for software innovative technologies in agriculture.

Бекітемін

Басқарма Төрағасы-Ректордың Бүйінші орынбасары

« 19 » 03 2025 ж.

П.Ибрагимов

3. Білім беру бағдарламасының мазмұны/7M08101 - Агрономия
Содержание образовательной программы/7M08101 - Агрономия
Contents of the educational program/7M08101 – Agronomy



Модульдің шифрі/Шифр модуля/Module code	Модульдің атауы/Наименование модуля/Module name	Пәннің циклы/Цикл дисциплины/Discipline cycle	Пәннің компонент/Компонент дисциплины/Discipline component	Пәннің коды/Код дисциплины/Code of subject	Пәннің атауы/Наименование дисциплины/Subject name	Академиялық кредиттер/Академические кредиты/Academic credits	Бақылаудың академиялық мерзімдегі/ Контроль по академическим периодам/ Control in the academic period					Оқу сағатының көлемі/ Объем в часах/ Volume of hours					Кредиттерді академиялық мерзімге бөлу/ Распределение кредитов по академическим периодам/ Distribution of credits per academic period					
							Емтихандар/Экзамены/Exams	Дифференциалды сынақ(тәжірибе)/Дифференцированный сыанак(тәжірибе)/Дифференцированный жұмыс/Дифференцированный	Практика/ГЖЗ/Практика/НИР/ Practice/ SRW	Курстық жұмыс/жоба/Курсовая работа/проект/Терт paper/project	Барлығы/Всего/Total	Аудиторлық/Аудиторные/In-class learning	соның ішінде/ в т.ч./ including			ОМӨЖ/СРМ/МСИWT	МӨЖ/СРМ/MSIW	1 курс/ course		2 курс/ course		
													Дәрістер/Лекции/Lectures	Тәжірибелік/Практические/ Practice	Лабораториялық-тәжірибелік/ЛПЗ/Lab practice			1	2	3	4	
Магистранттың/докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы/Научно-исследовательская работа магистранта/докторанта/Research work of a master's/doctoral student																						
1	Магистранттың ғылыми зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа магистранта/ Scientific research work of a master's student	ҒЖЗ/ НИР/ RW	ЖК/ БК/ UC	MGZZh/ NIRM/ RWBMDS 5501	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа магистранта/ Research work by a Master's Degree student	4				20		120.0		0	0	0	0	100		4.0		
2		ҒЖЗ/ НИР/ RW	ЖК/ БК/ UC	MGZZh/ NIRM/ RWBMDS 6502	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа магистранта/ Research work by a Master's Degree student	3				15		90.0		0	0	0	0	75			3.0	
3		ҒЖЗ/ НИР/ RW	ЖК/ БК/ UC	MGZZh/ NIRM/ RWBMDS 6503	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа магистранта/ Research work by a Master's Degree student	17				85		510.0		0	0	0	0	425				17.0
Мамандық/білім беру бағдарламасы модульдері/Модули специальности/образовательной программы/Modules of specialty/education programm																						
4	Ғылыми қарым-қатынас және жоғары	БД/ БП/ BS	ЖК/ БК/ UC	SHTK/ IYaP/ FLFSP 5205	Шет тілі (кәсіби)/ Иностранный язык (профессиональный)/ Pedagogy of Higher education	5	1					150.0	45.0	0	45	0	30	75	5.0			

5	білім беру процесін ұйымдастыру/ Научная коммуникация	БД/ БП/ BS	ЖК/ БК/ UC	ZhMP/ PVSH/ POHE 5206	Жоғары мектептің педагогикасы/ Педагогика высшей школы/ Pedagogy of Higher education	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0			
6	и организация процесса обучения в высшей школе/ Scientific communication and organization of the higher school learning process	БД/ БП/ BS	ЖК/ БК/ UC	GTF/ IFN/ HAPOS 5204	Ғылым тарихы мен философиясы/ История и философия науки/ History and Philosophy of Science	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0			
7		БД/ БП/ BS	ЖК/ БК/ UC	BP/ PU/ POM 5208	Басқару психологиясы/ Психология управления/ Psychology of Management	3	2					90.0	30.0	15	15	0	30	30		3.0		
8		БД/ БП/ BS	ЖК/ БК/ UC	PP 5201	Педагогикалық практика/ Педагогическая практика/ Pedagogical practice	4			40			120.0		0	0	0	0	80		4.0		
9	Суармалы егіншілік және оның өнімділігі/ Орошаемое земледелие и ее продуктивности/ Irrigated agriculture and its productivity	БД/ БП/ BS	ТК/ КВ/ ES	SE/ OZ/ IF 5215	Суармалы егіншілік/ Орошаемое земледелие/ Irrigated farming	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0			
10		БД/ БП/ BS		ME/ MZ/ RA 5213	Мелиоративтік егіншілік/ Мелиоративное земледелие/ Reclamation agriculture		1						45.0	15	30	0	30	75				
11		БД/ БП/ BS	ТК/ КВ/ ES	AIT/ ITA/ ITIA 5214	Агрономиядағы инновациялық технологиялар/ Инновационные технологии в агрономии/ Innovative technologies in agronomy	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0			
12		БД/ БП/ BS		EIT/ ITZ/ IFT 5211	Егіншіліктегі инновациялық технологиялар/ Инновационные технологии в земледелии/ Innovative technologies in agriculture		1						45.0	15	30	0	30	75				
13		БД/ БП/ BS	ТК/ КВ/ ES	ADOB/ PUSK/ ACYP 5210	Ауылшаруашылық дақылдарының өнімділігін бағдарламалау/ Программирование урожайности сельскохозяйственных культур/ Agricultural crop yield programming	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0			
14		БД/ БП/ BS		BOOTGKE/ NSTVPU/ SSOCTACP 5212	Бағдарламаланған өнімнің өсіру технологиясын ғылыми қамтамасыз ету/ Научное сопровождение технологий выращивания и программирование урожая/ Scientific support of cultivation technologies and crop programming		1						45.0	15	30	0	30	75				
15	Ғылыми қарым-қатынас және агрономиядағы менеджмент мәселелері/ Методология научных исследований в агрономии/ Methodology of scientific research in agronomy	БД/ БП/ AS	ЖК/ БК/ UC	AGZA/ MNIA/ MOSRIA 5307	Агрономиядағы ғылыми зерттеулер әдіснамасы/ Методология научных исследований в агрономии/ Methodology of scientific research in agronomy	5	2					150.0	45.0	15	30	0	30	75		5.0		

16	Научная коммуникация и проблемы менеджмента в агрономии/ Scientific communication and management of problems in agronomy	БөП/ ПД/ АС	ЖК/ БК/ УС	KSZhB/ UPOP/ PMITFOE 5301	Кәсіпкерлік саласындағы жобаларды басқару/ Управление проектами в области предпринимательства/ Project management in the field of entrepreneurship	5	2					150.0	45.0	15	30	0	30	75		5.0	
17		БөП/ ПД/ АС	ЖК/ БК/ УС	BSHM/ MBR/ MOBS 6309	Бизнес шешімдерді модельдеу/ Моделирование бизнес решений/ Modeling of business solutions	5	3					150.0	45.0	15	30	0	30	75		5.0	
18		БөП/ ПД/ АС	ЖК/ БК/ УС	Kon/ Con 6308	Конфликтология/ Conflictology	5	3					150.0	45.0	15	30	0	30	75		5.0	
19	Диверсификация/ Diversification	БөП/ ПД/ АС	ТК/ КВ/ ЕС	AE/ AZ/ AF 5310	Агроландшафттық егіншілік/ Агроландшафтное земледелие/ Agrolandscape Farming	6	2					180.0	60.0	15	45	0	30	90		6.0	
20				EE/ EZ/ EOA 5314	Егіншілікті экологизациялау/ Экологизация земледелия/ Ecologization of agriculture		2						60.0	15	45	0	30	90			
21		БөП/ ПД/ АС	ТК/ КВ/ ЕС	KBZhR/ RNZR/ RODLOTROK 6311	ҚР бүлінген жерлерін рекультивациялау/ Рекультивация нарушенных земель РК/ Reclamation of degraded lands of the Republic of Kazakhstan	6	3					180.0	60.0	15	45	0	30	90		6.0	
22				MRZhK/ MROZ/ LRRAP 6315	Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау/ Мелиорация, рекультивация и охрана земель/ Land reclamation, recultivation and protection		3						60.0	15	45	0	30	90			
23		БөП/ ПД/ АС	ТК/ КВ/ ЕС	BZEDOPT/ PPKIPT/ PFCATPT 6313	Болашағы зор егістік дақылдар және олардың прогрессивтік технологиялары/ Перспективные полевые культуры и их прогрессивные технологии/ Perspective field crops and their progressive technologies	5	3					150.0	45.0	15	30	0	30	75		5.0	
24				KTZhD/ PKKK/ NFCOK 6317	Қазақстанның табиғи жемшөп дақылдары/ Природные кормовые культуры Казахстана/ Natural forage crops of Kazakhstan		3						45.0	15	30	0	30	75			
25		БөП/ ПД/ АС	ТК/ КВ/ ЕС	ZhPMAD/ NPKK/ NPFC 6312	Жаңа перспективалық мал азықтық дақылдар/ Новые перспективные кормовые культуры/ New promising fodder crops	6	3					180.0	60.0	15	45	0	30	90		6.0	
26				DEZhDO/ VNKK/ CONTFC 6316	Дәстүрлі емес жемшөп дақылдарын өсіру/ Выращивание нетрадиционных кормовых культур/ Cultivation of non-traditional forage crops		3						60.0	15	45	0	30	90			

27	Зерттеу практикасы/ Исследовательская практика/	БЕП/ ПД/ AS	ЖК/ БК/ UC	ZP/ IP/ RP 5318	Зерттеу практикасы/ Исследовательская практика/ Research practice	5				50		150.0		0	0	0	0	100		5.0		
28	Research practice	БЕП/ ПД/ AS	ЖК/ БК/ UC	ZP/ IP/ RP 6319	Зерттеу практикасы/ Исследовательская практика/ Research practice	5				50		150.0		0	0	0	0	100				5.0
1	Орта білім беру пәндері(ЖБП)/Общеобразовательные дисциплины(ООД)/General education subjects(GER)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Міндетті компонент(ЖБП/МК)/Обязательный компонент(ООД/ОК)/Core subjects(GER/CS)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЖОО компоненті(ЖБП/ЖК)/Вузовский компонент(ООД/БК)/University component(GER/UC)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Таңдау бойынша компонент(ЖБП/ТК)/Компонент по выбору(ООД/КВ)/Electives(GER/ES)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Базалық пәндер(БП)/Базовые дисциплины(БД)/Base requirements(BS)					37		0	0	40	0	1110	300	90	210	0	210	560	30	7	0	0
	Міндетті компонент(БП/МК)/Обязательный компонент(БД/ОК)/Core subjects(BS/CS)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЖОО компоненті(БП/ЖК)/Вузовский компонент(БД/БК)/University component(BS/UC)					22		0	0	40	0	660	165	45	120	0	120	335	15	7	0	0
	Таңдау бойынша компонент(БП/ТК)/Компонент по выбору(БД/КВ)/Electives(BS/ES)					15		0	0	0	0	450	135	45	90	0	90	225	15	0	0	0
3	Профильді пәндер(БЕП)/Профилирующие дисциплины(ПД)/Profession requirements(VRS)					53		0	0	100	0	1590	405	120	285	0	240	845	0	21	27	5
	Міндетті компонент(БЕП/МК)/Обязательный компонент(ПД/ОК)/Core subjects(VRS/CS)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЖОО компоненті(БЕП/ЖК)/Вузовский компонент(ПД/БК)/University component(VRS/UC)					30		0	0	100	0	900	180	60	120	0	120	500	0	15	10	5
	Таңдау бойынша компонент(БЕП/ТК)/Компонент по выбору(ПД/КВ)/Electives(VRS/ES)					23		0	0	0	0	690	225	60	165	0	120	345	0	6	17	0
	Теориялық оқыту бойынша барлығы/Итого теоретического обучения/Total of theoretical course					90	15	0	0	140	0	3300	705	210	495	0	450	1405	30.0	28.0	27.0	5.0
	МҒЗЖ/МТЗЖ/ДҒЗЖ/НИРМ/ЭИРМ/НИРД/USRW/USERW/DSRW					24	0	0	0	120	0	120	0	0	0	0	0	600	0.0	4.0	3.0	17.0
ОҚТ	Оқытудың қосымша түрлері/Дополнительные виды обучения/Additional courses																					
ҚА	Қорытынды аттестаттау/Итоговая аттестация/Final attestation					8																
	Магистрлік диссертация/жоба/Магистерская диссертация/проект/Master's thesis/project					8				4												
	Барлығы/Итого/Total					122				264		3660	705	210	495	0	450	2005				

Кафедра меңгерушісі

Факультет деканы

Оқу процесінің мазмұны бөлімінің бастығы

Академиялық мәселелер жөніндегі департамент директоры

 Е. Жанбырбаев
 Е. Абилдаев
 Ж.Кусаинова
 Г. Алпысбаева

РЕЦЕНЗИЯ
на образовательную программу 7М08101-Агрономия разработанной кафедрой
«Агрономия, селекция и биотехнология» национального аграрного
исследовательского университета

Рецензируемая образовательная программа составлена для подготовки магистров сельскохозяйственных наук по специальности Агрономия.

Целью образовательной программы является подготовка компетентных, конкурентоспособных специалистов и научных работников высшей квалификации в области сельского хозяйства, а также педагогических кадров для высших учебных заведений и колледжей сельскохозяйственного направления.

В результате освоения образовательной программы магистрант должен уметь применять на профессиональном уровне знания в области орошаемого земледелия и в программировании урожайности сельскохозяйственных культур, осуществлять сбор и интерпретацию информации для применения инновационных технологии в земледелии и растениеводстве.

В образовательной программе отображены последовательное освоение модулей, обеспечивающих формирование компетенций. Общий объем образовательной программы составляет 120 кредитов. В программу включены дисциплины, необходимые для подготовки специалистов в области сельского хозяйства – Агрономии, обеспечивающие навыки профессиональной деятельности.

Объектам профессиональной деятельности выпускников при научно-педагогическом направлении являются: научно-исследовательские институты и образовательная сфера, местные и республиканские государственные учреждения, различные виды сельскохозяйственных формирований (фермерские и крестьянские хозяйства, акционерные общества, производственные кооперативы, товарищество ограниченной ответственностью и др.).

Наряду с теоретической подготовкой магистров, в образовательной программе, предусмотрены практическая подготовка. Весьма приемлемо предусмотрено проведение производственных и исследовательских практик, в основном, на базе нашего института по дисциплинам, касающимся орошаемого и агроландшафтного земледелия, полевым и кормовым культурам, что позволяет удачно решать вопросы задействования производственных предприятий – работодателей в учебном процессе.

Для улучшения качества образовательной программы рекомендуем – проведение некоторых практических занятий проводить на стационарных опытах НИИ.

Исходя из вышеизложенного считаем, что представленная образовательная программа для магистрантов 7М08101-Агрономия соответствует требованиям МНВО РК, предъявляемым к учебной документации по подготовке высококвалифицированных магистров и поддерживаем совместную ее реализацию.

Председатель правления ТОО
«Казахский научно-исследовательский институт
Земледелия и растениеводства»



Ш. Бастаубаева

ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ
коммерциялық емес акционерлік қоғамы

«АГРОБИОЛОГИЯ» ФАКУЛЬТЕТІ
АГРОНОМИЯ, СЕЛЕКЦИЯ ЖӘНЕ БИОТЕХНОЛОГИЯ КАФЕДРАСЫ

№ 8 ХАТТАМАСЫНАН КӨШІРМЕ

Алматы қаласы

5 наурыз 2025 жыл

Агрономия, селекция және биотехнология кафедра мәжілісінің отырысы

Төрағасы - Е. Жанбырбаев

Хатшы - Қ. Құланбай

Қатысқандар: 18 адам

КҮН ТӘРТІБІ:

1. 2025-2029 оқу жылына арналған 6B08101 – «Агрономия», 6B05103- «Биоинженерия», 6B05104-«Биоинформатика», 2025-2027 оқу жылына 7M08101 – «Агрономия», 7M08112- «Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы», 2025-2028 оқу жылына 8D08101 – «Агрономия», 8D08113 – «Өсімдіктер селекциясы» білім беру бағдарламаларын талқылау.

2. «Өсімдіктердің селекциясы және тұқым шаруашылығы» жаңа білім беру бағдарламасын даярлау бойынша талқылау.

ТЫНДАЛДЫ:

1. Агрономия, селекция және биотехнология» кафедрасының меңгерушісі Е.А. Жанбырбаев 2025-2029 оқу жылына арналған 6B08101 – «Агрономия», 6B05103-«Биоинженерия», 6B05104-«Биоинформатика», 2025-2027 оқу жылына 7M08101 – «Агрономия», 7M08112- «Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы», 2025-2028 оқу жылына 8D08101 – «Агрономия», 8D08113 – «Өсімдіктер селекциясы» білім беру бағдарламаларын талқылауды ұсынды.

2. «Агрономия, селекция және биотехнология» кафедрасының меңгерушісі, Е.А. Жанбырбаев сөз алып, жаңадан құрастырылған «Өсімдіктердің селекциясы және тұқым шаруашылығы» білім-беру бағдарламасын талдауды ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:

Оқу-әдістемелік жұмыстарға жауапты кафедра меңгерушісінің орынбасары қауымдастырылған профессор Г. Баядилова: 2025-2029 оқу жылына арналған білім беру бағдарламалары кафедрада барлық деңгей бойынша жауапты комитетшісі А. Ешенғалиева, профессорлық-оқытушылар Ұ ҚазҰАЗУ 403-02-21. Хаттама. Сегізінші басылым

құрамымен, жұмыс беруші мекемелерімен бірігіп, қаралып келісілгенін мәлімдеді. «Агрономия» білім беру бағдарламалары барлық деңгейдегі білім алушылардың қазіргі заман талабына сай академиялық дәрежесінде білім беруге бағытталған пәндер енгізілген.

Кафедраның меңгерушісі Е. Жанбырбаев 2025-2029 оқу жылына арналған 6B08101 – «Агрономия», 6B05103-«Биоинженерия», 6B05104-«Биоинформатика», 2025-2027 оқу жылына 7M08101 – «Агрономия», 7M08112- «Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы», 2025-2028 оқу жылына 8D08101 – «Агрономия», 8D08113 – «Өсімдіктер селекциясы» білім беру бағдарламаларын барлық деңгейіндегі білім алушыларды сапалы дайындауға бағытталғаны туралы атап өтті.

Білім беру бағдарламасын талқылау барысында кафедраның профессорлық-оқытушылар құрамының және жұмыс берушілердің ұсыныстары ескерілді, барлық ұсыныстар ескеріле отырып, қорытынды жасалынды. 2025-2029 оқу жылына арналған 6B08101 – «Агрономия», 6B05103-«Биоинженерия», 6B05104-«Биоинформатика» МЖМББС сай ЖБП міндетті пәндер компоненттеріне өзгерістер жасалынып, БП, КП циклінің таңдау пәндеріне заман талабына байланысты толықтырулар жасалынған және жаңа оқу бағдарламасына сай кейбір пәндер жаңартылған, 2025-2027 оқу жылына 7M08101 – «Агрономия», 7M08112- «Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы», 2025-2028 оқу жылына 8D08101 – «Агрономия», 8D08113 – «Өсімдіктер селекциясы» білім беру бағдарламалары өзгеріссіз қалатындығы айтылды.

Кафедраның профессор-оқытушылары бірауыздан қолдады.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

2025-2028 оқу жылына арналған 6B08101 – «Агрономия», 6B05103-«Биоинженерия», 6B05104-«Биоинформатика», 2025-2027 оқу жылына 7M08101 – «Агрономия», 7M08112- «Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы», 2025-2028 оқу жылына 8D08101 – «Агрономия», 8D08113 – «Өсімдіктер селекциясы» білім беру бағдарламалары «Агробиология» факультетінің Академиялық комитетіне жіберілсін.

Төрағасы:



Е. Жанбырбаев

Хатшы:



Қ. Құланбай

ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Агробиология» факультетінің
Академиялық комитеті мәжілісінің
№8 ХАТТАМАСЫНЫҢ КӨШІРМЕСІ

Алматы қаласы

12 наурыз 2025 жыл

Қатысқандар: Академиялық комитет төрайымы – Г. Баядилова және
14 комиссия мүшелері.

Хатшы – А. Ешенғалиева

Қатысқандар: 10 адам

КҮН ТӘРТІБІ:

1. 6B08101-Агрономия, 6B08102-Топырақтану және агрохимия, 6B08103-Жеміс-көкөніс шаруашылығы, 6B08104– Өсімдік қорғау және карантин, 6B08105-Өсімдіктер туралы ғылым және технология, 6B05201-Экология, 6B05103-Биоинженерия, 6B05104–Биоинформатика білім беру бағдарламаларын жаңарту.
2. 7M08101, 8D08101 – Агрономия, 7M08102, 8D08102-Топырақтану және агрохимия, 7M08103, 8D08103- Жеміс-көкөніс шаруашылығы, 7M08104, 8D08104 – Өсімдік қорғау және карантин, 7M05204, 8D05204 –Экология, 7M08112-Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы, 8D08113 – Өсімдіктер селекциясы білім беру бағдарламаларын екі деңгей бойынша жаңарту.
3. «6B08107-Агроэкология» білім беру бағдарламасын жаңарту
4. «Өсімдіктердің селекциясы және тұқым шаруашылығы» атты бакалаврларға арналған жаңа оқу бағдарламасының мазмұнын, жоспарын талқылау.

ТЫҢДАЛДЫ:

1. Академиялық комитеттің төрайымы Г. Баядилова 6B08101-Агрономия, 6B08102-Топырақтану және агрохимия, 6B08103- Жеміс-көкөніс шаруашылығы, 6B08104– Өсімдік қорғау және карантин, 6B08105-Өсімдіктер туралы ғылым және технология, 6B05201-Экология, 6B05103-Биоинженерия, 6B05104–Биоинформатика білім беру бағдарламаларын талқылау.

2. Академиялық комитеттің төрайымы Г. Баядилова 7M08101, 8D08101 – Агрономия, 7M08102, 8D08102-Топырақтану және агрохимия, 7M08103, 8D08103- Жеміс-көкөніс шаруашылығы, 7M08104, 8D08104 – Өсімдік қорғау және карантин, 7M05204, 8D05204 –Экология, 7M08112-Ауылшаруашылығы дақылдарының селекциясы және тұқым шаруашылығы, 8D08113 – Өсімдіктер селекциясы білім беру бағдарламаларын екі деңгей бойынша жаңарту (оптимизациялау) бойынша талқылау.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:

1. АК мүшесі А. Салыкова, өз сөзінде, 2025-2029 оқу жылдарына арналған білім беру бағдарламалары кафедрада қаралып, жұмыс беруші

мекемелермен бірігіп, қаралып келісілгенін мәлімдеді. Жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартының өзгеруіне байланысты барлық БББ толықтырулар енгізіліп, жаңартылды. Білім беру бағдарламалары бакалавр деңгейіндегі білім алушылардың қазіргі заман талабына сай академиялық дәрежесінде білім беруге бағытталған пәндермен толықтырылған. Бірінші және екінші курстарда академиялық ұтқырлықты ескере отырып, өсімдік шаруашылығы бағытындағы барлық білім беру бағдарламаларында бірыңғай дерлік жасалған. Атап айтқанда, «Экология» пәні «Экология және тұрақты даму» пәні болып, «Жалпы энтомология» пәні «Өсімдіктердің зиянды организмдерінің негіздері» пәні т.с.с. болып өзгертілді. Аталған оқу бағдарламалары жұмыс берушілермен келісілген.

2. АК мүшесі Г.А. Байсеитова білім беру бағдарламасына МЖМББС сай ЖБП міндетті пәндер компоненттеріне өзгерістер жасалынып, БП, КП циклінің таңдау пәндеріне заман талабына байланысты толықтырулар жасалынған және жаңа оқу бағдарламасына сай кейбір пәндер жаңартылған.

Қорыта келгенде, білім беру бағдарламалары бакалавр, магистрлер мен докторанттар деңгейіндегі білім алушыларды сапалы дайындауға бағытталғаны ескерілуі қажет.

Факультеттің академиялық комитетінің мүшелері, қауымдастырылған профессор Е. Жаңбырбаев, қауымдастырылған профессор Ж. Бакенова, қауымдастырылған профессор М. Есеналиева сөз барысында: жалпы білім беру бағдарламаларына өзгерістер қажет етпейтіндігін айтып өтті.

Академиялық комитет мүшелері бір ауыздан қолдады.

3. АК мүшесі Ж. Бакенова «6B08107-Агроэкология» жаңа білім беру бағдарламасы болғандықтан 2025-2029 оқу жылына толықтырулар енгізіліп, жаңартылды.

4. «Жеміс-көкөніс шаруашылығы, өсімдік қорғау және карантин» кафедрасының а.ш.ғ.к., қауымдастырылған профессоры М.Д. Есеналиева сөз сөйледі: «Өсімдіктердің селекциясы және тұқым шаруашылығы» жаңа БББ-сы жақсы құрастырылып, кредиттері, базалық және кәсіптік пәндер, таңдау пәндері нақты есеппен қойылған, пәндердің реті және мазмұны бакалаврларды дайындауға әбден лайықты деп ойлаймын. Бұл БББ-сы университет үшін, жалпы еліміз үшін қажетті, селекционер мамандарды дайындайтын бірден бір БББ болуы керек болашақта. Сондықтан мына ұсынылып отырған БББ-ын университеттің «Білім беру бағдарламаларын жобалау бөліміне» қарастыруға ұсынамын».

ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

Білім беру бағдарламалары факультеттің Академиялық комитеті комиссиясының ұйғарымымен бір ауыздан бекітілсін.

Дайындалған білім беру бағдарламасы Агробиология факультетінің Кеңесіне ұсынылсын.

Факультеттің академиялық
комитетінің төрайымы:



Г. Баядилова

Хатшы:



А. Ешенгалиева