Ф. 7.01-10

ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

М. ӘУЕЗОВ атындағы ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН УНИВЕРСИТЕТІ

«Бекітемін»
Аграрлық факультет деканы
Елибаева Г.И._____
«____»_____ 2022ж.

2021-2022 оқу жылындағы
«Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника» кафедрасының жұмысы туралы

ЕСЕБІ

« __ »____2022 ж.
№ _____ хаттамамен
Факультет Кеңесінде қаралды
Кафедра меңгерушісі
П.С.Султанбекова _____

Шымкент 2022ж.

Кафедраның жылдық есебінің құрылымы

1. Сапаны қамтамасыз ету саласындағы саясат 3
2. Білім беру бағдарламаларын әзірлеу және бекіту 4
3. Студентке орталықтандырылған оқыту, білім беру және бағалау 7
4. Студенттерді қабылдау, үлгерім, тану және сертификаттау 9
5. Профессор оқытушылар құрамы 14
6. Оқу ресурстары және студенттерді қолдауу жүйесі 23
7. Ақпаратты басқару 24
8. Қоғамды ақпараттандыру 25
9. Білім беру бағдарламаларын үздіксіз мониторингтеу және мерзімдік бағалау 26
10. Сыртқы мерзімдік сапаны қамтамасыз ету 27

1 Сапаны қамтамасыз ету саласындағы саясат

"Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасында бакалавриатты дайындаудың 3 бағыты бойынша оқыту жүзеге асырылады.

СРЖжА кафедрасында жүзеге асырылатын білім беру бағдарламаларының мақсаттары университет миссиясы мазмұнының бағыттарына сәйкес келеді және оның жүзеге асырылуын қамтамасыз етеді. Білім беру бағдарламаларының сапасын қамтамасыз ету саласындағы саясат университеттің барлық деңгейлерінде іске асырылады. Білім беру бағдарламасын орындауды қамтамасыз ететін білім алушыларды қоса алғанда, кафедраның барлық мүшелері бағдарламаларды әзірлеуге қатысады және олардың сапасы үшін жауапкершілікті өзіне алады.

Білім беру бағдарламаларының мақсаттары студентке бағдарланған оқытуға, оқытуға және бағалауға ден қоя отырып, экономиканың дамуы мен өңірдің және елдің Еңбек нарығының қажеттіліктерін ескере отырып қалыптастырылады. Осы мақсаттарға қол жеткізу үшін СРЖжА кафедрасы өз алдына қажетінше іске асырылатын міндеттер қояды.

Білім беру бағдарламалары кафедрасында жүзеге асырылатын міндеттер мен мақсаттар оқу жоспарында оқу пәндері түрінде, практикалардың әртүрлі түрлері, бақылау нысандары, пәндер блоктары бойынша сынақ бірліктерін бөлуде, интерактивті нысандарда өткізілетін сабақтардың үлес салмағын көрсетуде көрініс табады.

Білім беру бағдарламасы сапасының кепілдіктері жоғары оқу орнының ішкі жүйесі есебінен студенттердің өзін-өзі бағалау сапасы; ресурстар сапасы; оқыту сапасы; профессор-оқытушылар құрамының біліктіліжі; білім беру бағдарламаларының сапасы; білім беру инфрақұрылымының сапасы; түлектердің құзыреті есебінен қамтамасыз етіледі.

Білім беру сапасын басқару мәселелері кафедра отырыстарында үнемі қаралады. 1-кестеде кафедрада жүзеге асырылатын білім беру бағдарламаларының тізімі берілжен.

1-кесте - "Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасында іске асырылатын білім беру бағдарламаларының тізбесі

№	Дайындық бағыты	ББББ атауы	Кафедра атауы	Кафедра меңжерушісі
Бакалавриаттың іске асырылатын білім беру бағдарламаларының тізбесі:				
1	6В086- Су ресурстары және суды пайдалану	6В08610-Су ресурстары және суды пайдалану	СРЖжА	Султанбекова Парида Сынабаевна
2	6В087 - Ажроинженерия	6В08710-Аграрлық техника және технолоджия		
3	6В073-Сәулет және құрылыс	6В07350-Жерге орналастыру		
4		6В07360-Кадастр		
5		6В07330-Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау		

2-кестеде мамандандырылған аккредиттеуден өту туралы мәліметтер берілжен.

2-кесте-мамандандырылған аккредиттеуден өту туралы мәліметтер

№	Білім беру білім беру бағдарламасы	Сертификатты берілген күні және мерзімі
Бакалавр дәрежесі		
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	01.04.2019ж.-29.03.2024ж., 5 жыл ТАББББСҚЕ
2	6В08710- Аграрлық техника және технологиялар	01.04.2019ж.-29.03.2024ж., 5 жыл ТАББББСҚЕ
3	6В07350- Жерге орналастыру	18.06.2022ж.-18.06.2027ж., 5 жыл ТАББББСҚЕ
4	6В07360-Кадастр	18.06.2022ж.-18.06.2027ж., 5 жыл ТАББББСҚЕ
5	6В07330-Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау	01.04.2019ж.-29.03.2024ж., 5 жыл ТАББББСҚЕ

БББ мақсаттарының серпінділігі жұмыс берушілермен тығыз ынтымақтастықта іске асырылатын БББ практикалық-бағдарлылығымен расталады. Міндетті рәсім-жұмыс берушілер-серіктестер қатарынан сарапшылардың БББ талқылауына қатысу. Жұмыс берушілер БББ жобалау мен іске асыруға тікелей қатысады. Жұмыс берушілердің білім беру бағдарламасын іске асыруға қатысуы элективті пәндер тізбесін келісу, кәсіптік практикаға басшылық жасау, ПОҚ бағдарламалары мен әдістемелік әзірлемелерін рецензиялау, АК жұмысына қатысу арқылы жүзеге асырылады.

Кафедра бекітілген Стратегиялық даму жоспарына сәйкес жұмыс істейді (22.01.2021 № 6 хаттама). Қосымшаның 1-кестесінде Стратегиялық жоспардың орындалуы туралы мәліметтер келтірілген.

Білім беру бағдарламасының сапасын қамтамасыз ету саясатында оқыту, ғылыми зерттеулер және оқыту арасындағы өзара іс-қимыл нәтижелері әртүрлі деңгейдегі ғылыми-практикалық конференцияларда ұсынылатын бакалаврлық дипломдық жұмыстарды орындаудың ҒЗЖ және СҒЗЖ есебінен қамтамасыз етіледі.

Академиялық адалдықты қолдау бойынша негізгі шаралар, сондай-ақ академиялық алаяқтыққа қарсы іргелі ережелер М.Әуезов атындағы ОҚУ-дың барлық нормативтік құжаттарында (академиялық саясат, Академиялық адалдық ережелері, этика Кодексі, Сыбайлас жемқорлыққа қарсы стандарт) жүзеге асырылады. Келесі аспектілер оқу процесіне қатысушылар арасында ашықтық пен әділдікті сақтауға мүмкіндік береді: оқу жетістіктерін бағалау бойынша электрондық базаға ашық қолжетімділік; оқытушы мен студент арасындағы ОҚУ порталы арқылы кері байланыс; студенттер мен магистранттардың жазбаша жұмыстарын тексеру үшін "Антиплагиат" лицензиялық бағдарламасын қолдану.

Студенттер мен ПОҚ-ның барлық жазбаша жұмыстары "Антиплагиат" рәсімінен өткені туралы анықтамалары бар.

Білім беру бағдарламасын меңгеру сапасы білім алушылардың үлгерімін ағымдағы бақылауды, аралық бақылауды, аралық аттестаттауды және бітірушілерді мемлекеттік қорытынды аттестаттауды жүзеге асыру жолымен бағаланады.

Қорытындылар:

- Кафедрада бакалавриатты дайындаудың 3 бағыты бойынша оқыту жүзеге асырылады.

- Кафедрада бакалавриаттың 5 БББ жүзеге асырылады, оның ішінде аккредиттеуден өткендері:

- Аккредитациядан өткен БББ: 6В07350-Жерге орналастыру (бакалавриат), 6В07360-Кадастр (бакалавриат), білім беру сапасын қамтамасыз ету жөніндегі халықаралық аккредитациялау тәуелсіз агенттігінен.

6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану (бакалавриат), 6В08710- Аграрлық техника және технология (бакалавриат) білім беру сапасын қамтамасыз ету жөніндегі аккредитациялау аккредитациялау Тәуелсіз агенттігінен.

2.Білім беру бағдарламаларын әзірлеу және бекіту, ақпаратты басқару

Кафедрада жүзеге асырылатын БББ мақсаттарына жету үшін қажетті ресурстар бар:

- жоғары білікті профессор-оқытушылар құрамы;
- БББ бойынша білім алушыларды дайындау процесінде пайдаланылатын оқу әдебиеті қоры ;
- даярлық бейіндері бойынша кәсіптік практика базаларының болуы;
-материалдық-техникалық базаның болуы (білім алушылардың зертханалық сабақтарын және зерттеу жұмыстарын жүргізуге арналған зертханалық жабдық).

БББ бойынша барлық білім беру бағдарламалары, оқу жоспарлары әзірлеу, кафедрада талқылау, факультет кеңесі, өңірдің әлеуетті тұтынушыларымен келісу және

М.Әуезов ат.ОҚУ Ғылыми кеңесінің шешімімен бекіту рәсімінен өтті. Барлық БББ Реестрге енгізу рәсімінен өтті.

СРЖжА кафедрасында магистратура БББББ даярланып және Реестрге енгізілді:

- БББ 7М07350-Геокеңістіктік сандық инженерия 7М073-Сәулет және құрылыс дайындық бағыты бойынша М128-Жерге орналастыру білім беру бағдарламаларының тобы;

- БББ 7М07330 Қалалар мен өнеркәсіпті сумен жабдықтау 7М073 - Сәулет және құрылыс дайындық бағыты бойынша М127- Инженерлік желілер мен жүйелер білім беру бағдарламалары тобы;

- сондай-ақ БББ 7М08610 - Су ресурстарын басқару және гидротехникалық құрылыстардың қауіпсіздігі 7М086 - Су ресурстары және суды пайдалану дайындық бағыты бойынша М137 - Су ресурстары және суды пайдалану білім беру бағдарламаларының тобы бойынша дайындалып, лицензия алу үшін құжаттар жіберілді (02.06.2022 ж) ;

Кафедрадағы қолданыстағы білім беру бағдарламалары бойынша оқыту нәтижелеріне қол жеткізу коэффициенті туралы мәліметтер 3-кестеде келтірілген.

3-кесте - Кафедрада іске асырылатын білім беру бағдарламалары бойынша оқыту нәтижелеріне қол жеткізу коэффициенті туралы мәліметтер

БББББ шифры мен атауы	БББ түрі	Қол жеткізушілік	Коэф тізілімінде тіркелген күні, %
"Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасы			
Бакалавриат			
6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	қолданыстағы	29.12.2021	86,1
6В08710- Аграрлық техника және технология	қолданыстағы	22.11.2021	97,18
6В07350- Жерге орналастыру	қолданыстағы	15.02.2022	75,69
6В07360-Кадастр	қолданыстағы	13.01.2022	76,92
6В07330- Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау	қолданыстағы	12.02.2022	85,43
Магистратура			
7М08610- Ресурстарын басқару және гидротехникалық құрылыстардың қауіпсіздігі	лицензия алу үшін жаңа	06.08.2021	83,36
7М07350- Геокеңістіктік сандық инженерия	инновациялық	19.11.2021	85,52
7М07330- Қалалар мен өндірістерді сумен жабдықтау қалалар мен өндірістерді сумен жабдықтау	жаңа	13.10.2021	89,71

Білім беру бағдарламалары төмендегі құжаттарға сәйкес дайындалған:

- 2007 жылғы 27 шілдедегі № 319-III "Блім туралы" ҚР Заңымен,

– ҚР БҒМ "Барлық деңгейдегі мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын (бұдан әрі-МЖБС) бекіту туралы" 2018 жылғы 31 қазандағы № 604, "Оқытудың кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру қағидаларын бекіту туралы" 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152, "Тиісті үлгідегі білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларын бекіту туралы" 2018 жылғы 30 қазандағы № 604; 2018 жылғы 14 шілдедегі № 595", "Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және оларға сәйкестікті растайтын құжаттар тізбесін бекіту туралы" 2021 жылғы 14 шілдедегі №339 бұйрықтарымен;

- Сынақ бірліктерін көшіру мен жинақтаудың Еуропалық жүйесін (ECTS) пайдалану бойынша нұсқаулық,

- Еуропалық жоғары білім кеңістігінде (ESG) жоғары білім сапасын қамтамасыз ету үшін стандарттар мен нұсқаулық.

- "Су алу және дайындау", "Ағынды суларды тазарту", "Су құбыры және су бұру желілерін жобалау және пайдалану", "Жайылымдарды суландыру", "Су құбыры және су бұру желілерін жобалау және пайдалану" «Сумен жабдықтау және кәріз жүйелеріне арналған құбырлар құрылысы"; Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасының 26.12.2019 ж. №263 бұйрығымен бекітілген;

"Су құбыры және су бұру желілерін жобалау және пайдалану", "Кәріз желілерінің құрылысы"," "Атамекен "Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасының 26.12.2019 ж. №262 бұйрығымен бекітілген;

"Ауыл шаруашылығын механикаландыру" ҚР АШМ 21.01.14 ж. №20/50 бұйрығымен бекітілген;

"Геоақпараттық жүйелерді әзірлеу" Қазақстан Республикасы "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер палатасының 24.12.2019 ж. №259 бұйрығымен бекітілген,

Кафедрада жүзеге асырылатын барлық БББ" білім беру бағдарламаларын әзірлеу және бекіту туралы " ережеге сәйкес әзірленген ОҚУ СМЖ П 7.44-2021. Аккредитацияланған даярлау бағыттары бойынша БББ әзірлеуге жұмыс берушілер тарапынан су және жер шаруашылығы, агроинженерия саласындағы сарапшылар тартылады. БББ дайындауға жұмыс берушілердің қатысуы туралы мәліметтер 2-кестеде (қосымша) келтірілген. Білім беру бағдарламалары сәйкес әзірленген:

Аккредитацияланған БББ дайындауда қатысудан басқа, стейкхолдерлер білім беру бағдарламаларын іске асыру процесіне белсенді түрде жәрдемдеседі, мысалы, жұмыс беруші ретіндегі "Су ресурстары - Маркетинг" ЖШС базасында дуальді оқыту.

Жұмыс берушілердің өкілдері қорытынды аттестаттау жұмысына қатысады. АК төрағасы жыл сайын басқа жоғары оқу орындарының профессорлық-оқытушылық құрамынан немесе жұмыс берушілерден таңдалып сайланады.

Кафедрада оқу жоспарлары мен модульдік оқу бағдарламаларын міндетті түрде өзектендіру рәсімі енгізілген. Кафедра еңбек нарығының қазіргі жағдайын қанағаттандыратын оқу бағдарламаларын тұрақты негізде жаңартып отырады.

Элективті курстардың каталогын қалыптастыру қазіргі заманғы еңбек нарығының талаптарын және оқу-ғылыми-өндірістік кешендер арқылы оқу процесіне тартылған жұмыс берушілердің ұсынымдарын ескере отырып жүзеге асырылады. ЭПК енгізілген пәндер мұнай өңдеу және су және жер шаруашылығы, агроинженерия саласындағы дамудың өзекті бағыттарын көрсетеді және түлектердің ғылыми, кәсіби және әлеуметтік құзыреттерін дамытуға бағытталған. БББ және ЭПК әзірлеуге жұмыс берушілердің қатысуы туралы мәліметтер 5-кестеде (қосымша) ұсынылған.

Қорытындылар:

- Білім беру бағдарламаларының мазмұны Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің МЖС талаптарына сәйкес келеді.

- Кафедрада жүзеге асырылатын барлық БББ, жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының Реестрге енгізу үшін білім беру бағдарламаларының паспорттарын сараптау нәтижелері бойынша оқу нәтижелеріне қол жеткізу коэффициентінің айтарлықтай жоғары көрсеткішін жинады.

- Жұмыс берушілер БББ және ЭПК әзірлеуге қатысады, қолданыстағы БББ сапасын жақсарту бойынша өз ұсыныстарын енгізеді.

- Кафедрада жүзеге асырылатын барлық БББ Қазақстан Республикасының "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы бекіткен нормативтік құжаттарға сәйкес дайындалған. БББ оқу жоспарлары нормативтік құжаттарға сәйкес әзірленген. Оқу жоспарларында оқу пәндерінің модульдік құрылысының логикалық бірізділігі сақталған.

3. Студентке бағытталған оқыту, оқыту және бағалау

Кафедрада студентке бағдарланған оқыту қағидаларын іске асыру қарастырылған: оқытудың икемді траекториясы:

- студенттер тәжірибелі эдвайзермен бірге ЖОЖ, оқу траекториясын құрастыруға және таңдауға қатысады;;

- білімді бақылаудың ашықтығы мен оның объективтілігіне кепілдік беретін білімді балдық-рейтингтік бағалау жүйесі;

-жаңа оқыту технологиялары, оның ішінде электрондық оқулықтар, білім беру порталы, виртуалды зертханалық жұмыстар және т. б.

Оқу жоспары мен ЭПК негізінде білім алушылар өз бетінше оқу траекториясын қалыптастырады. Білім алушылар міндетті пәндердің талап етілетін санына тіркеледі және элективті пәндерді таңдайды. Осы пәндердің тізбесі Жеке оқу жоспарында (ЖОЖ) көрсетіледі, оған үш данада бұрыштама қойылады, оның біреуі білім алушыға жасалған таңдау туралы хабардар болу үшін беріледі. Білім алушы ЖОЖ құруға және мамандықтың оқу жұмыс жоспарының талаптарына сәйкес оқу курсын толық меңгеруге жауапты болады.

Педагогикалық әдістерді бағалау және түзету ашық сабақтарды ұйымдастыру, сабақтарға өзара қатысу, әдістемелік секциялар мен семинарлардың отырыстары, ғылыми-әдістемелік кеңестердің жұмыстары, мастер-кластар өткізу шеңберінде жүргізіледі.

БББ оқу процесінде инновациялық технологияларды пайдалану қазіргі заманғы материалдық-техникалық базаға сүйенеді, оны жетілдіру үнемі уақыт талаптарына сәйкес жүзеге асырылады. Дәрістік және практикалық сабақтар слайдтарды көрсете отырып, интерактивті тақтаны, электрондық оқулықтарды, виртуалды зертханалық жұмыстарды пайдалана отырып жүргізіледі.

Әрбір оқу пәнінің оқу бағдарламалары мен силлабустарында және практика бағдарламаларында Оқыту нәтижелері көрсетіледі, соның арқасында әмбебап және пәндік құзыреттерге қол жеткізіледі. БББ-ға сәйкес оқыту нәтижелеріне қол жеткізу жолдарын әрбір ПОҚ зертханалық, практикалық сабақтарды орындау түрінде, сондай-ақ ӨРҰ-ның әртүрлі нысандары арқылы айқындайды.

Білім алушылардың ЖОЖ-да білім алушының академиялық еркіндігі мен ұтқырлығын іске асыру үшін білім беру бағдарламасының барлық компоненттері мен элементтері ұсынылған. Оқытуды жеке жоспарлау оқу жылына эдвайзерлердің басшылығымен жүзеге асырылады.

Офис Регистратор білім беру бағдарламалары бойынша эдвайзерлерді тарта отырып, қашықтықтан білім беру технологияларын пайдалана отырып, оқу пәндеріне (Enrollment) жазуды онлайн форматта жүргізеді. Тіркеу алгоритмі мен тәртібі барлық студенттерге қол жетімді. 1 курс білім алушыларын электрондық тіркеу бағдар беру аптасы ішінде белгілі бір БББ-ға қабылданғаннан кейін жүзеге асырылады. 2 курс білім алушыларын электрондық тіркеу әр оқу жылының наурыз айында жүргізіледі.

Білім алушылар себепті себептермен өткізіп алған сабақтардың оқу нәтижелерін игеруге, сондай-ақ ОҚУ СМЖ ПР 8.06 -2020 "Рәсім. Үлгерімді ағымдағы бақылау, аралық және қорытынды аттестаттау жүргізу процесін басқару".

Білім алушылардың үлгеріміне қатысты мәселелер кафедра мәжілістерінде қаралады. Кредиттік технология бойынша оқу процесін ұйымдастырудың қолданыстағы қағидаларына сәйкес қосымша (жазғы) семестрге қайта тапсыру қарастырылған. Білімді меңгеруде қиындық көріп жүрген білім алушыларға тьютор - пән оқытушыларының жеке консультациялары тағайындалады.

Білім алушылардың үлгерімін ағымдағы бақылауды, аралық және қорытынды аттестаттауды жүргізу тәртібін, пәндер бойынша рейтингтік бағаларды қою үшін білім алушылардың үлгерімін бағалаудың қолданыстағы әдістемесін көздейтін білім алушылардың білімін бағалау өлшемшарттары мен әдістері туралы ақпарат

университеттің академиялық саясатында, пәндер бойынша анықтамалық-жолсілтемеде және силлабустарда ұсынылған. Ақпараттандыру университет сайты арқылы жүзеге асырылады asu.ukgu.kz, ақпараттық стендтердегі хабарландырулар мен ұсыныстар арқылы.

Білім беру бағдарламаларының сапасын бағалау оқу жоспарларын талдау, ЭПК, ПОӘК, білім алушылар мен ПОҚ сауалнамасы, сабаққа қатысу негізінде жүргізіледі.

Сыртқы рәсімдер шеңберінде білім беру бағдарламалары бағдарламаларды аккредиттеуден және академиялық адалдық Лигасына мүшеліктің мониторингінен өтеді. Білім беру бағдарламасының жекелеген элементтеріне сыртқы сараптама жүргізіледі. ҚР Білім туралы Заңына сәйкес білім беру бағдарламалары аккредиттеу органдарының ұлттық тізілімінде орналасқан агенттіктерде ерікті негізде аккредиттеу рәсімінен өтеді (2-кесте).

Университеттегі академиялық ұтқырлық ішкі және сыртқы ұтқырлық, жазғы және қысқы мектептер арқылы жүзеге асырылады. "СРЖжА" кафедрасында Халықаралық жазғы "**Ауыл шаруашылығының заманауи трендтері**. Auezov International Summer university -2021." және қысқы мектеп " Auezov International Winter university -2022. **Жер және су кадастрының қазіргі даму тенденциялары**" жұмыс жасады. Мектеп форматы: онлайн режимде. Жазғы мектеп жұмысына барлығы 199 ПОҚ, 55 студент, 6 докторант, 1 магистрант, 18 шетелдік спикер қатысты. Біздің кафедраның 3 ПОҚ спикер ретінде дәріс оқыды, 26 ПОҚ белсенді қатысушылар болды.

Қысқы мектеп барысында "Аграрлық техника және технологиялар" БББ 3 студент, "Сумен қамтамасыз ету, су бұру және су ресурстарын қорғау" БББ - 2 студент, "Кадастр" БББ - 11 студент, "Жерге орналастыру" БББ-5 студент, "Су ресурстары және суды пайдалану" БББ-19 студент белсенді қатысты.

Жазғы және қысқы мектептерге қатысушылар Су шаруашылығы және жер кадастры, агротехника және мелиорация саласындағы заманауи технологиялармен танысуға мүмкіндік алады. Жазғы және қысқы мектептерде білім беру бағдарламаларын кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы жүзеге асырады, Әзірбайжан, Швейцария, ТМД және алыс шетелдерден мамандар, соның ішінде Қазақстанның жетекші компанияларының инженерлері мен басшылары шақырылады.

"Auezov International Summer university -2021" жазғы мектебінде "Жұмыспен қамтудың басым бағыттары" жобасына АП-19-6тк тобының студенті Алтынбай Асан қатысты.

Қысқы мектепте "**Кәсіби мамандар: табысқа жету жолы-2022**":

- "Жерге орналастыру" ББ - дан 4 студент қатысты: Мадихан А., Агзамова Д., Джаханқызы Ж., Сейдахмет Д., ББ 6В07360 - "Кадастр" 2 студент: Карибаева Ж., Бауыржанқызы М., ББ 6В08610 "Су ресурстары және суды пайдалану" - Кобей Аяжан, ББ 6В073330 - "Сумен жабдықтау, су бұру және суды қорғау" 1 студент: Серік Жандос. Сонымен қатар 7 ПОҚ қатысты: Султанбекова П.С., Ермаханов Н. А., Мейрбекова А. А., Жуматаева М., Оралсынқызы М., Төлеш А., Изтлеуов Г.М.

Талипбек Дарина АП-19-4тк ББ 6В08610- "Су ресурстары және суды пайдалану" тобының студенті, сыртқы академиялық ұтқырлық бағдарламасы аясында Люблин технологиялық университетінде (Польша) күзгі семестрде білім алды. 2021-2022 оқу жылының көктемгі семестрінде ББ 6В07360 - "Кадастр" - Үсенов С., Сәрсенбаев Н. 2 студенті Ресей Халықтар достығы университетінде (Ресей Федерациясы) бір семестр бойы білім алды.

Ресей Халықтар достығы университетінде (Ресей Федерациясы) ұйымдастырылған қысқы мектепке қатысқан білім алушылар:

- "Кадастр" ББ 8 студенті: Кадырова Зульфия, Камбарова Арайлым, Пошатай қасиет, Клушева Сымбат, Тайшаева Асель, Қаражігітов Саулетхан, Базильжан Азамат, Рысметов Бобур және "Аграрлық техника және технология" ББ 1 студенті Оразбек Мақпал.

т.ғ.к., кафедра доценті Баймаханов Кенжемырза Наманган университетінен шақырту алып, докторанттар мен магистрлерге дәріс оқыды.

Қысқы және жазғы мектепті бітіргеннен кейін ПОҚ және білім алушылар сертификаттар мен транскрипт алды.

Қорытындылар:

- БББ әзірлеу кезінде курсты құруға және оның мазмұнын анықтауға жүйелі тәсіл қолданылады, бұл білім алушыларға өз оқу траекториясын құруда өз шешімдерін қабылдауға мүмкіндік береді.

- ЭПК-да барлық БББ бойынша оқыту мақсаттары, қысқаша мазмұны және оқытудан күтілетін нәтижелер (білім, білік, дағды және құзыреттілік) сипатталған.

- 2021-2022 оқу жылында барлық БББ бойынша ПОҚ мен білім алушылардың ішкі және сыртқы академиялық ұтқырлығы қатысты.

4. Студенттерді қабылдау, үлгерім, тану және сертификаттау

СРЖжА кафедрасында жоспарлы сипатқа ие кәсіптік бағдар беру жұмысының жүйесі бар және оған мыналар кіреді:

- мектеп және колледж оқушыларын БББ туралы, оның бәсекелестік артықшылықтары, түлектердің еңбек нарығында қажеттілігі; БББ бағыты бойынша жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің болуы туралы хабардар ету;
- аймақтың мектеп және колледж оқушыларымен ашық есік күндерін, мансап күндерін, көшпелі кездесулер өткізу;
- мектеп оқушылары мен колледж түлектері үшін университетте экскурсиялар өткізу; кафедраның веб-сайты болуы және т. б.

Білім алушыларды БББ бойынша оқуға қабылдаудың тұрақтылығын қамтамасыз ететін жағдайлар:

- ББ бойынша мамандар даярлауға мемлекеттік тапсырыстың болуы,
- кәсіптік бағдар беру жұмысы;
- жоғары білікті профессорлық-оқытушылық құрамы бар бітіртуші кафедраның болуы;
- заманауи материалдық база;
- жетекші жоғары оқу орындарымен ұзақ мерзімді ынтымақтастық, жақын және алыс шетелдердің ҒЗИ және т. б.

Білім алушылардың қажетті контингентін тарту үшін кафедра үнемі ашық есік күнін өткізеді, Facebook, Instagram әлеуметтік желілерінде кафедра парақтары жүргізіледі және буклеттер және т. б. таратылады.

3-кестеде (қосымша) 2021-2022 оқу жылына білім алушыларды қабылдау бойынша мәліметтер келтірілген.

4-кестеде (қосымша) 2021-2022 оқу жылында кәсіптік бағдарлау жұмысы шеңберінде өткізілген іс-шаралар туралы мәліметтер келтірілген.

Қорытынды:

- "Сумен қамтамассыз ету, су бұру және су ресурстарын қорғау", "Аграрлық техника және технология"БББ бойынша білім алушылар контингентінің төмендеуі байқалады.

Оқытушылар туралы ақпарат кафедра сайтында және силлабустардың титулдық бетінде орналастырылған. Нұсқаулықта келтірілген барлық ақпарат ЖОО-ның корпоративтік веб-сайтында (Water resources, land using and agrotechnology (auezov.edu.kz).

Студенттердің білімін бақылауды ұйымдастыру. Кафедрада кіру, аралық және қорытынды бақылау жүргізу үшін материалдар бар. БББ бойынша сабақ кестесі бар және өзектендірілген. СОӨЖ өткізу кестелері, курстық жобалардың кеңес беру кестелері, үлгерімі нашар студенттермен кеңес беру кестелері бар. Кафедра отырысында бақылау апталарының қорытындылары талқыланады (қысқы сессия 24.01.22 ж. № 6 хаттама; жазғы сессия 27.06.22 ж. №11 хаттама)

Студенттердің үлгерімін талдау аралық және қорытынды аттестаттауды сәтті тапсыру негізінде қалыптасады (http://asu.ukgu.kz/ASUVUZ/UMO/ main_adm.plm) 5-кестеде (қосымша) білім алушылардың 2021-2022 оқу жылындағы үлгерімі туралы мәліметтер берілген.

4-кестеде үш тілде оқытатын академиялық үштілді топтар туралы мәліметтер келтірілген.

4-кесте - үш тілде оқытатын академиялық топтар туралы мәліметтер

№	БББ атауы	топтар саны			
1	6В08610 -СРжСП	**1 курс**	**2 курс**	**3 курс**	**4 курс**
		-	АП-20-4тк (19)	АП-19-4тк (14)	АП-18-4тк (6)
2	6В07360-Кадастр	-	АП-20-6тк (15)	Ап-19-6тк (19)	

Қорытынды:

үштілді оқыту "Су ресурстары және суды пайдалану" және "Кадастр" БББ бойынша 5 топта жүргізіледі.

ОӨҒК және практика жұмысын ұйымдастыру және өткізу

Бакалавриат БББ бойынша: Оқу, 1-ші, 2-ші өндірістік және дипломалды практикалар көзделген.

6В08610 -СРжСП, 6В07330 - СРжСП бойынша практика базалары болып табылады: "Гидрогеологиялық - мелиоративтік экспедиция" РММ (Шымкент қ.) "Қазсушар "РМК Түркістан филиалы (Шымкент қ.);" SMART MAMAN "ЖШС (Шымкент қ.),"Су ресурстары маркетинг "ЖШС (Шымкент қ.),"Су ресурстары Маркетинг "ЖШС (Шымкент қ.),"Су Жоба Құрылыс "(Шымкент қ.)," ЖЭО 3 "АҚ (Шымкент қ.)," Проект-А "ЖШС (Шымкент қ.)," су-арнасы-5С"ЖШС (Шымкент қ.)," Экология министрлігі Су ресурстары комитетінің Су ресурстарын пайдалануды реттеу жөніндегі Арал-Сырдария бассейндік инспекциясы, ҚР геология және табиғи ресурстар министрлігінің " (Шымкент қ.).

6В07350 - Жерге орналастыру, 6В07360-Кадастр БББ бойынша практика базалары: "Сити Инжиниринг" ЖШС (Шымкент қ.); "Оңтүстік жер" ЖШС (Шымкент қ.), "Стройменеджмент" ЖШС (Шымкент қ.), "Құрылыс консалтинг" АҚ (Шымкент қ.)," үкімет "Мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамы болып табылады азаматтарға арналған үкімет "МКК Шымкент қаласы бойынша филиалы "Азаматтарға арналған үкімет" мемлекеттік корпорациясы " КЕ АҚ Шымкент қаласы бойынша филиалы. Қаратау ауданының тіркеу және жер кадастры бөлімі (Шымкент қ.). "Азаматтарға арналған үкімет" МКК КЕАҚ Шымкент қаласы бойынша филиалы". Абай ауданының тіркеу және жер кадастры бөлімі (Шымкент қ.). "Азаматтарға арналған үкімет" МКК КЕАҚ Шымкент қаласы бойынша филиалы". Әл-Фараби ауданының тіркеу және жер кадастры бөлімі (Шымкент қ.).

6В08710-АТиТ БББ бойынша практика базалары: "Рамазан Агро" ЖШС (Шымкент қ.); "КазБелТехника" ЖШС (Шымкент қ.), "Х. А. Яссауи" ӨК (ауыл. Сайрам), "Жаскешу" АӨК (Түлкібас ө.), "Қайнар бұлақ" АП (Шымкент қ.),

Практика базасы ретінде айқындалған ұйымдармен шарттар бар (қосымшаның 6-кестесі).

Практикалардан өтудің әдістемелік нұсқаулары мен бағдарламалары бар және ОҚУ СМЖ 7.05-2020 "студенттердің кәсіптік практикасын ұйымдастыру және өткізу

қағидалары"талаптарына жауап береді. Тәжірибелердің барлық түрлері бойынша студенттердің күнделіктері мен есептерін құрастыру сапасы жалпы СМЖ талаптарына жауап береді, тәжірибеден өту мерзімі оқу үрдісінің кестесіне сәйкес келеді. Тәжірибе өтер алдында кафедрада Нұсқаулық, ал қорытынды конференция өткізіледі, онда тәжірибе өту сапасын жақсарту бойынша ұсыныстар жасалады.

Кафедрада ОӨҒК жұмыс жоспарлары бар. ҰОБЖ бойынша жұмыс жоспарын іске асыру "SMART MANAM" ЖШС; "Каз бел ТЕХНИКА" ЖШС; "гидрогеологиялық - мелиоративтік экспедиция"РМК-мен шарттар негізінде жүргізіледі. 2020-2021 оқу жылында "SMART MANAM" ЖШС ЕҚБ базасында "Сумен қамтамассыз ету және су бұру жүйелерін пайдалану" пәндері бойынша практикалық сабақтар өткізілді.АП-18-4дк, АП-18-4кт.

2021-2022 оқу жылында "Су ресурстары - Маркетинг" ЖШС-мен "SMART MANAM" ЖШС-мен ОӨҒК туралы шарт жаңартылып, дуальды оқыту туралы шартқа қол қойылды (21.01.2021 ж. - 21.01.2024 ж.). Сондай - ақ, "Гидрогеологиялық-мелиоративтік экспедиция" РММ-мен (Шымкент қ.) (21.01.2021 ж. - 21.01.2024 ж.) ЕҚБ туралы шарт жасалды.

Қорытындылар:

- *Кафедрада бакалавриаттың барлық ББББ бойынша практиканың барлық түрлерінен өту үшін әлеуетті жұмыс берушілермен шарттар жасалды.*
- *Тәжірибе бойынша есептер СМЖ талаптарына сәйкес ресімделген.*
- *МУ және тәжірибеден өту бағдарламалары СМЖ талаптарына сәйкес рәсімделген.*

ББББ-ның ОӘӘ қамтамасыз етілуі.

Оқу-әдістемелік қамтамасыз ету сапасы ПОҚ-ның оқу-әдістемелік әдебиеттерін басып шығару арқылы артады. Басылымның перспективалық және жылдық жоспарына сәйкес барлық ББББ бойынша оқу процесін әдістемелік қамтамасыз ету үшін ОӘӘ әзірленеді. ПОҚ шығаратын барлық оқу-әдістемелік әдебиеттер оқу үрдісінде қолданылады және ОҚУ білім беру порталында қолжетімді http://portal.ukgu.kz, кітапхана сайты http://lib.ukgu.kz/, www.ef.ukgu.kz, mbook.kz.

Оқулықтармен және оқу-әдістемелік құралдармен қамтамасыз ету оқу-әдістемелік қамтамасыз ету карталарында көрсетілген. Барлық пәндер бойынша ОӘК құрастырылды. Дәрістік, зертханалық және практикалық сабақтардың мазмұны оқу жоспары мен пәндердің оқу бағдарламаларына сәйкес келеді, оқу материалының мазмұны осы саладағы заманауи әлемдік жетістіктерді кеңінен көрсетеді, шетелдік монографиялар, оқулықтар, патенттік әдебиеттер, "Интернет"желісі пайдаланылады.

Білім алушылар ПОӘК, кітап қорымен, электронды оқулықтармен және т.б. толық көлемде қамтамасыз етілген. 2021-2022 оқу жылында Кадастр және Аграрлық техника мен технология, су ресурстары және суды пайдалану бойынша оқу әдебиеттерін сатып алуға өтінімдер ресімделді.

ПОӘК ОҚУ СМЖ 7.03-2020 ж. сәйкес рәсімделген. Рәсім. Оқу-әдістемелік үдерістерді басқару.

2021-2022 оқу жылында кафедра 37 ОӘЖ: 1 оқулық, 4 оқу құралы, 10 дәріс конспектісі, 13 МУ, 5 Электронды оқу құралы, 3 рөлдік ойын, 2 кейс, сондай-ақ ағылшын тілінде 1 дәріс конспектісі, 2 МУ шығаруды жоспарлады.

Оқу-әдістемелік жұмысты орындау туралы мәліметтер 7-кестеде (қосымша) келтірілген.

Қорытындылар:

- *барлық ББББ ОӘӘ-мен толық қамтамасыз етілген*
- *6В08610, 6В08710, 6В07360 ББББ бойынша оқу әдебиеттерін сатып алуға өтінімдер ресімделді.*

Курстық жобалауды ұйымдастыру. Курстық жобалар мен жұмыстардың тақырыбы оқытылатын пәндер саласындағы өзекті мәселелерді шешумен байланысты, пәндердің оқу бағдарламасының мазмұнына сәйкес келеді. Кафедра отырысында курстық жобалар мен студенттерге бекітілген жұмыстардың тақырыптары уақытында қаралып, бекітіледі (2021-2022 оқу жылы, 28.09.2021 ж. № 2 хаттама). Кафедрада ОҚУ ПР 7.04-2020 СМЖ талаптарына - курстық жұмыс (Жоба) туралы Ережеге сәйкес ресімделген курстық жобаларды (жұмыстарды) тіркеу журналы жүргізіледі, курстық жобаларды (жұмыстарды) қорғау және кеңес беру кестелері, курстық жобаларды(жұмыстарды) қорғау бойынша комиссия құрамын тағайындау туралы өкімдер, курстық жобаларды орындау бойынша ММ бар (жұмыстар).

2021-2022 оқу жылында ББББ 6В08610-"Су ресурстары және суды пайдалану" бойынша курстық жоба "су шаруашылығы жүйелерін жобалау" пәні бойынша және ББББ 6В07350-"Жерге орналастыру" бойынша курстық жұмыс "Жер кадастры және елді мекеннің аумағын жоспарлау" пәні бойынша "СМЖ ОҚУ ПР 7.04-2020 -" су ресурстары және суды пайдалану " СМЖ талаптарына сәйкес орындалды. курстық жұмыс (жоба). Жазуға және безендіруге қойылатын жалпы талаптар".

ББББ 6В08710- «Аграрлық техника және технология» курстық жоба "Машина-технологиялық станцияларды жобалау", "Агротехникалық жөндеу-қызмет көрсету мекемелерін жобалау" және "Машинаның сенімділігі және жөндеу" пәндері бойынша "СМЖ ОҚУ ПР 7.04-2020 - курстық жұмыс (Жоба) туралы Ереже" талаптарына сәйкес орындалды. Жазуға және безендіруге қойылатын жалпы талаптар".

Курстық жобаларды (жұмыстарды) есептен шығару актілері бар.

Қорытындылар:

- *КП ресімдеу СМЖ талаптарына сәйкес орындалған.*
- *Курстық жобаларды орындау бойынша бар.*
- *Талаптарға сәйкес ресімделген курстық жобалар мен жұмыстарды тіркеу журналы жүргізіледі.*
- *Консультациялар мен курстық жобаларды(жұмыстарды) қорғау кестелері, курстық жобаларды (жұмыстарды)қорғау жөніндегі комиссия құрамын тағайындау туралы өкімдер бар*

Дипломдық жұмыстар мен жобаларды ұйымдастыру және орындау. В080500-СРжСП, 5В080600-АТжТ, 5В070300-Жерге орналастыру және 5В070900-Кадастр мамандықтары бойынша дипломдық жұмыстарды (жобаларды) қорғау ОҚУ СМЖ 7.34-2020 П сәйкес жүргізілді.

Дипломдық жобаны (жұмысты) орындау кезінде кафедра студенттері ДРК ұйымдастыру және орындау бойынша әдістемелік нұсқауларды басшылыққа алды, онда ОҚУ СМЖ П 7.34-2020 сәйкес дипломдық жобаларды (жұмыстарды) орындауға қойылатын талаптар белгіленген. Рецензенттердің құрамы су және ауыл шаруашылығы және жер кадастры саласында жұмыс істейтін жоғары білікті мамандардан қалыптастырылды, кафедра отырысында талқыланды және бекітілді (24.02.2022 ж. № 7 хаттама).

Дипломдық жұмыстарды (жобаларды) қорғауға студенттер жіберілді:

6В08610-СРжСП ББББ бойынша:

- күндізгі 42;
- қашықтықтан оқыту нысаны бойынша-22, барлығы 64.

6В08710-АТжТ ББББ бойынша:

- күндізгі 16;
- қашықтықтан оқыту нысаны бойынша-3, Барлығы 19.

6В07350-Жерге орналастыру ББББ бойынша:

- күндізгі 8;
- қашықтықтан оқыту нысаны бойынша-3, барлығы 11.

6В07360 БББ бойынша-Кадастр:
- күндізгі 13;
- қашықтықтан оқыту нысаны бойынша-12, барлығы 25.

Кафедрада бағыттар бойынша 3 аттестациялық комиссия жұмыс істеді. АК-ға 119 бітіру біліктілік жұмыстары ұсынылды. Дипломдық жұмыстар мен жобалардың тақырыптары кафедраның БББ білім беру бағытына сәйкес келеді. 2021-2022 оқу жылына студенттер мен басшыларға дипломдық жұмыстардың (жобалардың) тақырыптарын бекіту туралы бұйрық бар. Дипломдық жобалардың/ жұмыстардың жетекшілері ретінде ректордың бұйрығымен кемінде 3 жыл жұмыс өтілі бар ұлттық біліктілік шеңберінің 8-деңгейіне сәйкес келетін кафедраның жетекші оқытушылары тағайындалды.

Барлық түлектер дипломдық жобалардың (жұмыстардың) алдын ала қорғауынан өтті. Алдын ала қорғау кестесі, алдын ала қорғау хаттамалары бар.

Аттестаттау комиссиясының шешімімен барлық дипломдық жұмыстар (жобалар) қорғаудан өтті. 6В08610-СРжСП бойынша 1 студент (Суннатуллаев А.) қорғауға келген жоқ. 7 кафедра түлектері аттестаттау комиссиясының қорытындысы бойынша үздік диплом иегерлері атанды (БББ 6В08610 - 5, БББ 6В08710 - 1 және БББ 6В07350 -1 бойынша).

Мамандарды даярлауды одан әрі жетілдіру бойынша АК ұсынымдары:

1. Өңірлік салалардың қажеттіліктерін көрсететін проблемаларды ескере отырып, дипломдық жұмыстардың (жобалардың) тақырыптарын одан әрі өзектендіру жөніндегі жұмысты жалғастыру.

2. Білім алушылардың зерттеу нәтижелерін жариялауын жалғастыру.

8 – кестелерде дипломдық жобаларды (жұмыстарды) қорғаудың қорытындылары келтірілген (оқыту тілі-орыс, қазақ).

9-кестелерде дипломдық жобаларды (жұмыстарды) қорғау бойынша қорытындылардың орташа балы келтірілген.

10-кестеде 2020-2021 оқу жылында оқу процесіне енгізілген студенттердің дипломдық жұмыстарындағы ғылыми зерттеулердің нәтижелері келтірілген:

Қорытындылар:

-Дипломдық жұмыстар мен жобаларды орындау бойынша әдістемелік нұсқаулар СМЖ ОҚУ П 7.34 - 2020 талаптарына сәйкес берілген және әзірленген-дипломдық жұмыс туралы ереже (жоба

- Дипломдық жобалар мен жұмыстар ОҚУ П 7.34-2020 СМЖ талаптарын сақтай отырып ресімделген - дипломдық жұмыс (жоба) туралы ереже. Жазуға және безендіруге қойылатын жалпы талаптар.

- Қорытынды аттестаттау бойынша орташа балл :

- бакалавриат БББ СРжСП - 4,35

- бакалавриат БББ АТжТ-4,53

- бакалавриат - 4,64

- бакалавриат БББ Кадастр-4,32

Түлектердің жұмысқа орналасуы туралы мәліметтер. Түлектерді жұмысқа орналастыруға "Жас маман" Бос орындар жәрмеңкесі, дөңгелек үстел форматында университет серіктестерінің кездесуі және т.б. сияқты дәстүрлі іс-шаралар арқылы, сондай-ақ факультетус және Beam сияқты цифрлық платформалар арқылы түлектерді жұмысқа орналастыру үшін бос жұмыс орындарын іздеумен, жұмыс берушілермен байланыс орнатумен айналысатын мансапты қолдау және жұмысқа орналастыру орталығы жәрдемдеседі.

2021-2022 оқу жылында "СРЖжА" кафедрасы түлектерді жұмысқа орналастыруға жәрдемдесу үшін іс-шаралар ұйымдастырды және өткізді (5-кесте).

5-кесте-түлектерді жұмысқа орналастыру үшін өткізілетін іс-шаралар

№	Іс-шаралардың атауы	Өткізу орны	Уақыты көрсетілген күні
1	" Бос жұмыс орындар жәрмеңкесі-22 "" Оңтүстік Қазақстан гидрогеологиялық-мелиоративтік экспедициясы "РММ басшысы жұмыс берушілердің өкілдері Эсанбеков Мейіржан Юсупбекович," АгроРамазан "ЖШС директоры Батырбеков Мейрхан," Казбелтехника "ЖШС директоры Б. М. Жасұзақов және" Қазсушар "РМК" суды пайдалану " бөлімінің басшысы Түркістан филиалы А. Қыстаубаев	Кафедра СРЖжА (320)	06.04.2022 12:00
2	"Жас маман-22" Бос орындар жәрмеңкесі.	ОҚУ	18.05.2022

6-кестеде түлектердің жұмысқа орналасуы туралы мәліметтер келтірілген.
6-кесте түлектердің жұмысқа орналасуы туралы мәліметтер

№	ББББ атауы	Жұмыспен қамту, %
	Бакалавриат	
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	72,22
2	6В08710- Аграрлық техника және технология	57,89
4	6В07360-Кадастр	52,94

Ең өзекті міндеттердің бірі "Дипломнан кейінгі сүйемелдеуді" (верификация кезеңі) дамыту болып табылады. Кафедрада түлектерді дипломнан кейінгі сүйемелдеу (верификация кезеңі), жоғары оқу орнынан кейінгі қызметке мониторинг жүргізу, ғалым-мамандарды даярлау сапасын жақсарту саласында түлектермен және жұмыс берушілермен өзара іс-қимылдың тиімді тәсілдерін іздестіру көзделген. Университетте түлектер қауымдастығы құрылды.

Қорытынды: *түлектерді жұмысқа орналастыру көрсеткіші 61,01% - ҚР БҒМ КВТ сәйкес келеді (50% кем емес).*

5. Профессор-оқытушылар құрамы

Кафедрада жүзеге асырылатын БББББ бойынша бакалаврларды даярлауды 27 ПОҚ жүзеге асырады, оның ішінде 1 PhD докторы, 11 ғылым кандидаты (оның ішінде 10-Техникалық, 1 - ауыл шаруашылығы), оның ішінде доценттер-8, аға оқытушылар – 3; аға оқытушылар-2; оқытушылар-7, аға оқытушылар –7 3; ББББ оқытатын пәндерінің бейініне сәйкес келетін базалық білімі бар және ғылыми және ғылыми - әдістемелік қызметпен жүйелі түрде айналысатын оқытушылар-2. Кафедраның оқу-көмекші персоналы 4 адамды құрайды

ПОҚ штаты ҚР БҒМ нормативтік деректерімен регламенттелген және білім алушылар контингентінің санына байланысты айқындалады. ББББ бойынша оқытушылардың ғылыми дәрежелілігі 50% құрайды. Есепті кезеңдегі дәрежелілік деңгейі нормативтік талаптарға сәйкес келеді (ҚР БҒМ министрінің 20.09.2016 жылғы №568 "білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және оларға сәйкестікті растайтын құжаттар тізбесін бекіту туралы "17.06.2015 жылғы №391 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы"бұйрығы).

7-кесте-ПОҚ штаттық кестеге сәйкес жасақталуы

№	Кафедра атауы	Оқу жүктемесі штат бірліктері	Штат бірліктері	Адам саны
1	СРЖжА	16645,5 сағат	25,53	27

8-кесте-ағымдағы 2021-2022 оқу жылына арналған кафедралардың кадрлық әлеуеті

Кафедра	Барлық ПОҚ	Штаттық	Қоса атқарушы	Ғылым докторлары	Ғылым кандидаттары	PhD доктор	Ммагистрлер	Базалық білімге сәйкестігі	Дәрежелілік, %	Ғылыми дәрежеге сәйкестігі
СРЖжА	27	21	6	-	11	1	9	27	50	11

Қорытынды: *ПОҚ штаты ҚР БҒМ нормативті мәліметтерімен реттелген БББ бойынша оқытушылардың дәрежелілігі 50% құрайды. Есепті кезеңдегі дәрежелілік деңгейі нормативтік талаптарға сәйкес келеді (ҚР БҒМ министрінің 20.09.2016 жылғы №568 "білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және оларға сәйкестікті растайтын құжаттар тізбесін бекіту туралы "17.06.2015 жылғы №391 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы"бұйрығы).*

Педагогикалық жүктемені есептеу және оны ПОҚ арасында бөлу. Жылдық оқу жүктемесін жоспарлау және бөлу оқытушылардың біліктілігіне сәйкес жүргізілді, бұл ретте бұрын оқытылатын пәндердің, бірінші кезекте дәрістік оқу жүктемесінің ерекшелігі ескерілді. Оқу жүктемесі біркелкі бөлінеді. Бір ПОҚ орташа жүктемесі 680 сағат.
Оқу жүктемесінің орындалуын есепке алу оқытушылардың оқу жүктемесінің орындалуын есепке алу журналдарында тіркеледі. Жүктеменің орындалуы туралы ай сайынғы мәліметтер оқу бөліміне уақтылы беріледі. Жоспарланған және орындалған оқу жүктемесінің көлемі-16645,5 сағат.

ПОҚ оқу жүктемесін орындау № 6 нысанда келтірілген.

Қорытынды:

- Кафедра ПОҚ-ның оқу педагогикалық жүктемесі ағымдағы оқу жылына бекітілген штаттық кестеге сәйкес келеді.

-Кафедра штаты білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарының 64 тармағына сәйкес келеді: штаттық оқытушылардың үлесі-100%.

9-кестеде оқытушылардың базалық білімінің БП және КД циклдері бойынша оқытылатын пәндер бейініне сәйкестігі туралы мәліметтер келтірілген.

9-кесте-оқытушылар базалық білімінің БП және КП циклдері бойынша оқытылатын пәндер бейініне сәйкестігі

№	Кадрларды даярлау бағыты	БП және КП циклдері бойынша БББ-на қызмет көрсететін барлық ПОҚ	оқытушылардың білімінің оқытылатын пәндер бейініне сәйкестігі (адам/%)	Білімі оқытылатын пәндер бейініне сәйкес келмейді (адам)	ҚР БҒМ БТ сәйкестігі
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Бакалавриат					
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	**16**	**16/100**	**-**	1

2	6В08710- Аграрлық техника және технология	**6**	**6/100**	**-**	**-**
3	6В07350- Жерге орналастыру	**15**	**15/66**	**5**	**-**
4	6В07360-Кадастр	**15**	**15/66**	**5**	
5	6В07330- Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау ресурсов	**16**	**16/100**	**-**	**-**

Қорытындылар:

Бакалавриаттың барлық ББББ бойынша оқытушылардың білімі оқытылатын пәндердің бейініне сәйкес келеді. 64 білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптары және оларға сәйкестікті растайтын құжаттар тізбесі, ҚР БҒМ №391 бұйрығы, оқытушылардың білімінің оқытылатын пәндердің бейініне және/немесе олардың ғылыми дәрежесіне сәйкес келуі ғылым кандидаты немесе ғылым докторы немесе философия докторы (PhD) немесе бейін бойынша доктор немесе философия докторы (PhD) академиялық дәрежесінің немесе бейіні бойынша доктор немесе философия докторы (PhD) немесе бейіні бойынша доктор дәрежелерінің және / немесе қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағының болуы, немесе профессор (бар болса) оқытылатын пәндер бейіні.

10-кестеде ғылыми дәрежесі бар лицензиат негізгі жұмыс орны болып табылатын кадрларды даярлау бағыты бойынша оқытушылардың үлесі туралы мәліметтер келтірілген

10-кесте ғылыми дәрежесі бар лицензиат негізгі жұмыс орны болып табылатын кадрларды даярлау бағыты бойынша оқытушылардың үлесі

№	Кадрларды даярлау бағыты	Дайындық бағыты бойынша ПОҚ барлығы	Ғылыми дәрежесі бар лицензиат негізгі жұмыс орны болып табылатын кадрларды даярлау бағыты бойынша оқытушылардың үлесі (барлығы адам / %)	Ғылыми дәрежесі дайындық бағытына сәйкес келмейтін оқытушылардың саны	ҚР БҒМ КТ сәйкестігі
1	2	3	4		
Бакалавриат					
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	9	9/100		-
2	6В08710- Аграрлық техника және технология	3	3/100	-	
3	6В07350- Жерге орналастыру	7	4/43	3	
4	6В07360-Кадастр	7	4/43	3	
5	6В07330- Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау ресурсов	9	9/100		

Қорытынды:

- *Бакалавриат ББББ бойынша - толық сәйкестік*

Білім алушыларды ББББ бойынша даярлауды жоғары білікті оқытушылар жүргізеді, олардың арасында "Жоғары оқу орнының үздік оқытушысы" грантының иегерлері: т. ғ.к., доцент Баймаханов К. (2016ж.); х. ғ. к., профессор Ізтілеуов Ғ.М. (2019ж.).

Кафедра оқытушыларының ғылыми-педагогикалық қызметі төсбелгілермен және грамоталармен, алғыс хаттармен белгіленген: т.ғ. к., доцент Султанбекова П.С. "ОҚУ М. Әуезов атындағы ОҚУ ректорының алғыс хаты" (2022ж.) және диплом "Ауыл шаруашылығының үздік оқытушысы" РМК ОҚГГМЭ жетекшісінен (2021ж.); т. ғ. к., доцент Баймаханов К. педагогика саласында қол жеткізген жетістіктері үшін "Қазақстанның білім беру саласының үздігі" және "Нұр-Отан паритиясы төрағасынан алғыс хат" (2021ж.); магистр оқытушы Төлеш А. педагогика саласындағы жетістіктері үшін "Үздік ғылыми жоба авторлары" төсбелгісі; х.ғ. к., аға оқытушы Ізтілеуов Ғ.М. "Петр Капица" Құрмет медалімен марапатталды; магистр аға оқытушы Оралсынқызы М. "Ректор атынан алғысі хат М. Әуезов атындағы ОҚУ" (2021ж.) және диплом "Ауыл шаруашылығының үздік оқытушысы" РМК ОҚГГМЭ жетекшісінен (2021ж.); магистр оқытушы Нурмашева Г.Р. " ОҚУ М. Әуезов атындағы ОҚУ ректорының алғыс хаты (2022ж.); магистр аға оқытушы Мейірбекова А.С. " ОҚУ М. Әуезов атындағы ОҚУ ректорының алғыс хаты (2022ж.); т. ғ. к., аға оқытушы Есімов Е. К. " ОҚУ М. Әуезов атындағы ОҚУ ректорының алғыс хаты " (2022ж.); аға оқытушы Ермаханов Н.К. диплом "Ауыл шаруашылығының үздік оқытушысы" РМК ОҚГГМЭ жетекшісінен (2021ж.); аға оқытушы Ахилбеков Ғ.Л. диплом "Ауыл шаруашылығының үздік оқытушысы" РМК ОҚГГМЭ жетекшісінен (2021ж.);

Кафедра оқытушылары Султанбекова П.С., Баймаханов К., Есімов Е. ТарМУ-да 6D080500, 6N080500 және 5В080500 Тараз қ. мамандықтары бойынша ҚР БҒМ РОӘК, ҚазҰАУ РОӘК 6D080600, 6D080600 және 5В080600 мамандықтары бойынша; ҚазБСҚА РОӘК 6D090700, 6N090700 және 5В080500 мамандықтары бойынша РОӘК мүшелері болып табылады Алматы қ.

11-кестеде ПОҚ сандық және сапалық көрсеткіштері туралы мәліметтер келтірілген

11-кесте-ПОҚ сандық және сапалық көрсеткіштері

Кафедраның атауы	Барлығы	оның ішінде (адам)							
		Академиялық және ғылыми дәрежелері бар				Ғылыми атақтары бар			
		магистр	ғылым кандидаты	PhD доктор	ғылым докторы	профессор	доцент	қауымдастырылған профессор (доцент)	профессор (жаңа біліктілік бойынша)
СРЖжА	27	9	11	1	-	-	7	-	-

Қорытындылар:

- *СРЖжА кафедрасының ПОҚ сандық және сапалық көрсеткіштерін талдау ғылыми дәрежелері мен атақтары бар кадрлардың ескіргенін көрсетеді.*

Біліктілікті арттыру. ПОҚ біліктілігін арттыру үдерісі ОҚУ СМЖ ПР 6.03-2014 персоналдың біліктілігін арттыру бойынша үдерістерді басқарумен регламенттелген.

Біліктілікті арттыру нәтижелері берілген сертификаттарда, монографияларда, ғылыми мақалаларда, оқулықтарда, оқу құралдарында, әдістемелік нұсқауларда, сондай-ақ оқу процесіне ҒЗЖ енгізу актілерінде көрініс табады. Біліктілікті арттыру жоспары бар. Оқытылатын пәндердің бейініне сәйкес кемінде бес жылда бір рет оқытушылардың біліктілігін арттыру бойынша сертификаттар бар. 2021-2022 оқу жылындағы біліктілікті арттыру туралы "Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасының ПОҚ деректері 11-кестеде (қосымша) келтірілген.

Қорытынды: *оқытушылардың біліктілігін арттыру бойынша сертификаттар оқытылатын пәндер бейініне сәйкес кемінде бес жылда бір рет ҚР БҒМ біліктілік талабының 73-тармағына сәйкес бар*

Дипломдық жобалау мен жұмыстың ғылыми жетекшілерін ғылыми басқаруды жүзеге асыратындар туралы мәліметтер 12-кестеде келтірілген.

12-кесте - дипломдық жобалаудың ғылыми жетекшілеріне ғылыми басшылықты жүзеге асыратындар туралы мәліметтер

№	Кафедра атауы	ДЖ бойынша барлық ғылыми жетекшілер	оның ішінде 74 КТ т. сәйкес келеді	оның 74 КТ сәйкес келмейді
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	9 адам.	9 адам.	-
2	6В08710- Аграрлық техника және технология	4 адам	4 адам	-
3	6В07350- Жерге орналастыру	4 адам	4 адам	-
4	6В07360-Кадастр	4 адам	4 адам	-

Қорытынды: *ҚР БжҒМ ББББ дипломдық жобалаудың ғылыми жетекшілері білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарының 74 (бакалавриат) тармағының талаптарына және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесіне сәйкес келеді, ҚР БҒМ №391 бұйрығы,*

ЖОЖ-да оқу жылына семестрлер бойынша ПОҚ-ның оқу жүктемесі көрсетілген. Әрбір оқытушыға Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 30 қазандағы №595 бұйрығымен бекітілген Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларына сәйкес базалық білімі, ғылыми дәрежесінің/ регалиясының болуы ескеріле отырып, оқу қызметінің әртүрлі түрлері (аудиториялық және аудиториядан тыс) бекітілген. Атқаратын лауазымына байланысты аудиториялық және аудиториядан тыс жұмыстардың арақатынасы, сондай-ақ оқудан тыс жұмысты есептеу үшін уақыт нормасы "ОҚУ ПОҚ-ның оқу және оқудан тыс педагогикалық жүктемесін жоспарлау тәртібі туралы" ережеде көрсетілген. (2020 жылғы 29 мамырдағы №14 хаттама).

Жеке жұмыс жоспарлары кафедра мәжілісінде қаралды, факультет деканымен келісілді және Жжмж жөніндегі проректормен бекітілді, жоспарланған жұмыстардың оқу-ғылыми-әдістемелік және тәрбие жұмыстарына қойылатын қазіргі заманғы талаптарға сәйкестігіне бөлімдерде сараптама рәсімінен өтті.

ПОҚ-ның білім беру сапасын қамтамасыз ету жөніндегі мақсаттарға қол жеткізуге қатысуы ғылыми, ғылыми-әдістемелік және ғылыми-техникалық кеңестердің, жоғары мектептің академиялық кеңестерінің, ректорат отырыстарының, кеңестер мен әдістемелік семинарлардың, сапаны бақылау жөніндегі ұйымдастыру-әдістемелік комиссияның (ОӘК) жұмыс топтарының жұмысына қатысу арқылы жүзеге асырылады.

Оқытушылардың сабақтарға өзара қатысуы оқу жылы бойы жоспарланады және өткізіледі. Ашық сабақтар кестесі және кафедраішілік бақылау кестесі бар. Өзара қатысу журналы бар, СМЖ сәйкес жасалған. Оқытушылардың сабаққа өзара қатысуын кафедра меңгерушісі және кафедрадағы оқу-әдістемелік жұмыс бойынша жауапты адам ұйымдастырады және бақылайды. Сабаққа қатысқан оқытушы жазбаны арнайы журналға жазады. Оқытушылардың сабаққа өзара қатысуының қорытындылары кафедра

отырыстарында және факультеттің әдістемелік комиссиясының отырыстарында талқыланады.

Оқу процесінде қолданылатын қашықтықтан білім беру технологиялары. Оқу процесін қашықтықтан форматта ұйымдастыру үшін "СРЖжА" кафедрасында барлық білім беру бағдарламалары бойынша Интернет-технологиялар арқылы пайдаланылатын электрондық оқу-әдістемелік материалдарды әзірлеу бойынша жұмыс жүргізіледі, онда студенттер оқытушыдан алыста болады және оқу зертханаларында оқи алмайды. Университет порталындағы ПОӘК жүктелуі-100% құрайды. Студенттерге арналған электронды және қашықтықтан оқу материалдарын әзірлеу нәтижелері 13-кестеде келтірілген.

13-кесте-студенттерге арналған электронды және қашықтықтан оқу материалдарын әзірлеу нәтижелері.

№	ББББ атауы	Университет порталындағы ПОӘК жүктелуі, %	Электрондық оқулықтар	Жаппай ашық онлайн курстар	Бейнедәрістер	Презентациялар	ЭВМ арналған бағдарламалар
1	6В08610 - Су ресурстары және суды пайдалану	100	2	-	2	16	1
2	6В08710- Аграрлық техника және технология	100		-	1	9	1
3	6В07350- Жерге орналастыру	100	1	-	1	12	1
4	6В07360-Кадастр	100	1	-	1	12	1
5	6В07330- Сумен жабдықтау, су бұру және су ресурстарын қорғау ресурсов	100	2	-		16	-

Қорытынды: *Университет порталындағы ПОӘК жүктелуі 100 %*

ПОҚ-ның ғылыми-зерттеу жұмысы

Кафедраның ғылыми-зерттеу жұмысы инновациялық бағытқа ие және мұнай өңдеу және мұнай химиясы саласындағы зерттеулерге арналған. "Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасының оқытушылары бюджеттік ҒЗЖ бойынша ғылыми–зерттеу жұмыстарын орындайды. ҒЗЖ бойынша жоспарлар бар.

Кафедраның ғылыми-зерттеу жұмысы инновациялық бағытқа ие және су және жер шаруашылығы саласындағы зерттеулерге және ПОҚ агроинженерияларына арналған.

Кафедрада мемлекеттік бюджеттік ғылыми-зерттеу жұмыстары орындалуда:

- Б 21-04-07 аграрлық секторды дамыту мақсатында су және жер ресурстарының қазіргі жай-күйін, сондай-ақ оңтүстік өңірді механикаландыру деңгейін зерттеу және бағалау. Тақырып жетекшісі: т. ғ. к., доцент Султанбекова П. С.;

Кафедрада ҚР БҒМ қаржыландыратын 2 жоба орындалады:

- "Шымкент Қ. ЖШС" KAPLAKSRONA FD LC" зауытында (орындаушылар т.ғ.к., доцент Баймаханов К. және магистр Бегалиев Б.) көкөніс-бақша дақылдарының (мульчированная почв және открытомугрунту) көшеттерін отырғызу үшін отандық РПМ-2kz моделіндегі норавесна екі қатарлы көшет отырғызу машинасының құрылысын енгізу және көбейту.

- "Әмбебап көпфункционалды аспалы құралдың тәжірибелік үлгісін жасау (ақылды-4/1) және Шымкент қаласының АӨК-не Ауыл шаруашылығы машинасын жасау саласында енгізу" (орындаушылар т. ғ. к., доцент Султанбекова П. С. және магистр Марзуова М.)

2021-2022 оқу жылында ПОҚ ғылыми журналдарда, конференция еңбектерінің жинақтарында 86 мақала жариялады, оның ішінде 6 рецензияланатын басылымдарда; авторлық құқық объектілеріне патенттер мен куәліктер алуға 1 өтінім берілді.

Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстары туралы мәліметтер (олимпиадаларға, конференцияларға, конкурстарға және т. б. қатысу, марапаттар) 12-13 кестелерде келтірілген (қосымша)

Кафедраның ПОҚ алған патенттер мен куәліктер туралы мәліметтер 14-кестеде (қосымша) келтірілген.

Хирша индексі бар ПОҚ туралы мәліметтер 14-кестеде келтірілген.

Кесте 14-Хирша индексі бар ПОҚ

№	Аты-жөні	h-инд.
1	Султанбекова П.С.	3
2	Оралсынкызы М.	3
3	Баймаханов К.	2
4	Абдуова А.	2
5	Изтлеуов Г.М.	2
6	Мейрбекова А.	1
7	Бегалиев Б	1
8	Есембай М.	1
9	Култасов Б.Ш.	1
10	Есимов Е.К.	1
11	Абашов М.	1

Қорытынды: *Кафедрада қаржыландырылатын ҒЗЖ жоқ*

Қазіргі уақытта кафедра жақын және алыс шетелдердің алдыңғы қатарлы жоғары оқу орындарымен және ғылыми-зерттеу ұйымдарымен ынтымақтастықты қолдайды: Ташкент мемлекеттік аграрлық университетінің филиалы (Нукус), Ұлықбек атындағы Өзбек ұлттық университеті (Өзбекстан), Су шаруашылығы және табиғатты пайдалану ұлттық университеті (Украина), Қырғыз мемлекеттік құрылыс, көлік және сәулет университеті.Н. Исанова Қырғызстан, Бішкек; Латвия Агроөнеркәсіптік университеті (Латвия, Желгава); Краков университеті(Польша, Краков), халықаралық мемлекеттік экологиялық институт.А. Д. Сахарова (Минск қ., Белоруссия), атындағы Ресей химия-технологиялық университеті. Д.И. Менделеева, А. Р. Беруни атындағы Ташкент мемлекеттік техникалық университеті, Ташкент химия-технологиялық институты, Бұхара инженерлік – технологиялық институты.

Білім беру бағдарламалары бойынша бакалаврлар мен магистрлерді дайындау бойынша ТМД Желілік университеті аясында магистратураның қосдипломды ББББ дайындау жұмыстары жүргізілуде:

- Геокеңістіктік сандық инженерия (Ресей Халықтар Достығы университеті);
- Геокеңістіктік сандық инженерия (Кубан мемлекеттік технологиялық университеті);
- Су ресурстары және суды пайдалану (Беларусь мемлекеттік техникалық университеті).

2018 / 2022 ж. ж. аралығындағы кезеңде ПОҚ мен студенттердің ұтқырлығы бойынша дәріс оқу үшін кафедраға Харша Ратнавеера - Норвегия университетінің профессоры (Норвегия), Норвегия университетінің Захар Малецкий ғылыми қызметкері

(Норвегия), т. ғ. к. Олег Павлович Мешик (Беларусь ұлттық техникалық университеті, Минск қ., Беларусь Республикасы), Петр Марина – PhD докторы (PhD) тартылды Ұлттық Университетінің профессоры, б.ғ. д. (Ташкент қ., Өзбекстан), Мұстафаев Мұстафа Ғылманұғлы - а/ш .ғ. д., Топырақтану және агрохимия институтының профессоры (Әзірбайжан); Снежко Вера Леонидовна – т. ғ. д., РМАО-АШМ профессоры.Темирязев .

Т.ғ.к., кафедра доценті Баймаханов Кенжемырза Наманган инженерлік құрылыс институтынан (09.03.2022 №04/10-09/191) шақырту алып, студенттер мен магистранттарға "Ғылыми зерттеулер әдіснамасы" пәндері бойынша дәріс оқыды (17-19 -.03.2022 г).

Т. ғ. к., доцент Джарболов Н. "Қазақстандағы сумен қамтамасыз ету және су бұру саласындағы компаниялардың тиімділігін арттыру" Қазақстан мен Өзбекстанның инженерлік компаниялары мамандары үшін жаңа білім мен мүмкіндіктер бағдарламасының NGINE жобасына қатысты (28.10.2021 ж.)

Ұсынымдар:

- *ПОҚ ұтқырлығын қамтамасыз ету және кафедра оқытушыларын Қазақстанның, жақын және алыс шетелдердің жетекші ғылыми орталықтарында оқыту.*
- *ПОҚ-ның ғылыми және инновациялық қызметін ынталандыру бойынша қосымша бағдарламалар әзірлеу.*

Кафедраның инспекциялық комиссиясының жұмысы. СРЖжА кафедрасының инспекциялық комиссиясы бекітілген ПОҚ ашық сабақтар кестесіне, кафедрада ПОҚ оқу сабақтарын дайындау және өткізу сапасын бақылау кестесіне сәйкес жұмыс жүргізеді.

15-кестеде кафедра ПОҚ өткізген ашық сабақтардың сандық көрсеткіші туралы мәліметтер келтірілген.

Кесте 15. Кафедраның ПОҚ өткізген ашық сабақтардың сандық көрсеткіштері.

	Кафедра	2021-2022	
		жоспар	фактісі
		сент-май	сент-май
1	СРЖжА	10	10
	Қорытынды	**10**	**10**

2021-22 оқу жылында: барлығы ашық сабақтар-10, оның ішінде: Дәрістер – 6, практикалық сабақтар-3, Зертханалық сабақтар-1.

44-кестеде 2021-2022 оқу жылындағы кафедра ПОҚ-ның оқу сабақтарын дайындау және өткізу сапасын бақылаудың сандық және сапалық көрсеткіштері келтірілген.

16-кесте-2021-2022 оқу жылында кафедра ПОҚ-ның оқу сабақтарын дайындау және өткізу сапасын бақылаудың сандық және сапалық көрсеткіштері

Дайындық және өткізу сапасын бақылау мақсатында кафедраның ПОҚ оқу сабақтарына қатысу, оның ішінде:	Сабақтар саны				
	жоспар бойынша		нақты		
	Балл бойынша сабақтар саны				
	3,6 төмен	3,6 – 3,9	4,0-4.5	4,6-5,0	Барлығы
• Дәрістер			16	11	27
• практикалық сабақтар			19		19
• зертханалық жұмыстар					
Барлығы:			35	11	46

2021-2022 оқу жылында: барлығы-46 тексерілді, оның ішінде: Дәрістер-27, практикалық сабақтар-19.

Сабақтарға қатысу нәтижелері Пікірлер түрінде ІАБ журналында уақтылы тіркеледі және "СРЖжА" кафедрасының мәжілісінде үнемі қаралып отырды (23.11.2021 ж. № 4, 28.12.2021 ж. № 5, 24.02.2022 ж. №7, 23.05.2022 ж. №10 хаттамалар). ІАБ-ын тұрақты түрде тексеру кафедра оқытушыларының барлық жұмыс түрлерін орындау сапасын бақылауды тиімді ұйымдастыруға мүмкіндік береді.

Ұсыныстар: ӘДК-ны тұрақты тексеру кафедра оқытушыларының барлық жұмыс түрлерін орындау сапасын бақылауды тиімді ұйымдастыруға мүмкіндік береді. Өткізілетін сабақтардың сапасын жақсарту, сабақтардың барлық түрлерін дайындаудың әдістемелік деңгейін арттыру үшін:

- арнайы пәндердің технологиялық бөлігі бойынша үлестірме материалды кеңінен қолдану;
- мемлекеттік және ағылшын тілдерінде әдістемелік нұсқауларды дайындау сапасын арттыру;
- дәрістік сабақтар тақырыптары бойынша электрондық оқулықтар санын көбейту;
- дәріс курстарында өндіріспен байланысты арттыру;
- оқытудың белсенді және интерактивті әдістерін қолдануды арттыру;

Тәрбие жұмысы

17-кесте-кафедра бойынша жалпы мәліметтер: студенттер контингенті, академиялық топтар саны, тәлімгерлер тізімі

№	Оқу жылы	Күндізгі бөлімде оқитын студенттер саны	Тәлімгерлер саны	Тәлімгерлік топтар саны	№ 5 жатақханада тұратын студенттер саны
1	**2021-2022**	503	20	36	31

№	Кафедра	Тәлімгерлер саны	тәлімгерлік топтпр
1	СРЖжА	20	36

18-кесте-тәрбие жұмысының 2021-2022 жылдарға арналған 10 бағыты бойынша іс-шаралардың орындалуы туралы статистика

Оқу жылы	Негізгі бағыттары	Ұйымдастыру жұмысы	азаматтық-патриоттық және құқықтық тәрбие	рухани-адамгершілік тәрбие	кәсіби және еңбек тәрбиесі	Діни төзімділікті қалыптастыру	Дене тәрбиесі және салауатты өмір салтын қалыптастыру	Экологиялық тәрбие	Интеллектуалды және коммуникативтік мәдениетті	Мәдени-эстетикалық және көпмәдениетті тәрбие	Студенттік өзін-өзі басқаруды және Жастар бастамаларын	Жиыны
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
2021-2021	жоспар бойынша	7	5	3	2	3	4	4	2	2	4	**33**
	Жоспардан тыс	2	2	1	-	-	1	2	1	-	-	**9**

Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру мақаласы аясында өткізілген іс-шаралар көрсеткіші.

19-кесте- факультетте өткізілген ҚР Президентінің Қазақстан халқына Жолдауын талқылау және насихаттау іс-шараларының нәтижелері келесідей.

Оқу жылы	Факультеттегі іс-шаралардың	БАҚ-тағы мақалалар саны	тәлімгерлік сағаттарының саны	№5 жатақханада өткізілген іс-шаралар
2021-2022	2	4	14	4

20-кесте-талқылауға және үгіттеуге бағытталған іс-шаралар
ҚР Президентінің Қазақстан халқына Жолдауы

№	Кафедра	Іс-шаралар саны	тәлімгерлік сағаттар саны
1	СРЖжА	2	14

2021-2022 оқу жылындағы СРЖжА кафедрасының тәрбие жұмысының орындалуы туралы мәліметтер 16-кестеде қосымшада келтірілген. Кураторлық сағаттардың хаттамалары бар.

6. Оқу ресурстары және студенттерді қолдау

Студенттердің білім алу, жеке және мансаптық қажеттіліктерін жүзеге асыруда қолдау үшін университетте барлық қажетті қызметтер жұмыс істейді: кітапхана, спорт кешендері мен спорт залдары, оқу залдары, электрондық ресурстық орталықтар, оқу процесін ұйымдастыруда білім алушыларға көмек көрсету жөніндегі офис регистратор, жұмысқа орналастыру және кәсіптік бағдар беру бөлімі, практика бөлімі және мансапты қолдау бөлімі, академиялық ұтқырлық бөлімі.

"Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасының материалдық-техникалық базасы жоғары деңгейде, қажетті аудиториялық қормен, оқу зертханаларымен, компьютерлік сыныптармен жабдықталған. "Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника" кафедрасына 4 мамандандырылған зертхана мен практикалық аудитория бекітілген (310 – "Су сапасын анықтау"; АБ – "Гидротехникалық құрылыстар және ауыл шаруашылығын сумен қамтамасыз ету"; 317- "Агротехникалық машиналар"; 300-"Жерге орналастыру және кадастрлық жұмыстарды ұйымдастыру"). Зертханаларда қауіпсіздік техникасы бойынша журналдар, қауіпсіздік техникасы және өрт сөндіру техникасы бойынша нұсқаулықтар, жеке қорғаныс құралдары, дәрі қобдишасы, өрт сөндіру құралдары (өрт сөндіргіш) бар. 310 – "Судың сапасын анықтау" және АБ – "Гидротехникалық құрылыстар және ауыл шаруашылық сумен жабдықтау" зертханаларында тартпа шкафтармен, электр қуатымен және су құбырымен жабдықталған. Зертханаларда зертханалық ғылыми эксперименттерді орындау үшін қажетті жиһаз, аспаптар мен жабдықтар бар.

Кафедраның материалдық-техникалық базасы туралы мәлімет 17 (қосымша).

2021-2022 оқу жылы кезеңінде сатып алынған аспаптар мен жабдықтар туралы мәліметтер 18-кестеде (қосымша) келтірілген.

Студенттер үшін ақпараттық білім беру порталы жұмыс істейді portal.ukgu.kz. барлық студенттердің платформада жеке аккаунттары бар portal.ukgu.kz, бірыңғай оқу жүйесіне біріктірілген. Пайдаланушы беті оқу процесі туралы ақпарат орналастырылған студенттің жеке беті деп аталады: жеке мәліметтер; емтихандар кестесі; онлайн өтініштер; сабақтар тізімі; үлгерім; рейтинг; сабақ кестесі; ПОӘК.

Студенттер сессия барысында жеке парақшасы арқылы емтихан тапсырады және тест нәтижелерін бірден көреді, келіспеген жағдайда онлайн режимде апелляцияға өтінім бере алады және белгілі бір уақыттан кейін апелляция нәтижесі туралы хабарлама алады.

Қашықтықтан білім беру порталы portal.ukgu.kz университеттің білім беру саласындағы бұқаралық ақпарат құралы болып табылады

Ұсыным:

- білім беру бағдарламасының бейіндік пәндері бойынша зертханаларды одан әрі кеңейту және қазіргі заманғы жабдықтармен және аспаптармен жарақтандыру қажет.
- 200 және 306 компьютерлік сыныптарын жаңарту қажет.

7. Ақпаратты басқару

Университетте барлық негізгі процестер бойынша ақпаратты жинау мен талдаудың кешенді жүйесі жұмыс істейді. Барлық ақпарат ИСВУЗ ақпараттық жүйесі арқылы жиналады. Сонымен қатар, ЖОО-ның ішкі ортасы туралы ақпаратты қамтитын электрондық дерекқор жұмыс істейді: студенттердің оқу сапасына және басқа да қызметтерге қанағаттану дәрежесі және олардың қажеттіліктерінің өзгеруін талдау(сауалнама нәтижелері); ОҚУ-ға талапкерлерді қабылдауды талдау, қабылдау компаниясын өткізу кезінде талапкерлерді қабылдау туралы жедел ақпаратты талдау; жекелеген маркетингтік іс-шараларды (конкурстар, ашық есік күндері және т.б.) жүргізу тиімділігін талдау туралы.

Жиналған ақпарат мүдделі тараптардың назарына жеткізіледі және басқарушылық шешімдер қабылдау үшін негіз болып табылады.

Әлеуметтік сауалнамалардың нәтижелері бойынша оқу-тәрбие процесін жетілдіру және оның тиімділігін арттыру және жүйені жақсарту бойынша түзету іс-қимылдарын қабылдау бойынша қорытындылар мен ұсыныстар жасалып, талдау жүргізіледі.

Білім алушылар мен ПОҚ, жұмыс берушілер сауалнама жүргізу, сұхбаттасу және олардың негізінде кафедра мәжілістерінде шешімдер қабылдау арқылы ақпаратты жинау және талдау процестеріне тартылады.

Кафедра саясатының басым бағыты тұтынушыларға бағдарлану: олардың талаптарын анықтау және белгіленген талаптарға сәйкестік дәрежесін бағалау болып табылады. Білім беру қызметтерін тұтынушылардың қанағаттанушылығын зерттеудің өзектілігі-алынған нәтижелер білім беру процесін диагностикалауға ғана емес, оны тиімді басқаруға да мүмкіндік береді. Білім алушыларға оқу жағдайларына қанағаттану туралы сауалнама жыл сайын студенттердің ЖОО-ның оқу және әкімшілік қызметтерінің сапасына қатысты пікірлерін зерделеу мақсатында жүргізіледі. Бұл сауалнаманың мақсаты-студенттердің білім алу және әлеуметтік қажеттіліктерін қанағаттандыру деңгейін, университетке, оқу процесіне және таңдаған мамандығына, университет ұжымындағы әлеуметтік-мәдени орта мен психологиялық ахуалға, тәрбие мәселесі мен тәрбие жұмысының салаларына қатысты мәселелерді анықтау.

Кафедра жыл сайын студенттердің, ПОҚ және басқа да мүдделі тараптардың қатысуымен ақпаратты жүйелі жинау, талдау және басқару негізінде бағдарламаларды бағалайды және қайта қарайды, соның нәтижесінде бағдарламалар олардың өзектілігін қамтамасыз етуге бейімделеді.

Оқу жоспарына енгізілген пәндер тізбесі жұмыс берушілермен келісіледі. Кафедра мәжілістерінде жұмыс берушілер өкілдерінің қатысуымен жыл сайын білім беру бағдарламалары талқыланады, еңбек нарығы, өңір экономикасы талап ететін жаңа элективті пәндерді енгізу жолымен оларды жаңарту бойынша ұсыныстар енгізіледі. Мысалы, "Су тазартудың инновациялық технологиялары" пәні "СуҚұрылыс жоба" ЖШС сұрауы бойынша енгізілді; "Автоматтандырылған технологиялар кадастрлық жұмыстарды енгізу" пәні "СИТИ Инженеринг" ЖШС сұрауы бойынша енгізілді; "Ауылдық елді мекендерде шаруа қожалықтарын құру " пәні "Сенім" шаруа қожалығының сұранысы бойынша енгізілді; "Ауыл шаруашылығы машиналарын пайдалануды автоматтандыру" – пәні "Рамазан Агро" ЖШС сұранысы бойынша енгізілді.

Жұмыс берушілердің мүдделерін есепке алу және білім алушылардың кәсіптік даярлығын тереңдету тиісті элективті пәндермен ББББ ішіндегі оқыту траекторияларында көрсетіледі. Элективті курстардың каталогын қалыптастыру қазіргі заманғы еңбек нарығының талаптарын және оқу-ғылыми-өндірістік кешендер арқылы оқу процесіне тартылған жұмыс берушілердің ұсынымдарын ескере отырып жүзеге асырылады. ЭПК енгізілген пәндер су және жер шаруашылығы мен агроинженерия саласындағы дамудың өзекті бағыттарын көрсетеді және түлектердің ғылыми, кәсіби және әлеуметтік құзыреттерін дамытуға бағытталған.

Аттестаттау комиссиялары төрағаларының есептерін және жұмыс берушілердің ұсыныстарын талдау негізінде білім беру бағдарламаларына оларды еңбек нарығының талаптарына жақындатуға бағытталған өзгерістер үнемі енгізіліп отырады.

Ғылыми-зерттеу басқармасы ғылыми әлеуетті, материалдық-техникалық базаны, ғылыми зерттеулер деңгейін және олардың динамикасын, өзектілігін және ғылыми әзірлемелердің бәсекеге қабілеттілігін пайдалану тиімділігін анықтау мақсатында ПОҚ, кафедра және факультеттің ғылыми қызметінің нәтижелерін бағалауды жүргізеді. Ғылыми зерттеулер оқытушылардың жеке жұмыс жоспарларына және ғылыми-зерттеу жұмыстарының перспективалық тақырыптық жоспарына сәйкес кафедрада және факультетте өткізілетін оқу процесімен тығыз өзара іс-қимылда жүргізіледі.

Оқу жылы бойынша кафедра жұмысының қорытындысын шығару факультет кеңесінде қаралған есепті және АМЖД-ке жаңа оқу жылына дайындық актісін ұсына отырып, кафедраның соңғы мәжілісінде қаралады. Талдау үшін деректердің дұрыстығын қамтамасыз ету үшін жауапкершілік кафедра меңгерушісіне жүктеледі.

СМЖ талдау нәтижелері бойынша кафедрада тиісті шешімдер қабылданады және олардың орындалуына жауаптылар анықталады, олар кафедра мәжілісі хаттамасында жазылады. Кафедра мәжілісі хаттамасы талқылау нәтижелерін, ұсынылған іс-шаралар-анықталған сәйкессіздіктер бойынша тапсырмаларды бағалауды қамтиды.

Ақпараттандыру және кері байланыс жүйесі білім алушылар мен қызметкерлерге бағытталған және кафедралардағы ақпараттық стендтерді, кафедраның ресми сайтының үш тілде жұмыс істеуін қамтиды.

8. Қоғамды ақпараттандыру

Қоғамды ақпараттандырудың мақсаты сыртқы ортада кафедраның оң имиджін қалыптастыру, кафедра қызметінің әртүрлі бағыттары туралы қоғамның кең ауқымын ақпараттандыру арқылы барлық мүдделі тараптармен ынтымақтастықты орнату және қолдау болып табылады.

Университет сайтында жалпы және білім беру бағдарламалары бойынша университетті сипаттайтын қолжетімді және өзекті ақпарат жарияланады. Сайттың басты бетінде "Университет" қосымша беті орналастырылған, ол миссия, құрылым, тарих, факультеттер мен жоғары мектептер, кафедралар және т.б. туралы толық ақпарат береді. ашық қол жетімді (https: / / Water resources, land using and agrotechnology (auezov.edu.kz)).
Білім алушылардың әртүрлі санаттарын қамтамасыз ету үшін мынадай ақпараттық-білім беру кешендері мен жүйелері жұмыс істейді: ақпараттық-білім беру порталы www.portal.ukgu.kz электронды кітапханаға кіру рұқсаты бар кітапхана сайты www.lib.ukgu.kz Қашықтықтан оқытудың ақпараттық жүйесі www.sdo.ukgu.kz.....

Көпшілікке ақпарат ОҚУ баспасөз қызметі мен кафедраның БАҚ-пен өзара әрекеттесуі, Ашық есік күндері, Бос орындар жәрмеңкелері, түлектердің кездесулері, кафедра мен университеттің кәсіптік бағдар беру шаралары арқылы жүзеге асырылады. Кафедра өмірінде болып жатқан барлық маңызды іс-шаралар туралы материалдарды жариялау ЖОО сайтында, ЖОО газетінің құралдарында, сондай-ақ республикалық және облыстық газеттер мен теледидарда жарияланады.

Кафедрада өткізілетін жұмыс күндері, іс-шаралар туралы ақпарат, кәсіптік бағдар беру жұмысы бойынша материалдар кафедра сайтында және Instagram беттерінде үнемі орналастырылады: vodnue_resurs_zemkad_agro.uku

ПОҚ ББББ бойынша БАҚ-тағы жарияланымдары :

1.Құлтасов Б.Ш. «Болашаққа бастар нық қадам» . Шымкент келбеті қоғамдық саяси газеті №5(1952). 21.01.2022ж.

2. Султанбекова П.С. shymkenttv kz «Тан нуры» программа от 25.11.2021ж https://www.youtube.com/watch?v=TevxitgzqrI&list=PLr9dh7zPJ1DfQb-0ZvEypU0DT3NOwRVMW&index=1

3.Құлтасов Б.Ш. «ЕЛІҢ ПАНАҢ, ЖЕРІҢ-АНАҢ » Шымкент келбеті қоғамдық саяси газеті . №8 (1955). 02.02.2022ж.

4.Құлтасов Б.Ш. «Жер-Халық шаруашылығын дамытудың басты құралы» Оңтүстік Қазақстан газеті №24 (21236). 17.02.2022ж.

5.Е.К.Есімов мамандарды даярлауды дамыту бағыттары //Образованная страна (Білімді ел) www.bilimdinews.rz №6 (308) 08.02.2022ж

9. Білім беру бағдарламаларын үздіксіз мониторингтеу және мерзімдік бағалау

Білім беру процесінің сапасын қамтамасыз ету және үнемі жақсарту кафедраның маңызды міндеті болып табылады. Кафедрада жүзеге асырылатын ББББ өте икемді, экономикалық, құқықтық және басқа да нормативтердің ауысуына оңай жауап береді. Кафедра ББББ мазмұнын жақсарту бойынша барлық мүдделі тараптардың ұсыныстарына көп көңіл бөледі, сауалнама нәтижелеріне, пікірлер мен есептерге жауап береді.

Әзірленген ББББ сапасын қамтамасыз ету және оларды тиімді іске асыру үшін университетте білім беру бағдарламаларының сапасын ішкі бағалау және сараптау тетігі қолданылады.

ББББ міндетті түрде ішкі және сыртқы сараптамадан өтеді. Сыртқы сараптама үшін ББББ жұмыс бейіні дайындық бағытына сәйкес келетін ұйымдар мен мекемелерге жұмыс берушілерге жіберіледі. Білім беру бағдарламаларының ішкі сараптамасын жоғары мектептің жетекші профессорлары мен доценттерінен құрылған сараптама тобы жүзеге асырады. Сараптама комиссиясының төрағасы декан болып табылады. Білім беру бағдарламаларының сапасын бағалау оқу жоспарларын талдау, элективті пәндер каталогы, ПОӘК, магистранттар мен ПОҚ сауалнамасы, сабаққа қатысу негізінде жүргізіледі. Әлеуметтік зерттеулер жүргізілуде.

Сыртқы рәсімдер шеңберінде білім беру бағдарламалары бағдарламаларды аккредиттеуден және академиялық адалдық Лигасына мүшеліктің мониторингінен өтеді. Білім беру бағдарламасының жекелеген элементтеріне сыртқы сараптама жүргізіледі. ҚР Білім туралы заңына сәйкес білім беру бағдарламалары ерікті негізде аккредиттеу органдарының ұлттық тізілімінде орналасқан агенттіктерде аккредиттеу рәсімінен өтеді.

ББББ сапасына студенттердің қанағаттануы жыл сайын студенттерге сауалнама жүргізу арқылы анықталады. Зерттеу нәтижелері декан сағаттарында және ғылыми кеңес/ректорат отырыстарында баяндалады, университеттің ПОҚ-ы мен студенттерінің назарына жеткізіледі.

21-кестеде "Оқытушы студенттер көзімен" сауалнамасының нәтижелері көрсетілген.

Кесте 21 - "оқытушы магистранттар көзімен" сауалнамасының нәтижелері

№	Аты жөні	Сауалнама бойынша орташа балл
1	Ахилбеков Ғалымжан Лесбекович	4,4
2	Ахилбеков Мухат Нарышович	4,6
3	Баймаханов Кенжемырза	4,0

4	Есимов Есенбек Кауашевич	4,3
5	Ермаханов Нуржан Кадырбергенұлы	4,4
6	Уразбекова Майра Егизбаевна	4,3
7	Онгарова Акмарал Хасеновна	4,3
8	Султанбекова Парида Сынабаевна	4,3
9	Камшыбаев Ахметали Аширалиевич	4,7
10	Джунусбекова Салтанат Шабданбекқызы	4,1
11	Абдуова Айсулу Алшынбековна	4,3
12	Абашов Мурат Маратович	4,3
13	Нурмашева Гульназ Рахимжановна	4,4
14	Марзуова Меруерт Елбасиевна	4,4
15	Бегалиев Бағдат Серікбайұлы	4,2
16	Мейрбекова Ақерке Серікбайқызы	4,4
17	Култасов Бекзатхан Шамуратович	4,4
18	Есембай Маржан Бекполатқызы	4,3
19	Төлеш Арайлым Бақтиярқызы	4,6
20	Жуматаева Мадина Сейдиллаевна	4,2
21	Тургульдинова Сабира Әсілбайқызы	4,2
22	Даулетбаев Бижан Утенович	3,5
23	Джарболов Нуриддин Мусирович	3,7
24	Абдураманов Ержан Абдуманапович	3,8

10. Сыртқы мерзімдік сапаны қамтамасыз ету

БББ-ның сапасы білім беру сапасын тәуелсіз сыртқы бағалаумен расталады: БББ ТАББББСҚЕ аккредиттеу (2-кесте).

БББ-ның сапасын қамтамасыз етуді бақылаудың сыртқы әдістерінің бірі бағдарламалардың өндіріс және еңбек нарығы талаптарына сәйкестігін неғұрлым дәл және объективті бағалау үшін жұмыс берушілерді оны бағалауға тарту болып табылады.

БББ-ның сапасын бақылау нысаны мемлекеттік аттестаттау комиссияларының төрағалары және мүшелері ретінде жұмыс берушілерді шақыру болып табылады. Жұмыс аяқталғаннан кейін АК төрағалары университеттің Ғылыми кеңесінде есеп береді, онда олар университеттің БББ бойынша оқуды аяқтаған мамандарды даярлау сапасына кәсіби баға береді.

"Су ресурстары, жерді пайдалану және агротехника"
кафедрасының меңгерушісі. П. С. Султанбекова.