



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



БЕКІТІЛДІ/УТВЕРЖДЕНО/APPROVED

Директорлар кеңесінің шешімімен/

Ресми иелік жасау кеңесінің шешімімен/

By the decision of the Board of Directors

Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті / Protocol № 46

2025 ж./г.

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATIONAL PROGRAMME**

**8D07308 ЖЕРГЕ ОРНАЛАСТЫРУ
8D07308 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО
8D07308 LAND MANAGEMENT**

ДОКТОРАНТУРА

ҒЫЛЫМИ-ПЕДАГОГИКАЛЫҚ БАҒЫТ / научно-педагогическое направление

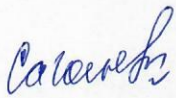
PhD DEGREE

in scientific and pedagogical direction

Алматы/Almaty, 2025

БББ әзірленді/ ОП разработана/ The EP is developed:

Кафедра
менгерушісінің
м.а./
И.о.зав.кафедрой/
Acting Head of
Department
Академиялық
персонал/
Академический
персонал/
Academic staff
Білім алушы/
Обучающийся/
Student



Сагандыкова Дарига Нурлыбаевна, магистр, аға оқытушы.
Сагандыкова Дарига Нурлыбаевна, магистр, старший преподаватель
Dariga Sagandykova, Master, Senior Lecturer.
E-mail dariga.sagandykova@kaznaru.edu.kz



Сагандыкова Дарига Нурлыбаевна, магистр, аға оқытушы.
Сагандыкова Дарига Нурлыбаевна, магистр, старший преподаватель
Dariga Sagandykova, Master, Senior Lecturer.
E-mail dariga.sagandykova@kaznaru.edu.kz



Сейдилдаева Гулхан, 8D07308- Жерге орналастыру
БББ 2 курс докторанты
Сейдилдаева Гулхан, докторантка 2 курса ОП 8D07308-
Землеустройство
Seidildayeva Gulkhan, 2th year doctoral student of EP 8D07308-
Land management
E-mail: 513689@kaznaru.edu.kz

Сарапшылар/
Эксперты/
Exerts



Жупарбеков Алтай Базарбаевич «Азаматтарға арналған
Үкімет» мемлекеттік корпорациясы» КЕА қоғамының жерді
мемлекеттік есепке алу және жер-кадастрлық жұмыстары
жөніндегі филиалы, Іздестіру жұмыстары, жерге орналастыру
және жерді қалпына келтіру басқармасының басшысы
Жупарбеков Алтай Базарбаевич руководитель Управления
изыскательских работ, землеустройства и рекультивации земель
филиал- НАО «Государственная корпорация «Правительство
для граждан» по государственному учету земель и земельно-
кадастровых работ
Zhuparbekov Altay Branch for State Land Registration and Land
Cadastral Works of the "Government for Citizens" State Corporation
NJSC, Head of the Department for Surveying, Land Management,
and Land Reclamation
E-mail altai_1973@mail.ru

Жұмыс
берушілер/
Работодатели/
Employers



Рсымбетов Бекзат Амангельдиевич Алматы қаласы бойынша
филиалының Жерге орналастыру, геодезиялық жұмыстар және
жылжымайтын мүлікті техникалық зерттеу басқармасы –
«Азаматтарға арналған үкімет» коммерциялық емес акционерлік
қоғамы, жерге орналастыру жөніндегі сарапшы, PhD
Рсымбетов Бекзат Амангельдиевич Управление
землеустроительных, геодезических работ и технического
обследования недвижимости филиала – НАО «Государственная
корпорация правительства для граждан» по г. Алматы, Эксперт-
землеустроитель, PhD
Rsymbetov Bekzat Department for Land Management, Geodetic
Works, and Technical Inspection of Real Estate of the Branch – Non-
Profit Joint-Stock Company "Government for Citizens" in Almaty
City, Land Management Expert, PhD
E-mail rsymbetov_bekzat@mail.ru

**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)  А.Куришбаев/ A.Kurishbayev

Университеттің академиялық сапа кеңесі/ Совет академического качества университета/
Academic Quality 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  А.Абдыров/ A.Abdyrov

Орман шаруашылығы және жер ресурстары факультетінің академиялық комитеті /
Академический комитет факультета Лесное хозяйство и земельные ресурсы / Academic
Committee of the Faculty Forestry and Land Resources
Хаттама/Протокол/Protocol № 7 « 21 » 02 2025ж./г.

АК төрағасы/
Председатель АК /
Chairman of the AC  А.Копабеева/А.Korabayeva

Жер ресурстары және кадастр кафедрасы
Кафедра Земельные ресурсы и кадастр
Department of Land Resources and Cadastre
Хаттама/Протокол/Protocol № 6 (А) « 03 » 02 2025ж./г.

**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	8D07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары 8D07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли 8D07 Engineering and construction industries
Даярлау бағыттарының коды және жіктемесі/ Код и классификация направлений подготовки/ Code and classification of training areas	8D073 Сәулет және құрылыс 8D073 Архитектура и строительство 8D073 Architecture and construction
Білім беру бағдарламасының коды және атауы/ Код и наименование образовательной программы/ Code and name of educational program	8D07308—«Жерге орналастыру» 8D07308-«Землеустройство» 8D07308-«Land Management»
Білім беру бағдарламасының түрі/ Вид образовательной программы/ Type of educational program	Қолданыстағы Новая New
Білім беру бағдарламасының мақсаты/ Цель образовательной программы/ The purpose of the educational program	Кәсіби мәдениетінің деңгейі жоғары, қазіргі еңбек нарығында бәсекеге қабілетті, жер ресурстарын басқару және жерге орналастыру саласында іргелі білім беру, әдіснамалық және зерттеу дайындығына ие ғылыми-педагогикалық бағыттағы философия докторларын (PhD) даярлау Подготовка докторов философии (PhD) научно-педагогической направленности с высоким уровнем профессиональной культуры, конкурентоспособных на современном рынке труда, имеющих фундаментальную образовательную, методологическую и исследовательскую подготовку в сфере управления земельными ресурсами и землеустройства Preparation of doctors of philosophy (PhD) of scientific and pedagogical orientation with a high level of professional culture, competitive in the modern labor market, with fundamental educational, methodological and research training in the field of land management and land management
БХСЖ деңгейі бойынша/ Уровень по МСКО/ Level according to ISCED	8 8 8
ҰБШ бойынша деңгейі/ Уровень по НРК/ Level according to NQF	8 8 8
СБШ бойынша деңгейі/	8

Уровень по ОРК/ Level according to PQF-professional qualification framework	8 8
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	KZ89LAA00031870 05 тамыз 2021 жыл KZ89LAA00031870 05 август 2021 год KZ89LAA00031870 August 05, 2021
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	IAAR (24.12.2020-23.12.2025) IAAR (24.12.2020-23.12.2025) IAAR (24.12.2020-23.12.2025)
Берілетін дәрежесі/ Присуждаемая степень/ Degree awarded	«8D07308 – Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша PhD философия докторы доктор философии PhD по образовательной программе «8D07308 –Землеустройство» Doctor of Philosophy PhD under the educational programme “8D07308 –Land management”
Оқыту нәтижелері/ Результаты обучения/ Learning outcome	Кесте 2 Таблица 2 Table 2
Оқыту тілі/ Язык обучения/ Language of instruction	Қазақша, Орысша/ Казахский, Русский Kazakh, Russian
Кәсіби стандарттар/ Профессиональные стандарты/	Кәсіби стандарт. Атамекен "Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасының орынбасарының 01.09.2023 ж. №137 бұйрығына №1 қосымша «Құрылыстағы геодезиялық жұмыстар». Кәсіби стандарт. Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының педагогтері (профессор-оқытушылар құрамы) үшін 20.11.2023ж. №591 қосымша. Кәсіби стандарт. Атамекен "Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасының орынбасарының 28.07.2023 ж. №1227 бұйрығына №11 қосымша «Сәулет-қала құрылысы жұмыстары». Профессиональный стандарт. «Геодезические работы в строительстве» Приложение № 1 к приказу исполняющего обязанности Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 01.09.2023 г. № 137. Профессиональный стандарт. «Архитектурно-

Professional standards	градостроительных работы» Приложение № 11 к приказу исполняющего обязанности Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 28.07.2023 г. № 122. Профессиональный стандарт. Педагог (профессорско-преподавательский состав) организаций высшего и (или) послевузовского образования от 20 ноября 2023 года №591. Professional standard. "Geodetic work in construction" Appendix No. 1 to the order of the acting Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the Republic of Kazakhstan "Atameken" dated 01.09.2023 No. 137. Professional standard. "Architectural and urban planning works" Appendix No. 11 to the order of the acting Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the Republic of Kazakhstan "Atameken" dated July 28, 2023 No. 122. Professional standard. Teacher (faculty) of higher and (or) postgraduate education organizations dated November 20, 2023 No. 591.
Біліктіліктер мен лауазымдар тізімі/ Перечень квалификаций и должностей/ List of qualifications and positions	Жоғарғы оқу орнында оқытушы, жер кадастрлық жүйелер мекемесінде, ұйымдарда және кәсіпорындарда, сондай-ақ ауылшаруашылығының әр саласында, ғылыми-зерттеу мекемелерде басшы, ұйымды-технологиялық, өндірістік-басқармалы, есепті-жобалық, экспериментальды-зерттеу іс-әрекеттерін жүзеге асырушы Преподаватель высших учебных заведений, руководитель на предприятиях и организациях, учреждениях системы земельного кадастра, организационно-технологической, производственно-управленческой, расчетно-проектной, экспериментально-изыскательской деятельности, а также в различных отраслях сельскохозяйственного производства, научно-исследовательских учреждений. University teacher head of enterprises and organizations, land registry agencies, organizational and technological, production and management, settlement design, experimental and survey activities, in various sector of agricultural production
Кәсіби қызметтерінің саласы/	Табиғи ресурстардың, жер ресурстары және басқа да түрі, жер қоры санаттары, әкімшілік аймақтың территориясы, территориялық аймақтар, нысаналы мақсаты ескерілген жер учаскелері және жер пайдаланушылар, жер алқаптары, республикадағы барлық санаттағы жер ресурстары, жер пайдалану мен

Область профессиональной деятельности/ Field of professional activity	иеленудің барлық түрлері, категорияға бөлінгенді және нысаналы мақсаты мен меншік түрі. Земельные и другие виды природных ресурсов; категории земельного фонда; территории административных образований; территориальные зоны; зоны землепользования и земельные участки в зависимости от целевого назначения и разрешенного использования; земельные угодья; земельные ресурсы республики всех категорий, все виды землевладений и землепользований, независимо от их разделения по категориям, целевому использованию и формам собственности; территории административных образований; землепользования и земельные участки в зависимости от целевого назначения и предоставленного права использования. Land and other types natural resources, territories of administrative entities, territorial zones, land use zones and land plots depending on the intended purpose and permitted use, land resources of the republic of all categories, all types land use and land ownership, regardless of their division into categories, land use and land plots depending on the intended purpose and the granted right to use.
Кәсіби қызметтерінің саласы мен объектісі/ Сфера и объект профессиональной деятельности/ Scope and object of professional activity	Кәсіби қызмет саласы: трансшекаралық жер үсті су ресурстары, гидроагроландшафттар, жер асты сулары, табиғатты үйлестірудің инженерлік жүйелері, табиғи объектілер, Қазақстанның халық қоныстанған аумақтары, табиғатты қорғау мақсатындағы жерлер. Кәсіби қызмет объектілері: - Су шаруашылығы объектілері, кешендер мен жүйелер; - ресурстарды пайдаланатын объектілер, судың зиянды әсеріне қарсы күресу үшін арналған құрылымдар; - экономика салаларында пайдаланылатын жерлер; - ғылыми ұйымдар, тәжірибелік-конструкторлық, жобалау-технологиялық және өзге де ұйымдар. <i>Область профессиональной деятельности:</i> трансграничные поверхностные водные ресурсы, гидроагроландшафты, подземные воды, инженерные системы природообустройства, природные объекты, заселенные территории Казахстана, земли природоохранного назначения. <i>Объекты профессиональной деятельности:</i> - водохозяйственные объекты, комплексы и системы; - ресурсоиспользующие объекты, сооружения для борьбы с вредным воздействием вод; - земли, используемые в отраслях экономики; -научные организации, опытно-конструкторские, проектно-технологические и иные организации. Sphere of professional activity:

	transboundary surface water resources, hydro-agro landscapes, groundwater, engineering systems of environmental management, natural objects, populated territories of Kazakhstan, nature conservation lands. Objects of professional activity: -water management facilities, complexes and systems; - resources using facilities, structures to combat the harmful effects of water; - lands used in economic sectors; -scientific organizations, experimental design, design and technological and other organizations.
Кәсіби қызметтердің функциялары/ Функции профессиональной деятельности/ Functions of professional activity	ғылыми-білім беру, ғылыми-техникалық қызмет, тәжірибелік-конструкторлық және жобалау-технологиялық функция, экономика салаларының әртүрлі ұйымдарында басқарушылық шешімдерді жүзеге асыру. научно-образовательная, научно-техническая деятельность, опытно-конструкторская и проектно-технологическая функция, осуществление управленческих решений в различных организациях отраслей экономики. Scientific and educational, scientific and technical activities, development and design and technological functions, implementation of management decisions in various organizations of economic sectors.
Кәсіби қызметтердің түрлері/ Виды профессиональной деятельности/ Types of professional activity	Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру саласында білім беру қызметтерін жүзеге асыру, су ағындарын бірлесіп басқаруда құқықтық реттеу арқылы Қазақстан Республикасының су қауіпсіздігі саласындағы ғылыми жұмыс. Осуществление образовательных услуг в сфере высшего и послевузовского образования, научная работа в области водной устойчивости Республики Казахстан посредством правового регулирования в совместном управлении водотоков. Implementation of educational services in the field of higher and postgraduate education, scientific work in the field of water sustainability of the Republic of Kazakhstan through legal regulation in the joint management of watercourses.
Дағдысы болу/	- шекаралық су ағындарын бірлесіп басқарудағы құқықтық реттеу саласында; - тұрақты дамуды қамтамасыз ету бойынша табиғатты қорғау саласындағы теориялық және ғылыми зерттеулерді іске асыруда; - судың зиянды әсерінен болатын залалды мониторингтеу бағалау, болжау және есептеу мәселелерінде; - су қауіпсіздігі саласындағы проблемаларды білікті талдауды іске асыруда;

Иметь навыки/	- су қауіпсіздігі, тұрақты пайдалану және табиғатты үйлестіру мәселелерінде; - мамандардың білім беру қызметтерінің проблемаларында; - ғылыми бағдарламалар мен әзірлемелерді бағалауды жүзеге асыру туралы ұсыныстарды іске асыруда; - үздіксіз білікті дамуды қамтамасыз етуде. - в области правового регулирования в совместном управлении пограничных водотоков; - в реализации теоретических и научных исследований в области охраны природы по обеспечению устойчивого развития; - в вопросах мониторинга, оценке, прогнозам и расчетам ущербов от вредных воздействий вод; - в реализации квалифицированного анализа проблем области водной безопасности; - в вопросах водной безопасности, устойчивого водопользования и природообустройства; - в проблемах образовательных услуг специалистов; - в осуществлении оценки научных программ и разработок; - в предоставлении непрерывного квалифицированного развития.
Be competent	- in the field of legal regulation in the joint management of border watercourses; - в in the implementation of theoretical and scientific research in the field of nature protection to ensure sustainable development; - in matters of monitoring, assessment, forecasts and calculations of damages from harmful effects of water; - in the implementation of a qualified analysis of problems in the field of water safety; - in matters of water security, sustainable water use and environmental management; - in the problems of educational services of specialists; - в in the evaluation of scientific programs and developments; - in providing continuous qualified development.

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	Ғылыми жұмыстарды жазу және ұлттық және халықаралық (Webofscience, SCOPUS) деңгейлерде жарияланым шығару арқылы ғылыми-зерттеу, іскерлік, жобалау және өзге де мақсаттар үшін әртүрлі типтегі мәтіндерден дәйексөз алу қабілетін көрсету. Демонстрировать способности цитирования текстов различных типов для научно-исследовательских, деловых, проектных и иных целей посредством написания научных работ и издания публикации на национальном и международных (Webofscience, SCOPUS) уровнях Demonstrate ability to cite texts of various types for research, business, project and other purposes through scientific writing and publication at national and international (Webofscience, SCOPUS) levels
ОН2/ PO2/ LO2	Жерге орналастыру және жер ресурстарын басқару саласындағы ғылыми зерттеулердің әдістерін жүйелі түрде түсінгенін көрсету. Демонстрировать системное понимание методов научных исследований в сфере землеустройства и управления земельными ресурсами. Demonstrate a systematic understanding of research methods in land management and land administration
ОН3/ PO3/ LO3	Ғылыми зерттеулер жүргізуде білімдерін, кешенді ғылыми зерттеулердің негіздерін және жерге орналастыру мен кадастрдағы мәселелерді шешу үшін ғылыми идеяларды қолдануды көрсету. Демонстрировать знания в проведении научных исследований, основы комплексных научных исследований и применение научных идей для решения вопросов в землеустройстве и кадастре. Demonstrate knowledge in conducting scientific research, the basics of complex scientific research and the application of scientific ideas to solve issues in land management and cadastre.
ОН4/ PO4/ LO4	Жер-кадастр саласының ғылыми-зерттеу қызметінде кәсіби функциялардың дағдыларын қолдану, жерге орналастыруда жұмыс жобаларын басқару және әзірлеу қабілетін көрсету, жер-кадастр саласындағы өндірістік процестерді автоматтандырылған жобалау үшін ғылыми қызметте заманауи компьютерлік технологияларды ойлау, жобалау, енгізу және бейімдеу. Применять навыки профессиональных функций в научно-исследовательской деятельности земельно-кадастровой отрасли, демонстрировать способность управления и разработки рабочих проектов в землеустройстве, мыслить, проектировать, внедрять и адаптировать в научной деятельности современные компьютерные технологии для автоматизированного проектирования производственных процессов в земельно-кадастровой отрасли Apply skills of professional functions in research activities of the land cadastral industry, demonstrate the ability to manage and develop working projects in land management, think, design, implement and adapt modern computer technologies in scientific activities for automated design of production processes in the land cadastral industry.

ОН5/ РО5/ LO5	Ішкі шаруашылық жерге орналастыруды жобалау және жерді кадастрлық бағалау үшін топырақ, геоботаникалық, гидрологиялық және басқа да ізденістер материалдарын дайындауды жүйелі түсінуді көрсету Демонстрировать системное понимание подготовки материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для внутрихозяйственного землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель Demonstrate a systematic understanding of the preparation of soil, geobotanical, hydrological and other survey materials for on-farm land management design and cadastral land assessment.
ОН6/ РО6/ LO6	Жер ресурстарын басқару мәселелерін шешуде аргументтерді тұжырымдау бойынша білім мен кәсіби дағдыларда геоақпараттық жүйелерді қолдану. Применять геоинформационные системы в знаниях и профессиональных навыках по формулированию аргументов в решении вопросов управления земельными ресурсами. Apply geographic information systems to the knowledge and professional skills to formulate arguments in addressing land management issues.
ОН7/ РО7/ LO7	Жер ресурстарын әртүрлі спектрлік диапазондағы қашықтан бақылау әдістерін пайдалану арқылы ауылшаруашылық дешифрлеу саласында дамып келе жатқан білімді, дағдыларды және түсінуді көрсету. Демонстрировать развивающиеся знания, навыки и понимание о методах дистанционного зондирования земельных ресурсов в различных спектральных диапазонах, основанные на современных и передовых знаниях, при разработке и (или) применении идей в контексте исследования с применением аэрокосмических инструментов. Demonstrate developing knowledge, skills and understanding of land remote sensing techniques in a variety of spectral bands, based on current and advanced knowledge, when developing and/or applying ideas in the context of research using aerospace instruments.

Бекітемін

Басқарма Төрағасы – Ректордың бірінші орынбасары

«19» 23 2025 ж.

П. Ибрагимов



3. Білім беру бағдарламасының мазмұны «8D07308 – Жерге орналастыру»
Содержание образовательной программы «8D07308 – Землеустройство»
Content of the educational program «8D07308 – Land management»

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 зачет(практика) / Differentiated test(practice)	Дифференциалды сынақ(курстық жұмыс) / Дифференциальный зачет(курсовая работа) / Differentiated test(course work)	Практика/ҒЖЗ / Практика/НИР / Practice/SRW	Курстық жұмыс/жоба / Курсовая работа/проект / Term paper/Innovat	Барлығы / Всего / Total	Аудиторлық / Аудиторные / In-class learning	соның ішінде / в т.ч. / including			ОДЖ / СРД / DSIWT	ДӨЖ / СРД / DSIW	1 курс / course		2 курс / course		3 курс / course	
														Дәрістер / Лекции / Lectures	Тәжірибелік / Практические / Practice	Лабораториялық-тәжірибелік / ЛПЗ / Lab practicals			1	2	3	4	5	6
Академиялық мерзімдегі апталар саны / Недель в академическом периоде / Number of weeks in the academic period																								
15	15	15	15	15	15																			

Магистранттың/докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта/докторанта / Research work of a master's/doctoral student																							
1	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Doctoral student's research work	ҒЖЗ / НИР / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 7501	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	5			25		150.0		0	0	0	0	125	5.0					
2		ҒЖЗ / НИР / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 7502	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	10			50		300.0		0	0	0	0	250		10.0				
3		ҒЖЗ / НИР / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 8503	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	30			150		900.0		0	0	0	0	750			30.0			

4		ҒЗЖ / ННП / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 8504	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	30				150		900.0		0	0	0	0	750				30.0		
5		ҒЗЖ / ННП / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 9505	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	30				150		900.0		0	0	0	0	750					30.0	
6		ҒЗЖ / ННП / RW	ЖК / БК / UC	DGZZh / NIRD / RWBDC 9506	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа докторанта / Research work by a doctoral candidate	18				90		540.0		0	0	0	0	450						18.0
Мамандық/білім беру бағдарламасы модульдері / Модули специальности/образовательной программы / Modules of specialty/education programm																								
7	Оқыту тәжірибесі / Педагогическая практика / Teaching practice	БП / БД / BS	ЖК / БК / UC	PP 7203	Педагогикалық практика / Педагогическая практика / Pedagogical practice	10				100		300.0		0	0	0	0	200		10.0				
8	Зерттеу әдістемесі / Методология научно-исследовательских работ / Research methodology	БП / БД / BS	ЖК / БК / UC	GZA / MNI / RSM 7201	Ғылыми зерттеу әдістері / Методы научных исследований / Research scientific methods	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0					
9		БП / БД / BS	ЖК / БК / UC	AH / AP / AL 7202	Академиялық хат / Академическое письмо / Academic writing	5	1					150.0	45.0	0	45	0	30	75	5.0					
10	Жер ресурстарын басқаруды акпараттық қамтамасыз етудегі геоакпараттық технологиялар / Геоинформационные технологии при информационном	БП / ПД / AS	ЖК / БК / UC	ZhOKGZA / A / MMNIZK / MAMOSRI LMAC 7301	Жерге орналастыру және кадастрдағы ғылыми зерттеулердің әдістері мен әдістемесі / Методы и методология научных исследование в землеустройстве и кадастре / Methods and methodology of scientific research in land management and cadastre	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0					
11	обеспечении управления земельными ресурсами / Geoinformation technologies for information support of land resources management	БП / ПД / AS	TK / KB / ES	ZhOGUAZh / NOPTZ / SOAPOTIL M 7303	Жерге орналастырудағы ғылыми ұйымдастыру және аумақты жоспарлау / Научная организация и планирование территорий в землеустройстве / Scientific organization and planning of territories in land management	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0					
12				IZhOBA / MOVZ / MFAOFLM 7303	Ішкі шаруашылық жерге орналастыруды бағалау әдістемесі / Методология оценки внутрихозяйственного землеустройства / Methodology for assessing on-farm land management		1						45.0	15	30	0	30	75						
13	Жерді қашықтықтан зондтаудың жаңа технологиялық тенденциялары / Новые технологические	БП / ПД / AS	TK / KB / ES	ZhRBGT / GTUZR / GTILM 7301	Жер ресурстарын басқарудағы геоакпараттық технологиялар / Геоинформационные технологии в управлении земельными ресурсами / Geoinformation technologies in land management	5	1					150.0	45.0	15	30	0	30	75	5.0					

14	тенденци дистанционного зондирования земли / New technological trends in earth remote sensing			ZhSZhKAA / OKSUDM / DOTQSOT LURM 7302	Жердің сапалық жағдайын кашықтық әдістерімен анықтау / Определение качественного состояния угодий дистанционными методами / Determination of the qualitative state of the land using remote methods		1					45.0	15	30	0	30	75							
15	Зерттеу тәжірибесі / Исследовательская практика / Research practice	БөП / ПД / AS	ЖК / БК / UC	ZP / IP / RP 7304	Зерттеу практикасы / Исследовательская практика / Research practice	10				100		300.0		0	0	0	0	200		10.0				
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	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	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	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	0	
2	Базалық пәндер(БП) / Базовые дисциплины(БД) / Base requirements(BS)					20		0	0	100	0	600	90	15	75	0	60	350	10	10	0	0	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	0	
	ЖОО компоненті(БП/ЖК) / Вузовский компонент(БД/БК) / University component(BS/UC)					20		0	0	100	0	600	90	15	75	0	60	350	10	10	0	0	0	0
	Таңдау бойынша компонент(БП/ТК) / Компонент по выбору(БД/КВ) / Electives(BS/ES)					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Профильді пәндер(БөП) / Профилирующие дисциплины(ПД) / Profession requirements(VRS)					25		0	0	100	0	750	135	45	90	0	90	425	15	10	0	0	0	0
	Міндетті компонент(БөП/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	0	
	ЖОО компоненті(БөП/ЖК) / Вузовский компонент(ПД/БК) / University component(VRS/UC)					15		0	0	100	0	450	45	15	30	0	30	275	5	10	0	0	0	0
	Таңдау бойынша компонент(БөП/ТК) / Компонент по выбору(ПД/КВ) / Electives(VRS/ES)					10		0	0	0	0	300	90	30	60	0	60	150	10	0	0	0	0	0
Теориялық оқыту бойынша барлығы / Итого теоретического обучения / Total of theoretical course						45	5	0	0	200	0	4425	225	60	165	0	150	775	25.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0
МҒЗЖ/МТЗЖ/ДҒЗЖ / НИРМ/ЭИРМ/НИРД / USRW/UERW/DSRW						123	0	0	0	615	0	615	0	0	0	0	0	3075	5.0	10.0	30.0	30.0	30.0	18.0
ОҚТ / ДВО / АС	Оқытудың қосымша түрлері / Дополнительные виды обучения / Additional courses											0												
ҚА / ИА / ФА	Қорытынды аттестаттау / Итоговая аттестация / Final attestation					12						360.0												
	Докторлық диссертацияны жазу және қорғау / Написание и защита докторской диссертации / Writing and defending a doctoral dissertation					12				6		360												
	Барлығы / Итого / Total					180				821		5400	225	60	165	0	150	3850						

Құрастырушы

Кафедра меңгерушісінің м.а.

Факультет деканы

Академиялық мәселелер жөніндегі департамент директоры

Оқу процесінің мазмұны бөлімінің бастығы

Сағандыкова

Сағандыкова

Сарсекова

Алпысбаева

Д. Сағандыкова

Д. Сағандыкова

Д. Сарсекова

Г. Алпысбаева

Ж. Кусаинова

**«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Орман шаруашылығы және жер ресурстары» факультеті
«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының мәжілісі**

№6(А) Хаттамасынан көшірме

Алматы қ.

«3» ақпан 2025 ж.

Төрайым: Г.Серикбаева

Хатшы: Г.Ахметкеримова

Қатысқандар саны: 12 (тізімі қоса беріліп отыр).

КҮН ТӘРТІБІ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309—«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламаларын талқылау және бекіту

ТЫҢДАЛДЫ:

«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаева күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін Академиялық Комитетінің мүшесі Д.Сагандыковаға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕН:

Академиялық Комитеттің мүшесі Д.Сагандыкова сөз кезегін алып, 7M07308-"Жерге орналастыру" және 7M07309-"Кадастр" білім беру бағдарламаларының докторанттарына қазіргі заман талабына сай академиялық дәрежесіне білім беруге бағытталған пәндер енгізілгенін айтты.

Докторантураның кәсіби оқу бағдарламаларының құрылымы мен мазмұны бойынша ЖОО кейінгі кәсіби білім беру жүйесінде білім беру процесін жүзеге асыру жоғары квалификациялы мамандарды дайындайтын халықаралық іс-тәжірибе принциптері негізінде жүзеге асырылады.

Академиялық еркіндікке байланысты БП, КП міндетті пәндері қайта қаралып, жоғары оқу орындарының компоненті құрылып, каталогқа енгізілетін элективті пәндер ұсынылғанын, ол пәндердің мазмұны алдын ала кафедра отырысында қаралып, жұмыс берушілерден сараптамасынан өтіп, элективті пәндер каталогына енгізілгенін баяндады.

ҚАУЛЫ ҚАБЫЛДАНДЫ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309—«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламалары бекітілсін.

Төрайым



Г.Серикбаева

Хатшы



Г.Ахметкеримова

**«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Орман шаруашылығы және жер ресурстары» факультетінің
Академиялық комитеті мәжілісінің**

№7 Хаттамасынан көшірме

Алматы қ.

«21» ақпан 2025 ж.

Төрайым: Копабоева А.А.

Хатшы: Адилбаева Ж.Б.

Қатысқандар саны: 25 (тізімі қоса беріліп отыр).

КҮН ТӘРТІБІ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309—«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламаларын талқылау және факультет Кеңесіне қарастыруға ұсыну
ТЫҢДАЛДЫ:

Академиялық комитет төрайымы А.А.Копабоева күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін «Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаеваға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕН:

«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаева сөз кезегін алып, 8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309—«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттары қазіргі заман талабына сай академиялық дәрежесіне білім беруге бағытталған пәндер енгізілгенін айтты.

Докторантураның кәсіби оқу бағдарламаларының құрылымы мен мазмұны бойынша ЖОО кейінгі кәсіби білім беру жүйесінде білім беру процесін жүзеге асыру жоғары квалификациялы мамандарды дайындайтын халықаралық іс-тәжірибе принциптері негізінде жүзеге асырылады.

Академиялық еркіндікке байланысты БП, КП міндетті пәндері қайта қаралып, жоғары оқу орындарының компоненті құрылып, каталогқа енгізілетін элективті пәндер ұсынылғанын, ол пәндердің мазмұны алдын ала кафедра отырысында қаралып, жұмыс берушілерден сараптамасынан өтіп, элективті пәндер каталогына енгізілгенін баяндады.

ҚАУЛЫ ҚАБЫЛДАНДЫ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309—«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламалары факультет Кеңесіне қарастыруға ұсынылсын.

Төрайым



Копабоева А.А.

Хатшы



Адилбаева Ж.Б.

**«ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Орман шаруашылығы және жер ресурстары» факультетінің
Кеңес мәжілісінің**

№ 7 ХАТТАМАСЫНАН КӨШІРМЕ

**Алматы қаласы
28 ақпан 2025 жыл**

Кеңестің төрайымы – Д.Сарсекова

Хатшы – Д.Сагандыкова

Кеңес мүшелері: Барлығы 13 адам

Қатысқандар: 13 адам

КҮН ТӘРТІБІ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309–«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламаларын талқылау және бекіту туралы.

ТЫҢДАЛДЫ:

Факультет Кеңесінің төрайымы а.ш.ғ.д. Д.Сарсекова күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін «Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі, PhD докторы Г.Серикбаеваға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:

«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаева сөз кезегін алып, 8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309–«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттары қазіргі заман талабына сай академиялық дәрежесіне білім беруге бағытталған пәндер енгізілгенін айтты.

Докторантураның кәсіби оқу бағдарламаларының құрылымы мен мазмұны бойынша ЖОО кейінгі кәсіби білім беру жүйесінде білім беру процесін жүзеге асыру жоғары квалификациялы мамандарды дайындайтын халықаралық іс-тәжірибе принциптері негізінде жүзеге асырылады.

Академиялық еркіндікке байланысты БП, КП міндетті пәндері қайта қаралып, жоғары оқу орындарының компоненті құрылып, каталогқа енгізілетін элективті пәндер ұсынылғанын, ол пәндердің мазмұны алдын ала кафедра отырысында қаралып, жұмыс берушілерден сараптамасынан өтіп, элективті пәндер каталогына енгізілгенін баяндады

ҚАУЛЫ ҚАБЫЛДАНДЫ:

8D07308-"Жерге орналастыру" және 8D07309–«Кадастр» білім беру бағдарламаларының докторанттарына 2025-2028 жылдарға арналған білім беру бағдарламалары бекітіліп, университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынылсын.

Төрайым

Хатшы

Д.Сарсекова

Д.Сагандыкова

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасына СЫН-ПІКІР

Ауылшаруашылық мақсатта барлық жер ресурстарын ұтымды пайдалану және жер қатынастарын реттеу өте күрделі мәселе болып табылады. Жерді ұлттық экономикалық айналымға барынша тарту, өнімді жерлер мен егіншілік мәдениетін пайдалану қарқындылығын арттыру, оның барлық көріністерінде топырақ эрозиясымен, сондай-ақ жерге басқа да жағымсыз әсерлермен, оның бүлінуімен және ластануымен белсенді күресу қажет.

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасының мақсаты еңбек нарығында бәсекеге қабілеттілікті қамтамасыз ететін докторант құзыреттерін дамытуға бағдарлана отырып, тәжірибеге бағдарланған оқыту арқылы жерге орналастыру саласында білікті кадрларды даярлау болып табылады.

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасының міндеттері тәжірибеге бағдарланған оқытуды, даярлықтың іргелі білімі бағыты бойынша дағдыларды үйлестіруге мүмкіндік береді; оларды кәсіби қызметте іске асыру үшін қажетті теориялық және практикалық білімді, іскерліктер мен дағдыларды қалыптастыру.

Әзірленген «8D07308 –Жерге орналастыру» (ББ) білім беру бағдарламасы екі циклден тұрады: базалық пәндер, бейіндік пәндер.

Бағдарламаға жерге орналастыру саласындағы мамандарды даярлау үшін қажетті пәндер енгізілген және кәсіби қызмет дағдыларын қамтамасыз етеді: ғылыми зерттеулердің әдістері мен әдістемесі, жер ресурстарын басқарудағы геоақпараттық технологиялар, жердің сапалық жағдайын қашықтық әдістерімен анықтау, жерге орналастырудағы ғылыми ұйымдастыру және аумақты жоспарлау, ішкі шаруашылық жерге орналастыруды бағалау әдістемесі және т.б

Жалпы, әзірленген білім беру бағдарламасы жерге орналастырушыны кәсіби даярлау міндеттеріне сәйкес келеді, болашақ мамандардың «8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша сапалы кәсіби дағдыларды алуын қамтамасыз етеді деп санаймын.

Алматы қаласы бойынша филиалының Жерге орналастыру, геодезиялық жұмыстар және жылжымайтын мүлікті техникалық зерттеу басқармасы – «Азаматтарға арналған үкімет» коммерциялық емес акционерлік қоғамы, Жерге орналастыру жөніндегі сарапшы, PhD



Рсымбетов Бекзат

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасына СЫН-ПІКІР

Ауылшаруашылық мақсатта барлық жер ресурстарын ұтымды пайдалану және жер қатынастарын реттеу өте күрделі мәселе болып табылады. Жерді ұлттық экономикалық айналымға барынша тарту, өнімді жерлер мен егіншілік мәдениетін пайдалану қарқындылығын арттыру, оның барлық көріністерінде топырақ эрозиясымен, сондай-ақ жерге басқа да жағымсыз әсерлермен, оның бүлінуімен және ластануымен белсенді күресу қажет.

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасының мақсаты еңбек нарығында бәсекеге қабілеттілікті қамтамасыз ететін докторант құзыреттерін дамытуға бағдарлана отырып, тәжірибеге бағдарланған оқыту арқылы жерге орналастыру саласында білікті кадрларды даярлау болып табылады.

«8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасының міндеттері тәжірибеге бағдарланған оқытуды, даярлықтың іргелі білімі бағыты бойынша дағдыларды үйлестіруге мүмкіндік береді; оларды кәсіби қызметте іске асыру үшін қажетті теориялық және практикалық білімді, іскерліктер мен дағдыларды қалыптастыру.

Әзірленген «8D07308 –Жерге орналастыру» (ББ) білім беру бағдарламасы екі циклден тұрады: базалық пәндер, бейіндік пәндер.

Бағдарламаға жерге орналастыру саласындағы мамандарды даярлау үшін қажетті пәндер енгізілген және кәсіби қызмет дағдыларын қамтамасыз етеді: ғылыми зерттеулердің әдістері мен әдістемесі, жер ресурстарын басқарудағы геоақпараттық технологиялар, жердің сапалық жағдайын қашықтық әдістерімен анықтау, жерге орналастырудағы ғылыми ұйымдастыру және аумақты жоспарлау, ішкі шаруашылық жерге орналастыруды бағалау әдістемесі және т.б

Жалпы, әзірленген білім беру бағдарламасы жерге орналастырушыны кәсіби даярлау міндеттеріне сәйкес келеді, болашақ мамандардың «8D07308 –Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша сапалы кәсіби дағдыларды алуын қамтамасыз етеді деп санаймын.

«Азаматтарға арналған Үкімет»
мемлекеттік корпорациясы» КЕА
қоғамының жерді мемлекеттік есепке
алу және жер-кадастрлық жұмыстары
жөніндегі филиалы, Іздестіру
жұмыстары, жерге орналастыру және
жерді қалпына келтіру басқармасының
басшысы



А. Жупарбеков