

«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті»  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы

КЕЛІСІЛДІ

«Ә.Н.Бөкейхан атындағы  
«ҚазОШАҒЗИ» ЖШС-нің  
Алматы филиалының бас директоры



Р.С.Ахметов

2024 ж.



БЕКТЕМІН

Басқарма Төрағасы - Ректор  
А. Куришбаев

2024 ж.

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ**

**«7M08302- Орман ресурстары және орман шаруашылығы»**

Берілетін дәрежесі: «7M08302 - Орман ресурстары және орман шаруашылығы»  
білім беру бағдарламасы бойынша  
ауыл шаруашылығы ғылымдарының магистрі  
(ғылыми-педагогикалық бағыт)

Алматы, 2024ж.

«Орман ресурстары, аңшылықтану және балық шаруашылығы» кафедрасының отырысында талқыланды

№ 6 хаттама « 17 » 01 2024 ж.

Кафедра меңгерушісі Ф. Токтасынова Ф. Токтасынова

«Су, жер және орман ресурстары» факультетінің академиялық комитеті отырысында қарастырылды

№ 6 хаттама « 29 » 01 2024 ж.

Факультеттің АК төрағасы К.Жоламанов К.Жоламанов

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесінде қарастырылып, Ғылыми Кеңеске ұсынылды

№ 4 хаттама « 01 » 02 2024 ж.

Университеттің ОӘК төрайымы А.Абдыров А.Абдыров

Білім беру бағдарламасы ҚазҰАЗУ Ғылыми Кеңесінде бекітілді

№ 9 хаттама « 01 » 03 2024 ж.

#### Құрастырушылар:

Факультет деканы

Д.Сарсекова

Кафедра меңгерушісі

Ф.Токтасынова

А.ш.ғ.д., профессор

Е.Кентбаев

Магистрант 1 курса

Д.Оразбай

2022 жылғы түлек

М. Шарипов

«Ә.Н.Бөкейхан атындағы  
«ҚазОШАҒЗИ» ЖШС-нің  
Алматы филиалының бас директоры»

Р. Ахметов

#### Келісілді:

Білім беру бағдарламаларын  
жобалау офисінің бастығы

Ж. Кусаинова

## **Қолдану саласы**

«Қазақ ұлттық аграрлық университеті» КЕАҚ «7М08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы» модульдік білім беру бағдарламасы бойынша магистрларды дайындау үшін арналған

## **Нормативтік құжаттар:**

Қазақстан Республикасының білім Туралы заңы Астана, Ақорда, 27 шілде 2007 жыл № 319-III ҚРЗ (өзгерістер және толықтыруларымен 01.01.2019ж.)

Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің Мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты. Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2018 жылғы 31 қазандағы №604 қаулысымен бекітілген

Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жіктемесі №569 13.10.2018 ж;

ҚР БҒМ жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларын жүзеге асыратын білім беру ұйымдары қызметінің типтік ережесі, 2018 жылғы 30 қазандағы № 595.

Кредиттік технология бойынша оқыту үдерісін ұйымдастыру ережелері. ҚР БҒМ № 563 бұйрығы, 2018 жылғы 12 қазан.

Қазақстан Республикасы. Орман кодексі (15.01.2019ж. жағдай бойынша өзгерістермен және толықтырулармен.)

Атамекен ҰКП сайты <http://atameken.kz/>

Кәсіби стандарт. 2023 жылғы 20 қарашадағы №591 жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының педагогы (профессор-оқытушылар құрамы).

Кәсіби стандарт: "Орман ісі". "Атамекен" Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасының міндетін атқарушының 2022.12.21 № 245 бұйрығына № 6 қосымша.

## 1. Білім беру бағдарламасының төлқұжаты

Білім беру саласының коды және жіктемесі	7M08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар
Даярлау бағыттарының коды және жіктемесі	7M083 Орман шаруашылығы
Білім беру бағдарламасының коды және атауы	«7M08302- Орман ресурстары және орман шаруашылығы»
Білім беру бағдарламасының түрі	Қолданыстағы
Білім беру бағдарламасының мақсаты	Білім беру бағдарламасының мақсаты мемлекеттік, жергілікті, аумақтық, шет елдік мекемелері үшін еңбек нарығында бәсекеге қабілетті орман шаруашылығы саласының мамандарын даярлау.
БХСЖ деңгейі бойынша	7
ҰБШ бойынша деңгейі	7
СБШ бойынша деңгейі	7
Кадрларды даярлау бағыты лицензиясы қосымшасының нөмірі	KZ42LAA00006720 №10 05 шілде 2019 ж.
ББ Аккредиттеу Аккредиттеу ұйымының атауы Аккредитацияның қолданылу мерзімі	Сертификат №AB3139 IAAR 24.12.2020 -23.12.2025 ж.
Берілетін дәрежесі	«7M08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша ауыл шаруашылық ғылымдарының магистрі
Оқыту нәтижелері	2 кесте
Біліктілік пен лауазымдар тізбесі	Түлек кәсіби қызметін келесі бағыттарда жүзеге асыра алады: - Бас орманшы - Бас орманшы (орман шаруашылығының бас инженері) - Орман питомнигінің бастығы -Орман шаруашылығындағы басшы (басқарушы, меңгеруші)
Кәсіби қызметінің аймағы	Орман шаруашылығының мемлекеттік мекемелері, мемлекеттік ұлттық табиғи парктер, қорықтар, орман орналастыру және көгалдандыру кәсіпорындары, жобалау-ізвестіру институттары, орман тұқымы станциялары, орман питомниктері, орман инспекциясының облыстық басқармалары, облыстық табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу департаменттері, Республиканың қоршаған ортаны қорғау жөніндегі мекемелері.
Кәсіби қызметтерінің саласы мен нысандары	Жергілікті, аудандық, облыстық, республикалық құрылымдардағы басқару қызметі, орман шаруашылығының мемлекеттік мекемелері, мемлекеттік ұлттық табиғи парктер, қорықтар, орман орналастыру және көгалдандыру кәсіпорындары, жобалау-ізвестіру институттары, орман тұқымы станциялары, орман питомниктері, орман инспекциясының облыстық басқармалары, облыстық табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу департаменттері, Республиканың қоршаған ортаны қорғау жөніндегі мекемелері.
Кәсіби қызметтің функциялары	7M08302 - Орман ресурстары және орман

	<p>шаруашылығы білім беру бағдарламасы 2 (екі) білім беру траекториясын қамтиды:</p> <p>№1. "Қорғаныштық орман өсіру" мамандығы бойынша магистрдің кәсіби қызметі:</p> <p>Магистранттар қорғаныш сипаттағы тұрақты орман екпелерін құру негіздерін, орман заңнамасының негізгі ережелерін, орман ресурстарын пайдалану проблемаларын, экологиялық туризмді ұйымдастыруды, ормандарды есепке алудың инновациялық әдістерін, орман шаруашылығы саласында ғылыми зерттеулерді ұйымдастыруды зерделейді.</p> <p>№2." Орман ресурстарын басқару»</p> <p>Магистрдің кәсіби қызметі төмендегілерге бағытталған:</p> <p>Магистранттар Қазақстанның флорасы мен фаунасын ұтымды пайдалану мәселелерін, Қазақстанның ерекше қорғалатын табиғи аумақтарының қызметін, кластерлік орман өндірісін, орман жобаларын басқаруды, жабайы жануарларды интродукциялаудың теориялық және практикалық аспектілерін, орман пайдаланудың экономикалық мәселелерін зерделейді.</p>
Кәсіби қызмет түрлері	<p>7М083 даярлау бағытының магистрлері Орман шаруашылығы мынадай кәсіби қызмет түрлерін орындай алады:</p> <p>ғылыми-зерттеу, есептеу-талдау, жобалау және әкімшілік-басқару, жоспарлау-ұйымдастыру, өндірістік-технологиялық, есептеу-техникалық, жобалау-іздігіру және әкімшілік-басқару.</p>
Дағдысы болу	<ul style="list-style-type: none"> <li>- мәселелерді талдау және шешім қабылдау;</li> <li>- мемлекеттік тілде құжаттаманы жүргізу, ДҚ көмегімен белгіленген ережелерге сәйкес құжаттарды ресімдеу;</li> <li>- жаңарту бойынша білімдері мен дағдыларын өмір бойы.</li> </ul>

## 2. Білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелері

Кодтары	Оқыту нәтижелері
ОН1	Ормандарда өрттірді алдын алу бойынша жұмыстарды жүргізуді, ормандарды өрттерден, заңсыз кесулерден және басқа заң бұзушылықтардан қорғауды ұйымдастыру қабілеттілігін барынша кең пәнаралық контексте проблемаларды шешу үшін пайдалану.
ОН2	Кеспеағашын белгілеу, ормандарда күту үшін кесу және басты мақсатқа пайдалану үшін кесуді жүргізу, өсіп тұрған сүректі босату бойынша шаралардың орындалуының бақылауын ұйымдастыруда өз білімін, түсінігі мен қабілетін кәсіби деңгейде пайдалана білу
ОН3	Ормандарды зиянкестер мен аурулардан қорғау, шөп шабу, мал жаю және орман қорын пайдаланудың басқа түрлерінде ережелерді сақтау бойынша оқу дағдыларын пайдалану.
ОН4	Мамандарға орман шаруашылығын жүргізудің заманауи тәсілдерін пайдалану: сүрек өңдеу технологиясын, күту үшін жүргізуді, отырғызу материалын өсіруді, орман екпелерін және жасыл алқаағаштарды құру туралы пікір қалыптастыру
ОН5	Республикамызда орман екпелерін құру үшін перспективті ағаш түрлердің дендрологиялық сипаттамаларына және биологиялық ерекшеліктеріне оқытылып отырған саланың озық білімдеріне негізделген анықтама беру қабілеттілігі
ОН6	Орман ғылымының тарихы мен философиясының, психология және педагогика негіздерін, болашақ ғылым магистрінің кәсіби қызметінде ағылшын тілін меңгерудегі дамытылатын білімдер мен түсініктерді көрсете білу
ОН7	Өндірістің техникалық дайындау деңгейін үнемі арттыруды қамтамасыз ету, орман шаруашылығы өнімдерін өндіруге жұмсалатын еңбек шығындарын қысқарту, олардың сапасын арттыру және өндірістік қорларды тиімді пайдалануда оқуды өз бетінше жалғастыру үшін қажетті оқу дағдыларының болуы
ОН8	Өндірістің дамуын және ғылыми техникалық өндірістің талабына сай орман шаруашылық өндірістің техникалық жабдықталуының бағытын зерттеу контексінде идеяларды әзірлеу арқылы анықтау
ОН9	Орман шаруашылығы саласында ҚР-ның заңдарын және нормативтік-құқықтық актілерін, орман бұзушылық протоколдарын қолдануда әлеуметтік, этикалық және ғылыми ойларды ескере отырып жүзеге асыру
ОН10	Өнімділікті жоғарылату және ормандардың сапалық құрамын жақсарту бойынша шараларды өңдеу және іске асыру қабілеттілігін барынша кең пәнаралық контексте шешу
ОН11	Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды тиімді пайдалану заңдылықтары мен орман шаруашылығы бойынша басқа да заңдылық актілер туралы білімдерін кәсіби деңгейде пайдалана білу
ОН12	Орман шаруашылық өндірісінде еңбек қорғау шаралардың орындалуын қамтамасыз ету туралы пікір қалыптастыру үшін ақпарат жинау.

**3. Білім беру бағдарламасының мазмұны  
«7M08302 - Орман ресурстары және орман шаруашылығы»**

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	Оқу сағатының көлемі / Объем в часах / Volume of hours						Кредиттерді академиялық мерзімге бөлу / Распределение кредитов по академическим периодам / Distribution of credits per academic period			
							Барлығы / Всего / Total	Аудиторлық / Аудиторные / In-class learning	соның ішінде / в т.ч. / including		ОМӨЖ / СРМП / MSIWТ	МӨЖ / СРМ / MSIW	1 курс / course		2 курс / course	
									Дерістер / Лекции / Lectures	Тәжірибелік / Практические / Practice			1	2	3	4
													Академиялық мерзімдегі апталар саны / Недель в академическом периоде / Number of weeks in the academic period			
15	15	15	15													
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 / Research work of a master's student	ФЗЖ / НИР / RW	ЖК / ВК / UC	MGZZh / NIRM / RWBMDS 5501	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта / Research work by a Master's Degree student	4	120.0		0	0	0	0		4.0		
2		ФЗЖ / НИР / RW	ЖК / ВК / UC	MGZZh / NIRM / RWBMDS 6502	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта / Research work by a Master's Degree student	3	90.0		0	0	0	0			3.0	
3		ФЗЖ / НИР / RW	ЖК / ВК / UC	MGZZh / NIRM / RWBMDS 6503	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта / Research work by a Master's Degree student	17	510.0		0	0	0	0				17.0
Мамандық/білім беру бағдарламасы модульдері / Модули специальности/образовательной программы / Modules of specialty/education programm																
4	Оқыту тәжірибесі / Педагогическая практика / Teaching practice	БП / БД / BS	ЖК / ВК / UC	PP 5205	Педагогикалық практика / Педагогическая практика / Pedagogical practice	2	60.0		0	0	0	40		2.0		
5	Бизнес шешімдерді басқару және модельдеу / Управление и моделирование бизнес решений / Management	БеП / ПД / AS	ЖК / ВК / UC	KSZhB / UPOP / PMITFOE 5301	Кәсіпкерлік саласындағы жобаларды басқару / Управление проектами в области предпринимательства / Project management in the field of entrepreneurship	5	150.0	45.0	15	30	30	75		5.0		

6	and modeling of business solutions	Беп / ПД / AS	ЖК / ВК / UC	OSHGZA / MNILH / MOSRIF 5309	Орман шаруашылығындағы ғылыми зерттеулер әдістемесі / Методология научных исследований в лесном хозяйстве / Methodology of scientific research in forestry	5	150.0	45.0	15	30	30	75	5.0		
7		Беп / ПД / AS	ЖК / ВК / UC	ZP / IP / RP 5308	Зерттеу практикасы / Исследовательская практика / Research practice	5	150.0		0	0	0	100	5.0		
8		Беп / ПД / AS	ЖК / ВК / UC	BSHM / MBR / MOBS 6302	Бизнес шешімдерді модельдеу / Моделирование бизнес решений / Modeling of business solutions	5	150.0	45.0	15	30	30	75		5.0	
9		Беп / ПД / AS	ЖК / ВК / UC	Kon / Con 6303	Конфликтология / Conflictology	5	150.0	45.0	15	30	30	75		5.0	
10	Орман құқығы және орман ресурстарын есепке алу / Лесное право и учет лесных ресурсов / Forest law and forest resource accounting	Беп / ПД / AS	TK / KB / ES	OZ / LZ / FL 5304	Орман заңнамасы / Лесное законодательство / Forest legislation	6	180.0	60.0	15	45	30	90	6.0		
11				OSHKVK / KPLH / COFE 5304	Орман шаруашылығы кәсіпорындарының бәсекеге қабілеттілігі / Конкурентоспособность предприятий лесного хозяйства / Competitiveness of forestry enterprises		180.0	60.0	15	45	30	90			
12		Беп / ПД / AS	TK / KB / ES	KOSHZh / PGLH / POUF 6310	Қалалық орман шаруашылығын жоспарлау / Планирование городского лесного хозяйства / Planning of Urban Forestry	6	180.0	60.0	15	45	30	90	6.0		
13				SOM / DPM 6305	Сәндік отырғызу материалдары / Декоративные посадочные материалы / Decorative planting materials		180.0	60.0	15	45	30	90			
14		Беп / ПД / AS	TK / KB / ES	OOIA / IML / IFGM 6307	Орман өсірудің инновациялық әдістері / Инновационные методы лесовыращивания / Innovative forest growing methods	5	150.0	45.0	15	30	30	75	5.0		
15				STPDD / DDPSA / DDUSA 6307	Статистикалық талдауды пайдаланып деректерді дешифрлеу / Дешифрование данных с применением статистического анализа / Data decoding using statistical analysis		150.0	45.0	15	30	30	75			
16		Беп / ПД / AS	TK / KB / ES	EM 6306	Экологиялық менеджмент / Экологический менеджмент / Environmental management	6	180.0	60.0	15	45	30	90	6.0		
17				OREAIA / IMULR / IMOFRA 6306	Орман ресурстарын есепке алудың инновациялық әдістері / Инновационные методы учета лесных ресурсов / Innovative methods of forest resources accounting			60.0	15	45	30	90			
18	Орман өсіру және оларды ұтымды пайдалану әдістері / Методы лесовыращивания и их	БП / БД / BS	TK / KB / ES	FFTPM / PRIFF / PORUOFAF 5213	Флора мен фаунаны тиімді пайдалану мәселелері / Проблемы рационального использования флоры и фауны / Problems of rational use of flora and fauna	5	150.0	45.0	15	30	30	75	5.0		





<b>2</b>	<b>Базалық пәндер(БП) / Базовые дисциплины(БД) / Base requirements(BS)</b>	<b>35</b>	<b>1050</b>	<b>300</b>	<b>90</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>520</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Міндетті компонент(БП/МК) / Обязательный компонент(БД/ОК) / Core subjects(BS/CS)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЖОО компоненті(БП/ЖК) / Вузовский компонент(БД/ВК) / University component(BS/UC)	20	600	165	45	120	120	295	15	5	0	0
	Таңдау бойынша компонент(БП/ТК) / Компонент по выбору(БД/КВ) / Electives(BS/ES)	15	450	135	45	90	90	225	15	0	0	0
<b>3</b>	<b>Профильді пәндер(БеП) / Профилирующие дисциплины(ПД) / Profession requirements(VRS)</b>	<b>53</b>	<b>1590</b>	<b>405</b>	<b>120</b>	<b>285</b>	<b>240</b>	<b>845</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>5</b>
	Міндетті компонент(БеП/МК) / Обязательный компонент(ПД/ОК) / Core subjects(VRS/CS)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЖОО компоненті(БеП/ЖК) / Вузовский компонент(ПД/ВК) / University component(VRS/UC)	30	900	180	60	120	120	500	0	15	10	5
	Таңдау бойынша компонент(БеП/ТК) / Компонент по выбору(ПД/КВ) / Electives(VRS/ES)	23	690	225	60	165	120	345	0	6	17	0
<b>Теориялық оқыту бойынша барлығы / Итого теоретического обучения / Total of theoretical course</b>		<b>112</b>	<b>3360</b>	<b>705</b>	<b>210</b>	<b>495</b>	<b>450</b>	<b>1365</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>	<b>22.0</b>
ОҚТ / ДВО / АС	<b>Оқытудың қосымша түрлері / Дополнительные виды обучения / Additional courses</b>			0								
ҚА / ИА / ФА	<b>Қорытынды аттестаттау / Итоговая аттестация / Final attestation</b>	8	240.0									
	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау / Оформление и защита магистерской диссертации / Preparation and defence of Master's Thesis	8	240									
	<b>Барлығы / Итого / Total</b>	<b>120</b>	<b>3600</b>	<b>705</b>	<b>210</b>	<b>495</b>	<b>450</b>	<b>1365</b>				

**«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті»  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы  
«Су, жер және орман ресурстары» факультеті  
«Орман ресурстары, аңшылықтану және балық шаруашылығы»  
кафедрасының мәжілісі**

**Хаттама № 6 хаттама көшірмесі**

Алматы қ.

«17» қаңтар 2024 жыл

Төрайым: Ф.Токтасынова

Хатшы: Қ.Рамазан

Қатысқандар саны: 21 (тізімі қоса беріліп отыр).

**КҮН ТӘРТІБІ:**

1. 2024-2028 оқу жылына арналған «6B08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «6B08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы», «6B08303 - Ағаш өңдеу неіздері мен орман ісі», «6B08304-Ландшафтық дизайн және көгалдандыру», «6B08402–Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламаларын талқылау.
2. 2024-2026 оқу жылына арналған «7M08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «7M08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы», «7M08404–Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламаларын талқылау.
3. 2024-2027 оқу жылына арналған «8D08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «8D08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламаларын талқылау.

**ТЫҢДАЛДЫ:**

1. Кафедра меңгерушісі Ф. Токтасынова бүгінгі жиналыста кафедраның 6B08302, 7M08302, 8D08302-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы», 6B08301, 7M08301, 8D08301-«Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламалары және «6B08303-Ағаш өңдеу неіздері мен орман ісі», «6B08304-Ландшафтық дизайн және көгалдандыру», 6B08402, 7M08404-«Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламалары жөнінде сөз қозғады.

**СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:**

1. Кафедраның а.ш.ғ.д., профессор Кентбаев Е. Ж. «6B08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні, «7M08302 - Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша «Әр түрлі

аймақтарда ағаш отырғызу технологиясы», «Қалалық орман шаруашылығын жоспарлау» сабақтары енгізіліп, жаңартылды.

2. Кафедраның қауымдастырылған профессоры Байбатшанов М.К. «6B08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды.

7M08301, 8D08301 - «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламаларының мазмұнымен таныстырды, пәндерге жаңартылулар енгізілген жоқ.

3. PhD, аға оқытушы Адилбаева Ж.Б. «6B08303-Ағаш өңдеу неіздері мен орман ісі» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды

4. Кафедраның қауымдастырылған профессоры Жилкибаева Э.С. «6B08304-Ландшафтық дизайн және көгалдандыру» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері», «Ормантану», «Сәндік дендрология», «Ерекше қорғалатын табиғи аумақтар», «Рекреациялық орманшылық» сабақтары енгізіліп, жаңартылды.

5. Аға оқытушы Тоқсабаева Б.С. «6B08402-Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды.

6. «Ә.Н.Бөкейхан атындағы «ҚазОШАҒЗИ» ЖШС-нің Алматы филиалының бас директоры» Р.С.Ахметов 6B08302, 7M08302, 8D08302-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасының мазмұнымен толықтай танысқанын және де осы мекемедегі қызметкерлердің барлығы ҚазҰАЗУ-де білім алып шыққандарын жеткізді.

7. «Охотзоопром» «ӨБ» РМҚК қызметкері Акоев М.Т. 6B08301, 7M08301, 8D08301-«Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша танысқанын айтты.

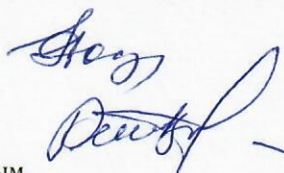
8. «Алматы зоологиялық паркі» КМҚК қызметкері Балабеков Ж.М. «Орман ресурстары және аңшылықтану» кафедрасымен 3 жыл тығыз байланыста екенін айтып, университет басшыларына алғысын білдірді.

#### **ҚАУЛЫ ЕТТІ:**

1. 6B08302, 7M08302, 8D08302-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы», 6B08301, 7M08301, 8D08301-«Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламалары және «6B08303 - Ағаш өңдеу неіздері мен орман ісі», «6B08304 - Ландшафтық дизайн және көгалдандыру», 6B08402, 7M08404-«Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламалары бекітіліп, факультет кеңесіне жіберілсін.

**Төрайым**

**Хатшы**



**Ф.Токтасынова**

**Қ.Рамазан**

**«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** – Г.Ахметкеримова  
**Кеңес мүшелері:** Барлығы 15 адам  
**Қатысқандар:** 15 адам

**КҮН ТӘРТІБІ:**

1. 2024-2028 оқу жылына арналған «6B08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «6B08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы», «6B08303 - Ағаш өңдеу неіздері мен орман ісі», «6B08304-Ландшафтық дизайн және көгалдандыру», «6B08402–Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламаларын талқылау.
2. 2024-2026 оқу жылына арналған «7M08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «7M08305-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «7M08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы», «7M08404–Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламаларын талқылау.
3. 2024-2027 оқу жылына арналған «8D08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «8D08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламаларын талқылау.

**ТЫНДАЛДЫ:**

Факультет Кеңесінің төрайымы а.ш.ғ.д. Д.Сарсекова күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін «Орман ресурстары, аңшылықтану және балық шаруашылығы» кафедрасының меңгерушісі Ф. Токтасыноваға сөз кезегін ұсынды.

**СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:**

1. «Орман ресурстары, аңшылықтану және балық шаруашылығы» кафедрасының меңгерушісі Ф. Токтасынова сөз кезегін алып: «6B08302-Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні, «7M08302 - Орман ресурстары және орман шаруашылығы», «7M08305-Орман ресурстары және орман шаруашылығы»білім беру бағдарламасы бойынша «Әр түрлі аймақтарда ағаш отырғызу технологиясы», «Қалалық орман шаруашылығын жоспарлау» сабақтары енгізіліп, жаңартылды.
2. «6B08301-Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды. 7M08301, 8D08301 - «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламаларының мазмұнымен таныстырды, пәндерге жаңартылулар енгізілген жоқ.
3. «6B08303-Ағаш өңдеу негіздері мен орман ісі» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды.

4. «6B08304-Ландшафтық дизайн және көгалдандыру» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері», «Ормантану», «Сәндік дендрология», «Ерекше қорғалатын табиғи аумақтар», «Рекреациялық орманшылық» сабақтары енгізіліп, жаңартылды.

5. «6B08402-Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламасының мазмұнымен таныстырды. «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні енгізіліп, жаңартылды.

6. «Ә.Н.Бөкейхан атындағы «ҚазОШАҒЗИ» ЖШС-нің Алматы филиалының бас директоры» Р.С.Ахметов 6B08302, 7M08302, 7M08305, 8D08302-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы» білім беру бағдарламасының мазмұнымен толықтай танысқанын және де осы мекемедегі қызметкерлердің барлығы ҚазҰАЗУ-де білім алып шыққандарын жеткізді.

7. «Охотзоопром» «ӨБ» РМҚК қызметкері Акоев М.Т. 6B08301, 7M08301, 8D08301-«Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламасы бойынша танысқанын айтты.

8. «Алматы зоологиялық паркі» КМҚК қызметкері Балабеков Ж.М. кафедрамен 3 жыл тығыз байланыста екенін айтып, университет басшыларына алғысын білдіргенін жеткізді.

#### **ҚАУЛЫ ҚАБЫЛДАНДЫ:**

6B08302, 7M08302, 7M08302, 8D08302-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы», 6B08301, 7M08301, 8D08301-«Аңшылықтану және аң шаруашылығы» білім беру бағдарламалары және «6B08303 - Ағаш өңдеу негіздері мен орман ісі», «6B08304 - Ландшафтық дизайн және көгалдандыру», 6B08402, 7M08404-«Аквакультура және судың биологиялық ресурстары» білім беру бағдарламалары бекітіліп, университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынылсын.

Төрайым



Д.Сарсекова

Хатшы



Г.Ахметкеримова

## РЕЦЕНЗИЯ

на образовательную программу «7М08302-Лесные ресурсы и лесоводство»  
(научно-педагогическое направление),  
разработанный НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский  
университет» на 2024-2026 гг.

Рецензируемая образовательная программа разработана на трех языках (казахский, русский, английский). Состоит из паспорта образовательной программы, результатов обучения, учебного плана образовательной программы, карты компетенции, сводной таблицы, сведений о дисциплинах и базы практик. Общий объем ОП составляет 120 кредита. Целью образовательной программы является подготовка конкурентоспособных на рынке труда специалистов лесохозяйственной отрасли для государственных, местных, региональных, зарубежных учреждений, а также подготовка научно-педагогических кадров для высших учебных заведений и колледжей.

Модульное построение программы позволяет получить интегрированные знания по модулям, содержащим взаимосвязанные дисциплины. Модульный подход призван обеспечить поэтапное освоение образовательной программы.

Магистры по специальности могут работать в системе лесного хозяйства, лесоустроителем, инженером лесных культур, ландшафтным дизайнером, лесомелиоратором, мастером лесного питомника, лесничим и др.

Сфера профессиональной деятельности – лесное хозяйство, лесоустройство, коммерческое лесоводство, озеленение населенных мест, защитное лесоразведение, уход за лесными насаждениями.

Важным компонентом ОП являются учебная, производственная практики с последующей подготовкой диссертационных работ (проектов) на базе практик.

В результате освоения программы магистратуры у выпускника формируются следующие компетенции: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

В целом, образовательная программа «7М08302-Лесные ресурсы и лесоводство» соответствует всем требованиям, оцениваю положительно и рекомендую для ее реализации в КазНАИУ по подготовке специалистов.

Директор  
Алматинский филиал ТОО «КазНИИЛХА»



Ахметов Р.С.