Некоммерческое акционерное общество
«Казахский национальный аграрный исследовательский университет»

СОГЛАСОВАНО
Руководитель управления землеустройства и рекультивации земель Департамента агрохимических обследований и комплексно-изыскательской работы филиала НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по г. Алматы
_____ А.Жупарбеков
«___» _____2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Правления – Ректор
_____ А.Куришбаев
«___» _____2024 г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«7М07310 - Землеустройство»

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии наук по образовательной программе
«7М07310 - Землеустройство»
(профильное направление 1 г.)

Алматы, 2024

Обсуждена на заседании кафедры «Земельные ресурсы и кадастр» протокол № 6 «25» 01 2024г.

Заведующий кафедрой _____ Г.Серикбаева

Рассмотрена на заседании Академического комитета факультета «Водные, земельные и лесные ресурсы» протокол № 6 «30» 01 2024 г.

Председатель АК факультета _____ К.Жоламанов

Рассмотрено Учебно-методическим Советом университета и рекомендовано Ученому Совету
протокол № 4 от «01» 02 2024 г.

Председатель УМС университета _____ А.Абдыров

Образовательная программа утверждена на заседании Ученого Совета КазНАИУ протокол № 9 от «04» 03 2024 г

Разработчики:

Декан факультета	Д.Сарсекова
Заведующий кафедрой	Г. Серикбаева
Преподаватель	Д.Сагандыкова
Докторант	С.Тургульдинова
Выпускник	А.Жумахан

Работадатели:

Руководитель управления землеустройства и рекультивации земель Департамента агрохимических обследований и комплексно-изыскательской работы филиала НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по г. Алматы — А.Жупарбеков

Согласовано:

Начальник офиса проектирования образовательных программ — Ж.Кусаинова

Область применения

Предназначен для осуществления подготовки магистров по образовательной программе «7М07310 - Землеустройство» в НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет»

Нормативные документы

«Об образовании» Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года № 319-III; ЗРК (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.01.2020 г.)

Государственный общеобязательный стандарт высшего образования. Приказ Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2;

Классификатор направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 13 октября 2018 года № 569;

Типовые правила деятельности организаций образования, реализующих образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 30 октября 2018 года №595;

Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 12.10.2018 № 563;

Алгоритм включения и исключения образовательных программ в Реестр образовательных программ высшего и послевузовского образования. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан №665 от 4 декабря 2018года;

Приказ Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 12 октября 2022 года № 106. Правила ведения реестра образовательных программ, реализуемых организациями высшего и (или) послевузовского образования, а также основания включения в реестр образовательных программ и исключения из него.

Профессиональный стандарт. Педагог (профессорско-преподавательский состав) организаций высшего и (или) послевузовского образования от 20 ноября 2023 года №591.

Профессиональный стандарт. «Разработка геоинформационных систем» Приложение № 7 к приказу исполняющего обязанности Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 24.12.2019 г. № 259

1. Паспорт образовательной программы

Код и классификация области образования	7М07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
Код и классификация направлений подготовки	7М073 Архитектура и строительство
Код и наименование образовательной программы	7М07310 - Землеустройство
Вид образовательной программы	действующий
Цель образовательной программы	Подготовка магистрантов по профильному направлению по подготовке управленческих кадров для землеустроительной отрасли, обладающих углубленной профессиональной подготовкой
Уровень по МСКО	7
Уровень по НРК	7
Уровень по ОРК	7
Номер приложения к лицензии на направлению подготовки кадров	KZ89LAA00031870 05 август 2021 год
Аккредитация ОП Наименование аккредитационного органа Срок действия аккредитации	IAAR (24.12.2020-23.12.2025)
Присуждаемая степень	магистр техники и технологии наук по образовательной программе 7М07310- Землеустройство
Результаты обучения	Таблица 2
Перечень квалификаций и должностей	- главный специалист – ведущий специалист –главный эксперт –научный сотрудник в научно-исследовательских институтах.
Область профессиональной деятельности	организационно-управленческая, производственно-управленческая, научно-исследовательская, проектная.
Сфера и объект профессиональной деятельности	научно-производственные, сельскохозяйственные, природоохранные, проектные, административные учреждения, отраслевые лаборатории, департаменты, областные, районные комитеты по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами
Функции профессиональной деятельности	–применение различных инновационных технологий, создание блгоприятных условий для самообразования и профессиональной ориентации обучающихся; - участие в создании научно-методологической и организационно-технологической базы управления;
Виды профессиональной	**1.Научно-исследовательская деятельность:**

деятельности	- подготовка данных для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; - сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; - организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований и опросов; -научно-методическую, научно-исследовательские разработки, проектно-изыскательские работы, научно-организационную деятельность в различных областях землеустройства и кадастра **2. Производственно-управленческая деятельность:** - организация творческих коллективов для решения земельных задач и руководство ими; - разработка стратегий развития и функционирования предприятий, организаций и их отдельных подразделений; **3.Аналитическая деятельность:** –анализ и оценка эффективности источников организационного развития; –анализ и моделирование процессов проектного управления.
Быть компетентным	- в вопросах организации и ведения землеустроительных работ; - в выполнении научных проектов и исследований в профессиональной области; - в способах обеспечения постоянного обновления знаний, расширения профессиональных навыков и умений.

2. Результаты обучения по ОП

Коды	Результаты обучения
РО1	Развивать знания и понимать изучаемую область на английском языке по широкому кругу научно-технических и педагогических вопросов.
РО2	Уметь демонстрировать развивающиеся знания в вопросах психологии и менеджмента, применять современную методику обучения основам гигиены и охраны труда, находить оптимальные варианты в различных психологических ситуациях и принимать управленческие решения, применять знания психологии, базовые теории мотивации, лидерские качества и навыки ведения деловых переговоров для самостоятельного продолжения дальнейшего обучения в управленческих решениях.
РО3	Демонстрировать знания и понимание в вопросах психологии и менеджмента, выбора оптимальных вариантов в различных психологических ситуациях и оценивания управленческих решений.
РО4	Практиковать работы по обустройству территорий при рациональном использовании посевных площадей для продуктивности с учетом экологических аспектов и геоинформационного обеспечения по сохранению и оптимизации природных ландшафтов.
РО5	Осуществлять сборы и разъяснения информации по сельскому и городскому планированию с учетом их специфики.
РО6	Разрабатывать условия для обеспечения информационного и правового пространства для устойчивого развития территорий.
РО7	Разрабатывать методику проектных решений в землеустройстве и применять знания нормативной базы для решения поставленных задач.
РО8	Уметь на профессиональном уровне использовать методы проведения научных исследования и навыки выполнения теоретических и экспериментальных работ в области землеустройства.
РО9	Осуществлять проведение научных исследований по вопросам землеустройства, моделирование бизнес-решений, критический анализ лидерских качеств при демонстрации деловых качеств при управлении предпринимательской деятельностью.
РО10	Практиковать обучения организации и выполнения научно-исследовательских работ необходимых для дальнейшего саморазвития в системе управления земельными ресурсами.

3. Содержание образовательной программы
7М07310 Землеустройство»

№	ЖК/ ТК ВК/КВ	Пәннің коды/ Код дисциплины	Құзыретті қалыптастырушы пән атауы/ Название дисциплины, формирующих компетенции	Академиялық кредитпен Академических кредитах	Көлемі, сағатпен/ Объем в часах						Кредиттерді курспен және семестр бойынша бөлу/ Распределение кредитов по курсам и семестрам		Кафедра	Бақылау формасы/ Форма контроля
					Академиялық сағатпен/ В академических часах	Аудиториялық/ Аудиторные			Аудиториядан тыс/ Вне аудиторные		1 курс			
						Дәрістер/ Лекции	Практ сабақтар/ Практ занятии	Басқалары/ Другое	МОӨЖ/ СРМП	МӨЖ/МРД	1 семестр	2 семестр		
1	БП/ЖК	SHTK / IyaP/ FL 5201	Шет тілі (кәсіби)/ Иностранный язык (профессиональный)/ Foreign Language (for specific purposes)	2	60		30		30		2		22	емтихан/ экзамен/ exam
2	БП/ЖК	Men/Man 5202	Менеджмент/Management	2	60	15	15		30		2		14	емтихан/ экзамен/ exam
3	БП/ЖК	BP/PU/ MP 5203	Басқару психологиясы/ Психология управления/ Psychology of	2	60	15	15		30		2		18	емтихан/ экзамен/ exam

			management											
4	БП/ТК	ATDZHOKE /ZOURT / LMSDT 5207 ASHAU/ TOSH/ TOA 5207	Аумақтың тұрақты дамуын жерге орналастыруда қамтамасыз ету/ Землеустроительное обеспечение устойчивого развития территорий/Land planning support for sustainable development of territories Ауыл шаруашылығын аумақтық ұйымдастыру/Территориальная организация сельского хозяйства/Territorial organization of agriculture	4	120	15	30	15		60	4		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam
5	КП/ТК	TPATDAK /IOIUR/ ISSUSDT 5302 ATDKKE/ POURT/ LSSDT 5302	Тұрақты пайдалануды және аумақтарды тұрақты дамытуды ақпараттық қолдау/Информационное обеспечение использования и устойчивого развития территорий/Informational support for sustainable use and sustainable development of territories Аумақтардың тұрақты дамуын құқықтық қамтамасыз ету/Правовое обеспечение	5	150	15	30	30		75	5		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam

			устойчивого развития территорий/Legal support of sustainable development of territories											
6	КП/ТК	ZhOZhGZh/ PNDZ/ PSALM 5303 ZZhOTT/ TPSZ/ TAPOMLUP 5303	Жерге орналастырудағы жобалар мен ғылыми жұмыстар/Проектная и научная деятельность в землеустройстве/Project and scientific activities in land management Заманауи жерге орналастырудың теориясы мен тәжірибесі/Теория и практика современного землеустройства/Theory and practice of modern land use planning	5	150	15	30	30		75	5		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam
7	КП/ЖК	BShM/ MBR/ MOBS 5304	Бизнес шешімдерді модельдеу/Моделирование бизнес решений/Modeling of business solutions	5	150	15	30	30		75	5		13	емтихан/ экзамен/ exam
8	КП/ЖК	KSZhB/ UPOP/ PMITFOE 5305	Кәсіпкерлік саласындағы жобаларды басқару/Управление проектами в области предпринимательства/Project management in the field of entrepreneurship	5	150	15	30	30		75	5		15	емтихан/ экзамен/ exam
9	КП/ЖК	ZhOKU/ OZO/ OOLUPS 5301	Жерге орналастыру қызметін ұйымдастыру/ Организация землеустроительного обслуживания/ Organisation of land use planning services	5	150	15	30	30		75		5	11	емтихан/ экзамен/ exam

10	БП/ЖК	ОР/РР/PP 5206	Өндірістік практика/Производственная практика/Production Practice	4								4		
11	НИР	MEZZhM /EIRME /ERWOME 5501	Магистранттың эксперименталды -зерттеу жұмысы (МЭЗЖ)/Экспериментальное-исследовательская работа магистранта (ЭИРМ)/ Experimental Research Work of a Master (ERWM)	13								13		
			Қорытынды аттестация/Итоговая аттестация/ Final examination	8								8		
			БАРЛЫҒЫ/ ВСЕГО/ TOTAL	**60**							**30**	**30**		

«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Су, жер және орман ресурстары» факультеті
«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасы мәжілісінің

№6 Хаттамасынан көшірме

Алматы қ. **«25» қаңтар 2024 ж.**

Төраға: Г.Серикбаева
Хатшы: Г.Ахметкеримова
Қатысқандар саны: 19 (тізімі қоса беріліп отыр).

КҮН ТӘРТІБІ:

2024-2027 оқу жылдарына арналған «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасын қарастыру және факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсыну

ТЫҢДАЛДЫ:

Кафедра меңгерушісі Г.Серикбаева күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін Академиялық Комитеттің мүшесі Д.Сагандыковаға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕН:

Академиялық Комитеттің мүшесі Д.Сагандыкова сөз кезегін алып, «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасымен таныстырып шықты.

Факультеттің Академиялық Комитетінің төрағасы Қ.Жоламанов сөз кезегін алып, «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы бойынша техника ғылымдарының магистрі (бейіндік бағыт) дәрежесін алатынан, білім беру бағдарламасы талапқа сай даярланғанын, өндірістен бекітілген маманның білім беру бағдарламасының мазмұнымен танысып шыққанын, өзінің оң пікірін бергенін айта отырып, аталған білім беру бағдарламасын факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсынуға болатынын айтты.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

«7М07310–Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсынылсын.

Төрайым **Г.Серикбаева**

Хатшы **Г.Ахметкеримова**

«ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Су, жер және орман ресурстары» факультетінің
Кеңес мәжілісінің

№6 ХАТТАМАСЫНАН КӨШІРМЕ
Алматы қаласы
30 қаңтар 2024 жыл

Кеңестің төрайымы - Д.Сарсекова
Хатшы – Ахметкеримова Г.Е.
Кеңес мүшелері: Барлығы 15 адам
Қатысқандар: 15 адам

КҮН ТӘРТІБІ:

2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламасын қарастыру және университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсыну

ТЫҢДАЛДЫ:

Факультет Кеңесінің төрайымы Д.Сарсекова күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін «Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаеваға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:

«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі, PhD докторы Г.Серикбаева сөз кезегін алып, кафедраның мәжілісінде 2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламасын талқыланғанын, өндірістегі сарапшылар танысып, өздерінің оң пікірлерін бергенін айтып өтті. Сондай-ақ кафедра мәжілісіне қатынасқан профессорлық-оқытушылық құрамның аталған білім беру бағдарламаларының мазмұнымен толық танысқанын баяндай отырып, университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынуға болатынын айтты.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламалары университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынылсын.

Төрайым **Д.Сарсекова**

Хатшы **Г.Ахметкеримова**

2024-2027 оқу жылы
«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл)
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.

«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасының мақсаты еңбек нарығында бәсекеге қабілеттілікті қамтамасыз ететін магистранттардың құзыреттерін дамытуға бағдарлана отырып, тәжірибемен оқыту арқылы жерге орналастыру саласында білікті кадрларды даярлау болып табылады.

«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) 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 «7М07310 –Жерге орналастыру(бейіндік бағыт 1 жыл) 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: менеджмент және оқу процесін ұйымдастыру, аумақтың тұрақты дамуын жерге орналастыруда қамтамасыз ету, ауыл шаруашылығын аумақтық ұйымдастыру, тұрақты пайдалануды және аумақтарды тұрақты дамытуды ақпараттық қолдау, аумақтардың тұрақты дамуын құқықтық қамтамасыз ету, жерге орналастырудағы жобалар мен ғылыми жұмыстар және т.б.

Жалпы, әзірленген білім беру бағдарламасы жерге орналастырушыны кәсіби даярлау міндеттеріне сәйкес келеді, болашақ мамандардың «7М07308 – Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы бойынша сапалы кәсіби дағдыларды алуын қамтамасыз етеді деп санаймын.

«Азаматтарға арналған Үкімет»
мемлекеттік корпорациясы» КЕА
қоғамының Алматы қаласындағы-
филиалы – агрохимиялық, топырақ
зерттеу және кешенді іздестіру
жұмысы департаменті. Іздестіру
жұмыстары, жерге орналастыру және
бүлінген жерлерді қалпына келтіру
басқармасының басшысы А. Жупарбеков