

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
Н.ИСАНОВ атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК КУРУЛУШ, ТРАНСПОРТ ЖАНА АРХИТЕКТУРА УНИВЕРСИТЕТИ

ИНСТИТУТ КУРУЛУШ ЖАНА ТЕХНОЛОГИЯЛАР

«Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агызуу» кафедрасынын

2021-2022- окуу жылы боюнча

ЖЫЛДЫК ОТЧЕТ

БИШКЕК 2022

1. КАФЕДРА ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМАТ

1.1. Жалпы маалыматтар

Кафедранын аталышы «Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агызуу» 25 сентябрьда 2021-жылы аты өзгөртүлгөн. Азыркы учурда кафедраны техника илимдеринин кандидаты жана профессор Каримов Т.Х жетектейт.

Кафедра 750500 «Курулуш» багытындагы «Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агызуу» адистиги боюнча бакалаврларды, (окутуу мөөнөтү кундузгу 4жыл, сырттан окуу 5 жыл , жана «Шаарларды жана өнөр-жай ишканаларды суу менен жабдуу жана сууларды агызып чыгаруу» багыты боюнча магистрлерди даярдайт (окутуу мөөнөтү 2(2,5) жыл (1, 2-курс)).

1.2.2021-2022-окуу жылындагы студенттердин контингенти

Кафедра СКСА	Контингент		Баары	Кийинки курска көчтү	(fx) ке калды	Окууну аяктады				Окууну аяктабай калганы
	бюджет	контракт				бюджет	контракт	баары	анын ичинен арткчылык менен	
ВВ-1-21	12	1	13	12	1					
ВВ-1-20	8		8	8	1					
ВВ-1-19	10	4		14	9					
ВВ-1-18	8	3		-	-	7	3	10	1	1
бакалавр жалпысы	38	8		34	12	7	3	10	1	1

1.3. Даярдоонун багыттарынын жана профилдеринин тизмеси

№	Шифр	Багыты	Профили	Лицензия № датасы	Чектелген контингент	Факты боюнча контингент (бүтүрүүчүлөрдөн сырткары)
1	750500	Курулуш	Суу менен камсыздоо жана сууларды агызуу	D2018-003 28 декабрь 2018 ж.	15(б) 25(к)	7 3

1.4. Кадырдык курамы

Педагогикалык жамаат педагогикалык ишмердүүлүккө даярдалган. Кафедрада 1 профессор жана 1 доцент иштейт. Кафедранын жалпы даражасы 23% түзөт. Жаш мугалимдер КГУСТАнын магистратурасында жана аспирантурасында билим алышууда. Бардык мугалимдер квалификациясын жогорулатуудан өтүп, керектүү педагогикалык тажрыйбасы бар.

кафедра	ПОК						доцент	даражанын %
	штаттык бирдик	ПОК баары	анын ичинен штаттык ПОК	илимдин кандидаты	илимдин доктору	проф.		
СКСА	8,5	9	4	2			2	23%

«СЖСА кафедрасынын» 2021-2022 окуу жылындагы ПОКтун штаттык саны

2. т.и.д. профессор – 1,5
3. т.и.к., доцент - 1,75
4. улук окутуучу - 3,5
5. окутуучу - 1,75
6. бардыгы - 8,5

1.5. Окуу-материалдык базасы

Кафедрада студенттерди компьютерлер менен камсыз кылуу; 2 компьютердик класс 3/215, 3/205 бар.

Темир-бетонду эксплуатациялоонун өзгөчөлүктөрүн (жарык ачуу, ийкемсиз каршылык) жана башкаларды эске алуу менен имараттардын жана курулмалардын жүк көтөрүүчү конструкцияларын статикалык жана динамикалык таасирлерге эсептөө үчүн «Lira CAD» программалык комплекси бар.

ИККК кафедрасы LIRA-Service LLC иштеп чыгуучу компаниясынан LIRA-SAPR 2018дин сертификатталган версиясын жана 40 компьютерде иштөө үчүн класстар бар.

кафедра	Бекитилген кабинет, лаборатория жана аудиториялар	Компьютердик техника		Башка жабдыктар
		жалпы саны	иштөөгө жарактуусу, чыгарылган жылы	
СКСА	2/309 кафедра	4	4	
СКСА	2/309А кафедра башчысынын кабинети	1	1	
СКСА	2/301 Табигый жана саркынды сууларды тазалоо лаборатория	1	1	1.Чыплакоочу орнотуулар 2.Ампервольтметр ЦЗ-35 3.А-2033 ТИР аппараты 4.Электрогигрометр ЕВ 2К

				<p>5.Термометр ЕТРМ 6.Абанын температурасынын термометри 7.Суунун температурасын өлчөө үчүн термом 8. «Сууну чыпкалоо» лабораториялык ишинин стенди 9.Ар кандай оптикалык таразалар 10.Амперметр d5017 11.Аралаштыргыч аппарат 12.Аппарат РН-47 13.Рефрактометр 14.Спектрофотометр 15.Тахометр 16.Суу филтрелеген аспап 17.Фотоколлометр ЛМФ 72м 18.Вольтметр 19. Желдетүү тартма шкаф 20.Базальт фильтринин макети 21. Кургатуу шкафтар</p>
СКСА	2/302 Гидравлика лабораториясы	5	5	<p>1.Басым багы, резервуарлар, тунук түтүктор, кран, түтүкчолор 2.Пьезометрлер, дроссель агымын өлчөгүч, башкаруу клапандар, термометрлер. 3.Гидравликалык лоток, Бернули, Рейнольдс орнотуулары 4. Клапандар 5. Бак - 0,4 м³, бак - 0,8 м³ 6Проектор,</p>
СКСА	1/04 Насостук жана үйлөмө станциялар			<p>1.Стен Лабораториялык иш "Насостордун үйлөмө станциялары" Насос керебеттери, Металл мамычасы, 2.Скважина насосу, 3. Гидравликалык лоток 4.Бак сыйымдуулугу 0,4 м3, басым резервуардын көлөмү 0,8 м3, басым резервуар 0,3 м3, , 4. Клапан Ø25, Клапан Ø 50, 5.Текшерүүчү клапан, 6.Муфта Ø32, Ø50, 7.Түтүк Ø20, түтүк Ø25, түтүк 32,</p>

				8.Электр кыймылдаткычы, 9.Суу эсептегич, 10.Ширетүү иштери жана орнотуу
СКСА	2/214 Компьютердик класс	10	1	

Кафедралар боюнча кийинки окуу жылына карата компьютердик жана башка жабдыктар боюнча билдирмелер

2. УЮШТУРУУ ИШТЕРИ

2.2. Кафедранын түзүмдөрүнүн максаттары жана милдеттери, иш пландарынын аткарылышы

Кафедрада 2021-2022-жылдары окуу жүгү 7410,9 саатты түзгөн. Алардын ичинен иш жүзүндө аткарылган-саат 7392,9.

Кафедрага " Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агузуу"багыты боюнча 21 бакалавр жана 8 магистратура дисциплиналары бекитилген.

Кафедранын кызматкерлеринин катышуусу менен бакалаврлар жана магистрлер үчүн жаңы окуу куралы иштелип чыкты. Биринчи магистр жана бакалавр курстары үчүн РУП -22 киргизилип жатат. Иштелип чыккан жана багыты боюнча даярдоо РУП каралып жатат.

2.2. Кафедранын кызматкерлеринин кызматтык регламенттери жана милдеттеринин аткарылышына анализ

Кафедранын кызматкерлеринин жеке иш планы, регламент жана милдеттеринин боюнча иштерди аткарды

№	Ф.И.О.	Жооптуу
1	Каримов Т.Х.	студенттерди ишке орноштуруу, эл аралык кызматташтык, кафедрасынын илимий-изилдөө иштери, кафедрасынын методикалык иши
2	Байгазы к. Н.	Кафедрасынын илимий-изилдөө иштери, кафедрасынын жүктөмүн эсептөө жана жыйынды баракчасын даярдоо, AVN6, Эдвайзер Магистратуранын жана Бакалавр күндүзгү окуунун ЖОП түзүү, кафедрасынын иштердин номенклатурасы
3	Осмонов Ж.И.	Кафедрасынын тарбия иштери, кафедрасынын күндүзгү жана сырттан окуу бөлүмдөрүнүн студенттеринин практикасына келишимдерди түзүү.
4	Мааткулова Ж.Б.	Кафедранын отурумдарынын катчысы, кесипке багыт берүү,
5	Егембердиева Г.А	Кафедранын сайтына жооптуу
6	Калманбетова Г.К.	Материалдык-техникалык база, кыргыз тил боюнча жоопту, СӨИнин, МСӨИнин, профессордук-окутуучулар курамынын дежурный жана комбинациялык дисциплиналардын графиктерин түзүү.

2.3. Кафедранын Окумуштуулар кеңешинин, окуу- усулдук кеңешинин, кафедралардын отурумдарынын пландарынын түзүлүш сапаты жана анын аткарылышы

Жылдын башында кафедранын отурумдарынын планы түзүлгөн. Бардык окутуучулар кафедранын жыйынына активдүү катышып пландалган иш пландар аткарылды.

2.4. Кесипке үгүттөө иштерин уюштуруунун аткарылышы

Окуу жылынын башында кафедранын кесипке үгүттөө иштерин планы тузулгон. Кесиптик багыт берүү боюнча Мааткулова Ж.Б. жооптуу. «Суу менен камсыздоо жана сууларды агызуу» кафедрасы тууралуу жарнамалык ролик даярдалган. Окуу жылынын жүрүшүндө мектептерде кесипке багыт берүү иштери жүргүзүлдү. Кесиптик багыт берүү иши шаардын бир канча мектептеринде өткөрүлдү. Буклеттер таратылып, «Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агызуу» адистиги боюнча маалымат берилди.

Каримов Т.Х. Кыргыз Республикасынын Министрлер Кабинетине караштуу Архитектура, курулуш жана турак жай-коммуналдык чарба мамлекеттик агенттиги жана Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Архитектура, курулуш жана турак жай-коммуналдык чарба боюнча департаменти тарабынан уюштурулган «Ичүүчү суу менен камсыздоо жана канализация секторун кесиптик техникалык өнүктүрүү» (ИЧКБ) программалары жана аны ишке ашыруунун жол картасын тузудо уюштурулган тренигдерде кесипке үгүттөө иштерин жүргүзүлдү: Чуй Ысык-Кол, Нарын, Талас, Ош, Жалал-Абад, Баткен райондорунда жана Кара-Кулжа районунда, Кенеш, Кара-Куз, Сары-Булак, Чалма, Ылай-Талаа, Кашка-Жол, Кызыл-Жар, Озгон району боюнча: Озгон шаары, Ак-Жар, Салам-Алик, Кызыл-Добо, Баш-Добо, Кызыл-Октябрь, Дон-Булак,

Мааткулова Ж.Б. Аламудун районунундагы томонку мектептеринде кесипке үгүттөө иштери жүргүзүлдү: Акматбек Суюмбаев атындагы Орто-Алыш орто мектеби, Тойчу Актанов атындагы Кашка –Суу жалпы билим берүү орто мектеби, Генерал Султаналы Самсалиев атындагы Жогору-Алаарча жалпы билим берүү орто мектеби.

Эгембердиева Г.А., 2022-жылдын 11-апрелинен 15-апрелине чейин Жамбыл облусунун Меркен районунда (Казакстан Республикасы) кесипке багыт берүү иштерин жүргүздү. Мерке айылындагы 9-11-класстын окуучуларынын арасында кесипке багыт берүү иштерин жүргүздү: №39 мектеп жана №18 А. Косанулы, No 1 мектепте. Кузьминка, №9 мектеп им. В.А.Савва №44 с. Плодово-Ягодная, No 21 «Победа», Андас Батыр айылы, № 8 мектеп, Гранитогорск айылы.

3. ОКУУ ИШТЕРИ

3.1. Окуу пландарын нормативдик документтерге ылайык түзүлүшү жана аткарылышы

Кафедрада окуу иштеринин аткарылышы ченемдик документтерге ылайык түзүлүп, алардын аткарылышы көрсөтүлгөн мөөнөт боюнча кафедранын отурумунда каралып жана анын аткарылышын кафедра башчысы көзөмөлгө алып турат.

Жыл ичинде УМК – 5 (бакалавр), 2 (магистр) иштелип чыккан.

Бекитилген дисциплиналар боюнча методикалык көрсөтмөлөрдү иштеп чыгуу боюнча иштер жүргүзүлүүдө.

Дисциплиналар боюнча жаңы окуу материалдарын иштеп чыгуу:

2021-2022 окуу жылы боюнча			
	Иштин көлөмү	Башталыш жана аяктоо монотуу	бөлүмдүн жооптуу аткаруучулары, (Толук аты-жөнү)
1	Водопроводные сети (РУП 2020 г., код Б.3.7)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Осмонов Ж.И.
2	Гидравлика (РУП 2020 г., код Б.2.7)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Каримов Т.Х. Байгазы к. Н Калманбетова Г.К.
3	Химия воды и микробиология (РУП 2020 г., код Б.3.19)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Калманбетова Г.К.
4	Инженерная водная экология (РУП 2020 г., код Б.3.22)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Егембердиева Г.А.
5	Суу менен жабдуу жана суу менен камсыздоо объектилери боюнча экспериментти пландоо (РУП 2020 г., код М.1.9)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Алиева Дж.Э.
6	Суу менен камсыздоо жана суу агызуу системаларын симуляциялоо (РУП 2021 г., код М.2.6)	15.09.2021 ж. – 30.11.2021 ж.	Алиева Дж.Э.

3.2. Окуу ишинин аткарылышы

кафедра	ОКУУ ИШИНИН ТҮРЛӨРҮ																			
	Лекциялар	Практикалык сем. сабактар	Лабораториялык сабактар	Курстук ишти жетектөө	Курстук долбоорду жетектөө	Практиканы жетектөө (баардык түрлөрү)	Консультациялар (баардык түрлөрү)	СОӨАИ/ СРСП	КМП/ ТМК	Экзамендер	МД, БКИ даярдоо жана коргоо			Курактордук иш	Эдвайзердик иш	Кафедраны жетектөө	Интерактивдүү сааттар	Магистранттардын ИИИ	Аспирантура	Баары / Всего
											МД жана БКИ жетектөө	Бөлүмдөр боюнча консультация	МАКга катышуу							
СЖСА	2297	2231,5	311		567	316		1020	499	363,8	576	36	216	50	135	50	547,5	3474,1	150	12912,6
жалпы																				

3.3. Окуу процессинде окутуунун заманбап технологияларын колдонуу боюнча жетишкендиктер

Окуу процесси (окуу пландар, жумушчу программалардын мазмуну, окуу процессинин графиги). Окуу процессии окуу стандартынын негизинде 2021 жылы бекитилген окуу пландары менен камсыздалат. Окуу пландардын негизинде ар бир сабактын окуу меотдикалык комплекстери бар. ОМК жанырып турат.

3.4. Окуу сабактарынын, экзамендердин жүгүрмөсүн түзүү жана алардын аткарылышына көзөмөлдүк кылуу, окуу процессин үзгүлтүккө учураткандарга жана башка тартипти бузгандарга жаза колдонуунун анализи

Окуу процесстери окуу жылынын башында бекитилген жана түзүлгөн графиктер боюнча жүргүзүлөт, аларга бардык иштердин түрлөрү камтылган. Андан сырткары кышкы жана жазгы семестрда студенттердин сабакка катышуусун көзөмөлдө максатында кафедра жана деканат тарабынан бир айлык текшерүүлөр жүргүзүлүп, ошону менен бирге окутуучулардын өз ара алмашуу ички текшерүүлөрү ишке ашырылып турат. ПОК бекитилген өздүк пландарына ылайык сабактарды өткөрүшөт.

Окуу жылында кафедрасынын мугалимдеринде окуу процессин үзгүлтүккө учураткан учур болгон жок. Мугалимдер окуу процессин окуу жүгүрмөсү менен өз убагында аткарышты.

4.ОКУУ-УСУЛДУК ИШИ

Окуу куралдары, окуу- усулдук көрсөтмөлөрү

катар № № п.п	Иштердин аталышы, басылып чыккан жылы	Авторлору	Сабактын аталышы	Багыты, профили
1	«Суу менен жабдуу жана канализация системаларын эксплуатациялоо» дисциплинасы боюнча практикалык иштерди аткаруу боюнча усулдук көрсөтмөлөр 2022	Мааткулова Ж.Б.	Суу менен жабдуу жана канализация системаларын эксплуатациялоо	750500 Курулуш Суу менен жабдуу жана сууларды агызуу

Курстук ишти (проекти) аткаруу боюнча окуу куралдары, окуу- усулдук көрсөтмөлөрү

катар № № п.п	Иштердин аталышы басылып чыккан жылы	Авторлору	Сабактын аталышы	Багыты, профили
1	Курстук долбоорду ишке ашыруу боюнча усулдук көрсөтмөлөр: Өнөр жайлык суу менен камсыздоо жана канализациянын негиздери	Каримов Т.Х., Байгазы к. Назира	Өнөр жайлык суу менен камсыздоо жана канализациянын негиздери	750500 Курулуш Суу менен жабдуу жана сууларды агызуу

Лабораториялык ишти аткаруу боюнча окуу куралдары, окуу- усулдук көрсөтмөлөрү

катар № № п.п	Иштердин аталышы, басылып чыккан жылы	Авторлору	Сабактын аталышы	Багыты, профили
1	Гидравлика боюнча лабораториялык иштерге көрсөтмөлөр 2022	Каримов Т.Х., Байгазы к. Назира	Гидравлика	750500 Курулуш Суу менен жабдуу жана сууларды агызуу
2	«Насостар жана желдеткич станциялар» дисциплинасы боюнча лабораториялык иштерди аткаруу боюнча көрсөтмөлөр. 2022	Осмонов Ж.И.	Насостар жана желдеткич станциялар	750500 Курулуш Суу менен жабдуу жана сууларды агызуу

5.ИЛИМИЙ ИЗИЛДӨӨ ИШТЕРИ

№	Басылып чыккан макалалардын аталышы	Басылма, журналдын аталышы (номери, жылы)	барагы	Соавторлор	балл						Күтүлгөн жыйынтыктар		
					Web of Science 40 баллов	Scopus 40 баллов	РИНЦ импакт-фактору 0 дон кем эмес	РИНЦ(чет элдик) 25 улай	РИНЦ (Кыргызстан) 20 баллов	Отчетторду чогултуу, КР эмгек 2 улай	өндүрүшкө киргизүү же башка формалары	окуу процессине киргизүү (лекция курсуна, лабораториялык, практикалык сабактарга)	
1	«Improved Surface Water Treatment Technology in the Kyrgyz Republic»	LECTURE NOTES IN CIVIL ENGINEERING 160- том, 2021, Б.347-355		Каримов Т.Х., Байгазы кызы Н. Осмонов Ж.И., Каримова М.Т.		40							
2	Кыргыз Республикасынын коллектордук жана дренаждык сууларын тузсуздандыруу.	Эл аралык илимий-практикалык конференция Н. Исанов атындагы КГУСТАнын	6	Каримов Т.Х., Байгазы кызы Н.			0,127		25				

		30 жылдыгына арналган «Курулуш илими жана билими: университеттин илиминин өлкөнүн туруктуу инновациялык өнүгүүсүнө интеграциясы». КГУСТАнын жарчысы, саны Бишкек, 2022-жыл. (басма сөздө)										
3	Кумшекер заводдорунун саркынды сууларынын пайда болуу булактары жана мүнөздөмөлөрү.	Эл аралык илимий-практикалык конференция Н. Исанов атындагы КГУСТАнын 30 жылдыгына арналган «Курулуш илими жана билими: университеттин илиминин өлкөнүн туруктуу инновациялык өнүгүүсүнө интеграциясы». КГУСТАнын жарчысы, саны Бишкек, 2022-жыл. (басма сөздө)	6	Мааткулова Ж.Б., Мирбек кызы Н., Асанакунунов У.Б			0,127		25			

4	Саркынды сууларды тазалоодон пайда болгон чөкмөлөрдү кайра иштетүү.	Эл аралык илимий-практикалык конференция Н. Исанов атындагы КМАКТАУнын 30 жылдыгына арналган «Курулуш илими жана билими: университеттин илиминин өлкөнүн туруктуу инновациялык өнүгүүсүнө интеграциясы». КМАКТАУнын жарчысы, саны Бишкек, 2022-жыл. (басма сөздө)	6	Мирбек кызы Н., Мааткулова Ж.Б., Осмонов Ж.И.			0,127		25			
5	Технологическое моделирование процесса осветления воды фильтрованием	Эл аралык илимий-практикалык конференциянын материалдарынын негизинде илимий эмгектердин жыйнагы атындагы КМАКТАУнын 30 жылдыгына арналган «Курулуш илими жана билими: университеттин илиминин өлкөнүн туруктуу инновациялык өнүгүүсүнө интеграциясы». Н.Исанова 1-том Бишкек, 2022. Б.112-116	6	Каримов Т.Х., Байгазы кызы Н., Тойчубай уулу А., Фомин Н.А., Абдурахманов С.Х.						2		

6	Анализ современного состояния обеспечения питьевой водой населенных пунктов Кыргызской Республики	Эл аралык илимий-практикалык конференциянын материалдарынын негизинде илимий эмгектердин жыйнагы атындагы КМАКТАУнын 30 жылдыгына арналган «Курулуш илими жана билими: университеттин илиминин өлкөнүн туруктуу инновациялык өнүгүүсүнө интеграциясы». Н.Исанова 1-том Бишкек, 2022. Б.108-112		Каримов Т.Х., Байгазы кызы Н., Абдурахманов С.Х., Тойчубай уулу А., Фомин Н.А.						2		
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

6.КВАЛИФИКАЦИЯНЫ ЖОГОРУЛАТУУ

Аты-жону	Мөөнөтү (айлары, жылдары)	Курстар, стажировка, илимий, өндүрүштүк семинарлар ж.б. (сертификаттын №, датасы)	Квалификацияны жогорулатууну өткөн жери
Каримов Т.Х.	7-28 октябрь 2021ж.	Илим боюнча илим курсу Европанын Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан бекитилген Күбөлүк 1 - Билим берүү саясаты жана инновациялар боюнча конференция (EPIC) 72 саат	Швейцария

Каримов Т.Х.	05/08/21	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк Европа Илимдер жана Изилдөө Академиясынын Изилдөө Методдору Курсун ийгиликтүү аяктады 8 саат	Гамбург / Германия
Каримов Т.Х.	11.01.21 ж.	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк Европа Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан ыйгарым укук берилген Изилдөө методдору курсун ийгиликтүү аяктады 8 саат	Гамбург / Германия
Каримов Т.Х.	01/12/21	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк ийгиликтүү аяктады Илимпоз болуу курсу жөнүндө Европа тарабынан уруксат берилген Илимдер академиясы жана Изилдөө 10 саат	Гамбург / Германия
Каримов Т.Х.	09/28/2021	Күбөлүк Веб - экология жана табигый илимдер боюнча окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча семинар Экология жана илимдердин окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча вебинар 9 саат	Казакстандын Улуттук Агрардык Изилдөө Университети жана Мичиган Мамлекеттик Университети тарабынан ишке ашырылат.
Каримов Т.Х.	01.10.2021	On line. Электро - IPR BOOKS китепкана тутуму: билим берүү процессинин жаңы форматтары иш-чарага эксперт сертификаты катышты. Мугалимдер менен студенттердин өз ара аракеттешүүсү үчүн санариптик ЭБС IPR BOOKS китептери IPR BOOKS компаниясы "Ai Pi Ar Media	Москва
Каримов Т.Х.	6 - 7 - 8 Декабрь 2021.	Билим берүү программасынын алкагында билим берүү модулун иштеп чыгуу	Промотанк, Бишкек

Каримов Т.Х.	2021-жылдын 18-ноябрында	Күбөлүк Өнөр жайлык суу жана саркынды сууларды тазалоо боюнча бир катар вебинарларга катышуу жөнүндө. Катышуу күбөлүгү өнөр жай суусу жана натыйжалуу тазалоо вебинар сериялары	Алма-Ата
Каримов Т.Х.	27.06.-8.07.2022 ж.	Компьютердик тиркемелердеги кондумдор (видео лекцияларды түзүү) 72 саат	КМКТАУ
Каримов Т.Х.	02-03 июня 2022 ж.	Сертификат мамлекеттик кызматкерлер үчүн “Nexus: Суу менен өз ара аракеттенүү – Энергия – Тамак-аш – Экосистемалар” тренингинин алкагында окутулган.	Кыргыз Республикасынын Президентинин алдындагы Мамлекеттик башкаруу академиясы, Бишкек
Каримов Т.Х.	10-16-май 2022-жыл	Сертификат Тренинг Европа өлкөлөрүндө колдонулган табигый жана саркынды сууларды тазалоонун жаңы технологиялары. Борбордук Азияда колдонулган санитардык тутумдарды, санитардык-гигиеналык буюмдарды, санитардык тутумдардын түрлөрүн изилдоо	“Суу, санитария жана гигиена” Улуттук банктын окуу борбору. Тажикстан Республикасынын Гулистон.
Байгазы кызы Н.	01/12/21	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк ат ийгиликтүү аяктады Илимпоз болуу курсу жөнүндө Европа тарабынан уруксат берилген Илимдер академиясы жана Изилдөө 10 саат	Гамбург / Германия

Байгазы кызы Н.	11.01.21 ж.	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк Европа Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан ыйгарым укук берилген Изилдөө методдору курсун ийгиликтүү аяктады 8 саат	Гамбург / Германия
Байгазы кызы Н.	09/28/2021	Күбөлүк Веб - экология жана табигый илимдер боюнча окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча семинар Экология жана илимдердин окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча вебинар 9 саат	Казакстандын Улуттук Агрардык Изилдөө Университети жана Мичиган Мамлекеттик Университети тарабынан ишке ашырылат.
Байгазы кызы Н.	6 - 7 - 8 Декабрь 2021.	Билим берүү программасынын алкагында билим берүү модулу иштеп чыгуу	Промотанк, Бишкек
Байгазы кызы Н.	17.06.2021	Катышуучунун күбөлүгү "Электрондук - библиографиялык тутуму IPR BOOKS: билим берүү процессинин жаңы форматтары, РПДди алыскы жана оперативдүү даярдоо куралы"	Москва
Байгазы кызы Н.	8-сентябрь, 2021-жыл.	Сертификат "Өнөр жай кесиптик билим берүү борборунун мамлекеттик кызмат борборун өнүктүрүү боюнча бүткүл орусча санариптик сабак" иш- чарасына катышты	Москва
Байгазы кызы Н.	14-сентябрь, 2021-жыл.	Сертификат "Жаңы билим берүү программаларынын мазмунун түзгөн Санариптик Университетинин китепканасы" иш-чарасына катышты	Москва
Байгазы кызы Н.	17-сентябрь, 2021-жыл.	Сертификат "Социалдык тармактардагы мугалимдердин сүрөтү" иш-чарасына катышты	Москва

Байгазы кызы Н.	29-сентябрь, 2021-жыл.	Сертификат " ЭБС IPR BOOKS: Санариптик чечим "ЭБС IPR BOOKS мугалимдер менен студенттердин өз ара аракеттешүүсү үчүн " иш-чарасына катышты	Москва
Байгазы кызы Н.	30.11.2021	Сертификат «Илимий коммуникациялар: стратегиялар жана милдеттер» аттуу иш-чарага катышты,	Москва
Байгазы кызы Н.	16.05-28.05.2022 ж.	Компьютердик тиркемелердеги кондумдор (видео лекцияларды түзүү) 72 саат	КМКТАУ
Мааткулова Ж.Б.	29-сентябрь, 2021-жыл.	Катышуучунун күбөлүгү. " ЭБС IPR BOOKS: Санариптик чечимдери ЭБС IPR BOOKS мугалимдер менен студенттердин өз ара аракеттешүүсү" иш-чарасына катышкан.	Москва
Мааткулова Ж.Б.	25 - 26-ноябрь 2021 жыл.	Катышуучунун күбөлүгү. Госзаказдагы ВІМ үчүн орус ІТ форуму жана "RosTІM" коммерциялык долбоорлору. № RT - 363 Курулуш жана турак жай министрлиги - коммуналдык кызматтар. "Илимий - Россиянын Архитектура жана Курулуш Илимдер Академиясынын Курулуш Физикасы Институту" (НИИСФ РАА) МИНКУРУЛУШ УНИВЕРСИТЕТИ	Москва
Мааткулова Ж.Б.	30.05-11.06.2022 ж	Компьютердик тиркемелердеги кондумдор (видео лекцияларды түзүү) 72 саат	КМКТАУ
Осмонов Ж.И.	27.06.-8.07.2022 ж.	Компьютердик тиркемелердеги кондумдор (видео лекцияларды түзүү) 72 саат	КМКТАУ

Егембердиева Г.А.	7-28 октябрь 2021	Илим боюнча илим курсу Европанын Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан бекитилген Күбөлүк 1 - Билим берүү саясаты жана инновациялар боюнча конференция (EPIC) 72 саат	Швейцария
Егембердиева Г.А.	01/12/21	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк ийгиликтүү аяктады Илимпоз болуу курсу жөнүндө Европа тарабынан уруксат берилген Илимдер академиясы жана Изилдөө 10 саат	Гамбург / Германия
Егембердиева Г.А.	11.01.21 ж.	Изилдөөнүн негиздери жөнүндө Күбөлүк Европа Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан ыйгарым укук берилген Изилдөө методдору курсун ийгиликтүү аяктады 8 саат	Гамбург / Германия
Егембердиева Г.А.	19.03.21-20.03.21 ж.	Инженердик педагогикалык курсун жогорулатуу 72 саат	КМКТАУ
Егембердиева Г.А.	30.05-11.06.2022 ж	Компьютердик тиркемелердеги кондумдор (видео лекцияларды түзүү) 72 саат	КМКТАУ
Егембердиева Г.А.	23.06.21	Катышуучунун күбөлүгү "Электрондук - библиографиялык тутуму IPR BOOKS: билим берүү процессинин жаңы форматтары, РПД ди алыскы жана оперативдүү даярдоо куралы.	Москва

Калманбетова Г.К.	09/28/2021	Күбөлүк Веб - экология жана табигый илимдер боюнча окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча семинар Экология жана илимдердин окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча вебинар 9 саат	Казакстандын Улуттук Агрардык Изилдөө Университети жана Мичиган Мамлекеттик Университети тарабынан ишке ашырылат.
Калманбетова Г.К.	7-28 октябрь 2021	Илим боюнча илим курсу Европанын Илимдер жана Изилдөө Академиясы тарабынан бекитилген Күбөлүк 1 - Билим берүү саясаты жана инновациялар боюнча конференция (EPIC) 72 саат	Швейцария
Калманбетова Г.К.	09/28/2021	Күбөлүк Веб - экология жана табигый илимдер боюнча окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча семинар Экология жана илимдердин окуу программаларын иштеп чыгуу боюнча вебинар 9 саат	Казакстандын Улуттук Агрардык Изилдөө Университети жана Мичиган Мамлекеттик Университети тарабынан ишке ашырылат.

7. СТУДЕНТТЕР МЕНЕН ИШТӨӨ

7.1. Студенттердин жетишкендиктери

28 – 2022-жылдын 29-апрели Н. Исанов Исаев Айдарбек атындагы КМАКТАУ студенти (гр..ВВ - 1 - 19) аймактык студенттик олимпиадасынын улуттук этабына катыштып 1 - орунду ээледі. Кыргызстандагы туруктуу өнүгүү максаттарынын "Суу ресурстарын интеграцияланган башкаруу" бөлүмүндө (КТӨ-6) (ЦУР 6) "Суу менен камсыздоо жана сууларды агызуу" кафедрасынын доцентинин милдетин аткаруучу Байгази киза Назиранын жетектоосундо

Кыргыз Республикасынын жогорку окуу жайлардын Универсиадасында 2 –чи лигасында Дзюдо боюнча Апышов Артур 66кг. ВВ - 1 - 18 - 1-чи орунду ээледі. Бишкек 2022

Кыргыз Республикасынын жогорку окуу жайлардын Универсиадасында 1 –чи лигасында Бокс мелдеші боюнча Жолдошбек уулу Бекмур 63,5кг. ВВ - 1 - 18 - 3-чи орунду ээледі. Бишкек 2022

7.2. Куратордук иштердин аткарылышы

Ар бир студенттик тайпага 1-курстан баштап тажрыйбалуу мугалимдердин ичинен кураторлор бекитилип, жыл сайын куратордук иштердин планы түзүлөт. Эстетикалык-патриоттук тарбия, студенттердин жашоо шарты, окуунун жүрүшүнө, сабакка катышуусуна жана окуу акысына мониторинг жүргүзүү боюнча суроолорду чагылдырат.

№	Топ	Кураторлор
1	ВВ-1-21	Байгазы кызы Н.
2	ВВ -1-20	Мааткулова Ж.Б.
3	ВВ-1-19	Осмонов Ж.И.
4	ВВ -1-18	Каримов Т.Х.

7.3.

2021-2022-окуу жылындагы сессиянын жыйынтыгы (жазгы семестр)									
Группа	Студенттердин жалпы саны	Сессияга катышкандардын саны	Баардык сабактардан тапшыргандар			Жетишкендик (%)	Дисциплиналар боюнча академиялык карызы бар		
			бардыгы	анын ичинен			бардыгы	3 сабактан аз	3 сабактан көп
				эң жакшы	ар кандай баага				
ВВ-1-21	13	13	13	1	12	100%	-	-	-
ВВ -1-20	8	8	7	2	5	87,5%	1	1	
ВВ-1-19	14	14	5	1	4	35,7%	9	7	2
ВВ -1-18	11	11	11	1	10	90%	-	-	-
Баардыгы	46	46	36	5	31	76%	10	8	2

8. ЖЫЙЫНТЫК

8.1. Иштин формасын жана усулун жакшыртуу боюнча сунуштар

Келечекте кесиптик багыт берүү боюнча иш планын жакшыртуу зарыл.

- 2/214 компьютердик класста сабак өтүү үчүн компьютерлерди көбөйтүү
- Алдыңкы ата мекендик жана чет өлкөлүк билим берүү технологияларынын негизинде окутуу аркылуу окутуучулук-педогогиялык кадрлардын инициалдык педагогикалык компетенттүүлүгүн калыптандыруу үчүн ПОК квалификациясын жогорулатуу боюнча программаларга катышуу.
- илимий-изилдөө жана долбоордук-практикалык иштерди жүргүү.
- Макаланын активдүүлүгү жогорулатуу, алдыңкы окумуштуулар Хирш индексине ээ.
- илимий окуу-усулдук иштеп чыгуулары окуу процессине активдүү киргизилип.
- «СКСА» билим берүү программасы жалпысынан шайкеш материалдык-техникалык базага, жайларга, инфраструктурага ээ болуу.
- Маалымат жана китепкана ресурстары жалпысынан студенттердин муктаждыктарын канааттандыруу

8.2. Келечекке максат жана милдеттерди коюу

- Жаңы бекитилген дисциплиналар боюнча методикалык көрсөтмө мамлекеттик тилде иштелип чыгуу.
- практика жактан тажыйбасы бар окутуучуларды окуу процессине тартуу
- «Суу менен камсыздоо жана сууларды агызуу» боюнча PhD докторантурасы үчүн окуу программасын иштеп чыгуу
- Кафедрага лекция окуу үчүн чет өлкөлүк лектор-профессорлорду тартуу
- Бүтүрүүчүлөрдүн иш менен камсыз болуу деңгээлин жогорулатуу
- ондуруштун адистеринин квалификациясын жогорулатуу курсун уюштуруу
- AVN автоматташтырылган маалыматтык тутумунун чөйрөсүндөгү кол жазма жана кагаз түрүндөгү жеке педагогдук курамдын пландарын жүргүзүүнү электрондук түрдө сактоо жана архивдөө үчүн кагазга керектүү маалыматтарды чыгаруу менен алмаштырууга;
- студенттик кагаздарды жана студенттердин эсепке алуу китептерин алардын маалымат дисктерин AIS AVN/KelBil менен байланыштырган студенттик ID-карталарга алмаштыруу;
- ички кеңсе иштери үчүн кабелдик тармак чөйрөсүнүн иштөөсүнөн баш тартып, веб-сайт, AVN тиркемелери жана маалымат булуту аркылуу иштөөгө өтүү;

8.3. Жаңы адистиктерди ачуу мүмкүнчүлүктөрү

9. ОКУУ ПРОЦЕСИН ЖАКШЫРТУУ БОЮНЧА СУНУШТАР

Билим берүү процессин өркүндөтүү максатында төмөнкүлөр сунушталат

- адистиктин дисциплиналары боюнча лабораториялык сабактарды көбөйтүү.
- бөлүмдө көчүрүү техникасынын принтер жана сканерлерди жаңыруу.
- Студенттердин такшалуу практикасын өткөрүү боюнча адистерди максаттуу даярдоо үчүн тышкы уюмдар менен узак мөөнөттүү келишимдерди түзүү, студенттерди республиканын чегинен тышкары практикага жиберуу,
- мугалимдердин квалификациясын жогорулатуу.
- Ичүүчү суу менен камсыздоону жана канализацияны өнүктүрүү департаменти менен биргеликте курстук долбоорлордо жана лаборатория сабактарын отуудо жаны технология боюнча лабораторияларды атайын түзүлүштөр менен камсыз кылуу
- билим берүү ишин өркүндөтүү билим берүү процессинде инновациялык, анын ичинде аралыктан окутуу технологияларын, сабактарды өткөрүүнүн активдүү жана интерактивдүү формаларын кеңири колдонуу.
- Адист дисциплиналар боюнча окуу адабияттары толуктоо
- Кандидаттык диссертацияларды коргоо боюнча иштерди күчөтүү.
- Хирш индекси жогорку импакт-фактору бар журналдардагы басылмалар санын кобойтуу (Elsevier, Thomson Reuters, Scopus, Web of science ж.б. базаларында)

«СКСА» кафедрасынын башчысы



т.и.к., проф. Каримов Т.Х.