

**БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ**

**И.Раззаков атындагы КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК ТЕХНИКАЛЫК
УНИВЕРСИТЕТИ.**

Энергетика Факультети

"Техносфералык коопсуздук" кафедрасы

«Макулдашылды»
ЭФ Деканы
Галбаев Ж.Т.

«_____» _____ 2020ж.

«Бекитилген»
Окуу иштери боюнча
проректору
Чыныбаев М.К.

«_____» _____ 2020ж.

**"Техносфералык коопсуздук" кафедрасынын
2019-2020 окуу жылына карата отчету.**

Отчет кафедра отурумунда каралды
Протокол № ____ « ____ » _____ 2020ж.

«ТК» каф. жет. к.т.н., доцент

Омуров Ж.М.

Отчет кабыл алынды:
Окуу бөлүмүнүн башчысы

Сыдыков Ж.Д.

БИШКЕК 2020

1. Сапатын пландаштыруу

"Техносфералык коопсуздук" кафедрасынын стратегиялык максаттары жана милдеттери

Кыргыз Республикасынын Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин, Борбордук Азиянын Жерди изилдөө институтунун адистерин, ошондой эле башка ЖОЖдордун жана илимий мекемелердин илим кандидаттарын жана докторлорун кафедранын окутуу ишине тартуу жана катыштыруу.

1. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын "Өзгөчө кырдаалдарда тобокелчиликтерди башкаруу" багыты боюнча гранттык негизде жүргүзүлүп жаткан илимий-изилдөө иштерине жана долбоорлорду ишке ашырууга катышуусу.

2. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын кызматкерлерин КРнын окмоту алдындагы «Мамлекеттик техникалык экология коопсуздугу боюнча инспекциясы» жана КРнын «Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин» түзүмдүк бөлүмдөрүндө стажировкадан өтүү, ошондой эле эл аралык уюмдар уюштурган эл аралык конференцияларга жана окуу семинарларына жөнөтүлүүгө көмөктөшүү.

3. "Технологиялык процесстердин жана өндүрүштүн коопсуздугу" профилинин негизги стратегиясы иш берүүчүлөрдүн, билим берүү кызматтарын керектөөчүлөрдүн, коомдун талаптарынын негизинде сапатты камсыз кылуунун өздүк тутумун түзүү.

Сапатты башкаруунун негизги стратегиясы институттук өзүн өзү баалоо жана билим берүүнүн сапатын жана жалпысынан бөлүмдүн ишин системалуу жакшыртуу, миссиянын максаттарынын алкагында анын атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн жогорулатуу болушу керек.

Ички сапат кепилдиги тутуму сапатты жакшыртуу боюнча жылдык стратегиялык планды ишке ашырууга негизделиши керек.

4. И.Раззаков ат. КМТУнун 760300 "Техносфера коопсуздугу" багыты боюнча күндүзгү жана сырттан окуу формасында жана И.Раззаков ат.КМТУнун астындагы политехникалык колледже студенттерди толук кабыл алууда кесиптик багыт берүүнү өркүндөтүү.

5. Эл аралык фонддордун гранттарына жана кафедранын дүйнөлүк билим берүү деңгээлине чыгуусуна илимий жана билим берүү долбоорлорун даярдоо

Таблица 1

№	Багыттын шифры жана аты	Ишке ашырылган профилдердин / программалардын тизмеси	Окутуунун формасы		биргелеш кен билим берүү
			Кундузгу	аралыктан	

					программ аларыны н болушу
Бакалавриат					
	760300 <i>Техносфера коопсуздугу</i>	«Технологиялык процесстердин жана өндүрүштүн коопсуздугу»	+	+	+
		«Газ менен камсыз кылуу тутумундагы технологиялык процесстердин коопсуздугу»	+	+	
		«Өзгөчө кырдаалдардан коргоо»	+	+	
		"Өнөр жай коопсуздугу"	+	+	
Магистратура					
	760300 <i>Техносфера коопсуздугу</i>	«Технологиялык процесстердин жана өндүрүштүн коопсуздугу»	+	+	
		«Өзгөчө кырдаалдардан коргоо»	+		

2. Кафедрада 2019-20-окуу жылына сапатын эске алуу менен иштин бардык түрлөрү боюнча иш планы иштелип чыккан жана бекитилген:

- Кафедрадагы окуу процессин уюштурууну жана анын аткарылышын көзөмөлдөөнү камтыган бөлүмдүн отурумдарынын планы. (Жоопту аткаруу үчүн кафедра башчысы, техника илимдеринин кандидаты, доцент Өмүров Ж. М.).
- Кафедранын окутуучуларынын илимий-изилдөө иштеринин негизги багыттарын чагылдырган изилдөө планы (Жооптуу доцент к.э.н.Исагалиева А.К.).
- Кафедранын студенттеринин илимий-изилдөө иштеринин планы, анын ичинде студенттерди илимий изилдөө иштерине активдүү тартуу жана студенттердин илимий-техникалык конференцияларына катышуу боюнча негизги иш-чаралар (Жооптуу доцент к.э.н.Исагалиева А.К.).
- Студенттерди университеттин коомдук иш-чараларына активдүү тартуу чараларын камтыган тарбиялык иштердин планы (тарбия иштери боюнча жооптуу А. Мурзаканов)

Кафедранын 2019-2020 окуу жылына карата иш планы кафедранын отурумунда каралып, бекитилген (2019-жылдын 3-сентябрындагы №1 протокол).

Кафедранын 2019-20-окуу жылына карата иш планынын аткарылышын талдоодо алардын бардыгы толук аткарылгандыгын көрсөттү. Пландын белгилүү бир бөлүмүнө ар бир жооптуу адам, анын толук аткарылгандыгы жөнүндө отчет берди.

2019-2020 окуу жылында кафедранын 11 отуруму өткөрүлдү. Кафедранын отурумдарында ар кандай багыттар боюнча бөлүмдүн учурдагы иши активдүү талкууланды:

- Студенттерди окуу жана методикалык адабияттар менен камсыз кылуу үчүн окуу-усулдук иштин абалы жана аны өркүндөтүү жолдору;

- Студенттерди даярдоонун сапатын, экзамен билеттеринин мазмунуна, сессияларга даярданууга, сессиялардын жыйынтыгына, мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестацияга даярданууга, мамлекеттик аттестациянын натыйжаларына байланыштуу көйгөйлөр;

Илимий конференцияларды даярдоо пландарын жана алардын натыйжаларын талкуулоо;

- Студенттер, аспиранттар менен окуу жана илимий-изилдөө иштерин жүргүзүү, адистик күндөрүн даярдоо жана өткөрүү;

- аралыктан окутуу процессин уюштуруу жана алардын натыйжаларын талкуулоо;

- бөлүмдүн салтанаттуу чогулуштарын өткөрүү, кызматкерлерди белгилүү даталар менен куттуктоо;

Кафедранын ар кандай багыттар боюнча жооптуу окутуучуларын угуу. Бөлүмдүн ишинин жыйынтыгы боюнча алар отчетторду түзүштү.

Энергетика факультетинин "Техносфералык коопсуздук" кафедрасынын 2019-2020 окуу жылын отурумунун иш планы

Кафедранын иши 2019-2020 окуу жылына карата тузулгон иш планынын негизинде жүргүзүлдү. Кафедра башчысы Өмүров Ж. М ушул жылдын башында бекитилген иш планга ылайык бөлүмдүн ишин башкарды (2019-жылдын 3-сентябрындагы №1 протокол). Иш пландын ар бир бөлүмүндө ар бир пунктча үчүн жооптуу мөөнөттөр жана аткаруучулар көрсөтүлгөн. Көрсөтүлгөн мөөнөттөргө ылайык, аткаруучулар аткарылган иштери жөнүндө бөлүмдүн отурумдарында отчет беришет.

№ п/п	Кун тартиби (каралуучу суроолор)	Жооптуулар	Аткаруу мөөнөтү
1.	№1 1. 2019-20 окуу жылына 1 курска бакалавр жана магистратурага кабыл алуунун жыйынтыгы. 2. Методикалык корсөтмөлөрдүн 2019 жылга басып чыгаруунун аткарылышы. 3. 2019-2020 окуу жылына даярдык. 4. Ар түрдүү суроолор	кафедра башчысы ПОК	сентябрь 03.09.2019
2.	№2 1.2019-2020 окуу жылына кафедранын иш планын милдеттерин жана жумуш иштерин бөлүштүрүү жана бекитүү. 2. индивидуалдуу пландарды бекитүү. 3. Студенттерди 1 курска бакалавр жана магистрга кабыл алуунун жыйынтыгы. 4. Методикалык корсөтмөлөрдүн 2019 окуу жылына басып чыгаруунун аткарылышы. 5. 2019-2020 окуу жылына даярдык. 6. Ар түрдүү суроолор	кафедра башчысы ПОК	сентябрь 25.09.2019
3.	№3 1.Группанын багыты боюнча кураторлорду дайындоо. 2. Кафедрага тийиштүү бакалаврияттык жана магистратуралык окуу иш пландарын бекитүү. 3. Кафедранын окутуучулары өз-ара сабактарга катышуунун графигин түзүү. 4. 2019-20 окуу жылына магистрларды аттестациялоо. 5. Ар түрдүү суроолор.	кафедра башчысы ПОК	октябрь
4.	№4 1. Биринчи рейтингтик бөлүгүнүн жыйынтыгынын анализи. 2. 2019-20 окуу жылына басып чыгаруу иш пландарын бекитүү. 3. 2020 жылга басып чыгаруу планын бекитүү. 4. Дистанттык сыттан окутуунун билим берүү жана методикалык колдоо көрсөтүү боюнча иштерди уюштуруу. 4. Ар түрдүү суроолор	кафедра башчысы ПОК	ноябрь
5.	№5 1. Кышкы экзамендик сессияга даярдык (экзамендик билеттерди иштеп чыгуу ж/а, КП, КИ. Графигин ж/а комиссиянын курамын бекитүү. 2. 2-курстун магистранттарынын отчету жана аттестациялары. 3. Окутуучулардын берип жаткан сабактарын жана окуу ыкмаларынын жабдыктары боюнча отчету. ТК кесиби боюнча ж/а сыртан окугандарга дипломдук иштердин темаларын бекитүү 4.Кафедранын материалдык-техникалык	кафедра башчысы ПОК	декабрь

	камсыздандыруунун абалы		
6.	<p>№6</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Студенттердин кышкы экзамен сессиясын тапшыруунун жыйынтыгы. 2. Мамлекеттик экзаменге даярдоо жана бүтүрүү квалификациялык иштеринин темаларын жана жетекчилерин бекитүү. 3. магистранттардын кышкы сессияга даярдануусу. 4. Окуутучу мугалимдердин 2019-20 окуу жылынын I-чи жарым жылдык окуу-усулдук иштери. 5. ТБ(б) -1-16 ж/а ТБ(б)-1-15, ТБ(б)-1-15, ТБ(б)-1-19 группаларынын академ. кенешчилердин отчету. 6. Ар турдүү суроолор 	кафедра башчысы ПОК	январь
7.	<p>№7</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сыртан ж/а күндүзү окуган ӨКК кесибпегилерге мамлекеттик экзаминдерин уюштуруу ж/а сыртан окугандарга АОТ колдонуунун ишке өтүшүү. 2. 2020ж март-апрель айындагы конференция 3. кафедранын профисионалдык кесиптик багытка үгүттөө жумуштары. 4. Студенттердин академ. карыздарын жоюуну уюштуруу. 5. Диплом алдындагы практика ж/а дипломдук иштерди текшерүүсүнүн жүрүшү. 6. Ар турдүү суроолор 	кафедра башчысы ПОК	февраль
8.	<p>№8</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Профисионалдык кесиптик багытка үгүттөө жумуштары. 2. Конференцияга даярдануу 3. Диплом алдындагы практика ж/а дипломдук иштердин жетекчиси. 4. Ар түрдүү суроолор 	кафедра башчысы ПОК	март
9.	<p>№9</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Биринчи рейтингтик бөлүгүнүн жыйынтыгынын анализи. 2. Бакалавр жана магистранттардын жетишкендигине байкоо салуу. 3. Конференциянын жыйынтыгы. 4. Басып чыгаруу иштеринин аткарылыш пландары. 5. Бүтүрүүчү квалификациялык иштерди аткаруу боюнча жетекчилердин отчету. 6. Жаны окуу жылына студенттерди кабыл алуу жана профисионалдык кесиптик багытка үгүттөө жумуштары. 7. Ар түрдүү суроолор <p>ӨПТК жана ӨКК адистердеги студенттердин рейтингдеринин 1- бөлүмүнүн тапшыруунун жыйынтыгын анализдөө.</p> <p>2. ТК адистигинин жана магистратуранын окуу жана өндүрүштүк практикаларын өткөрүүгө даярдоо.</p>	кафедра башчысы ПОК	апрель

	3. Жаны окуу жылына ӨПТК жана ӨКК бүтүрүүчүлөрдүү үгүттөө 4. Ар турдүү суроолор		
10.	№10 1. Жайкы экзамендик сессияны тапшырууга даярдануу (рейтингтик суроолорду жана экзамендик билеттерди даярдоо ж.б.) 2. Окуу жылынын жыйынтыгы. 3. Өргүүгө чыгуунун графиги. 4. 2019-20 окуу жылына магистранттардын аттестациялары. 5. Бүтүрүүчүлөрдүн иштерин антиплагиаттан өткөрүү. 6. Ар турдүү суроолор	кафедра башчысы ПОК	май
11.	№11 1. Жайкы экзамендик сессияны тапшыруунун жыйынтыгын анализдөө 2. Кафедра окуу жылдарынын 2018-19 о.ж. II-жарым жылындагы жекече пландарынын аткарылган отчету 3. Кафедранын курамынын окуу- тарбия иштеринин жыйынтыгы 4. 2018-2019 окуу жылы үчүн кафедранын отчетун бекитүү 5. 2019-2020 окуу жылы үчүн окуу саатарын бөлүштүрүү 6. Ар турдүү суроолор.	кафедра башчысы Таштанбаева В.О. Уманова Н.Д.	июнь

Кафедранын отурумдарынын планы "Техносфералык коопсуздук" кафедрасынын 2019-жылдын 3-сентябрындагы №1 протоколунда каралды.

2. Сапатты башкаруу тутумун документтештирүү

Кафедра түзүмдүк бөлүмдөрдүн жана иштердин так аталышы менен иштердин номенклатурасына ээ. Кафедрада иштердин белгиленген номенклатурасына ылайык, кафедранын иштеринин уюштурулушун контролдоо, кафедрада иш кагаздарын жүргүзүү иштеринин абалы жана сапаты кафедра жетекчиси Омуров Ж. М. тарабынан жүзөгө ашырылды. Ар бир структуралык бөлүмдүн жана иштин өз индекси бар. Бардык чиркөөнү пландаштыруу жана отчеттуулук документтери, прогресстин көрсөткүчү көрсөтүлгөн папкаларга кошулат. Мындан тышкары, бөлүмдө электрондук маалыматтар банкы түзүлгөн, ал жерде иштин номенклатурасына ылайык бардык документтер чогултулган. Документтер даярдалып жатканда, ал ар дайым жаңыланып турат.

Окутуу жугуртмосунун толук аткарылышына ошондой эле уюштуруу жана технологиялык иш-чаралардын эрежелерин бузгандарга козомол жүргүзүү.

Кафедрада окуу жугуртмосунун сакталышына күн сайын козомол жүргүзүлөт. Кафедрада журнал бар, анда кафедранын бардык окутуучулары

үчүн сабактардын жүгүртмөсү көрсөтүлгөн. Эгерде мугалимдер сабакты башка убакытка же башка күнгө которушса, бул жөнүндө кафедра башчысына, энергетикалык факультетинин деканына жана окуу болумунун башчысына билдиришет.

Эгерде мугалим жетекчиге эскертпестен сабакты башка убакытка которуп откорсо, же сабака кечигип келсе, ал журналда жазылган оозеки эскертүү алат. Эгерде мындай мыйзам бузуулар бир нече жолу кайталанса, анда бул мугалимдин бузуулары жөнүндөгү маселе кафедра жыйынында каралат.

Таблица 2

	МА М ЖКО	ЖУП	ЖБП	Электрондук окутуунун планынын болушу	ОМК	Берилген дисциплиналардын саны.
Бакалавриат	+	+	+	-	71	61
Магистратура	+	+	+	-	26	26

«Техносфералык Коопсуздук» кафедрасы «Техносфера коопсуздугу» багытында сабактардын бардык түрүн өткөрөт. «Өзгөчө кырдаалдарда коргоо», «Технологиялык процесстердин жана өндүрүштүн коопсуздугу», «Өнөр жай коопсуздугу», «Газ менен камсыз кылуу тутумундагы технологиялык процесстердин коопсуздугу» профилдери боюнча адистерди даярдайт;

760300 “Техносферанын коопсуздугу” багыты боюнча окуу планы “Технологиялык процесстердин жана өндүрүштүн коопсуздугу”, “Өзгөчө кырдаалдарда коргоо” бакалавриат “Техносферанын коопсуздугу” магистрдик программасын камтыйт. Кафедра көрсөткөн бардык адистиктер боюнча окуу пландары жана пландары жылына эки жолу - окуу жылынын аягында жана кийинки жылдын башында (контингентти, саатты аныктоо үчүн) анализделет. Окуу пландары Жогорку кесиптик билим берүүнүн мамлекеттик билим берүү стандарттарынын талаптарына, адистерди даярдоонун заманбап талаптарына жооп берет.

Кафедранын окуу сабактары боюнча бардык жумушчу программалары бар, кафедранын илимий-усулдук семинарынын отурумдарында каралып, Мамлекеттик жогорку билим берүүнүн стандарттарынын талаптарына жооп берет.

Сабактардын жумушчу программалары окуу планына ылайык түзүлөт жана төмөнкүлөрдү камтыйт: дисциплинанын максаты жана милдеттери, билим берүү стандартынын көчүрмөсү, курстун структурасы жана мазмунун, рейтингдик программа, модулдардын контролдук суроолору, рейтингдик тесттер, окутуу карталары, лекция жана сабак өтүү үчүн окуу материалдары. лабораториялык жана практикалык көнүгүүлөр.

Кафедра төмөнкү сабактар боюнча жумушчу программаларын бекиткен:

- "Жашоо тиричилик коопсуздугу";
- "Экология"; Инженердик жана гуманитардык илимдердин студенттери үчүн

760300 "Техносфера коопсуздугу" багытынын студенттери үчүн атайын сабактар.

Кафедра жетекчисинин, профессор окутуучулук курамынын, окуу-комөкчү курамынын функционалдык жөнгө салууну жана кызматтык милдеттерди аткарууну талдоо.

Функционалдык жөнгө салуунун жана кызматтык милдеттердин аткарылышын талдоо көрсөткөндөй, профессордук-окутуучулук курам жана окуу-көмөкчү курамы өз милдеттерин кафедрада иштелип чыккан жана университеттин жетекчилиги тарабынан бекитилген кызмат көрсөтмөлөрүнө ылайык аткарышкан (иштер номенклатурасы 11-8 / 1).

Өндүрүш өкүлдөрү жана ишканалар менен келишимдер 3-таблицада корсотулгон.

Таблица 3

№	Келишимдин номери	Ишканалардын аты	Келишим тузулгон куну.
1.	Типовой договор 1	КРнын ОКМ	23.04.2019г.
2.	Договор	МЧС КР	24.11.2015г.
3.	Договор №53	И. Арабаева атындагы КМУ.	18.02.2019г.
4.	Договор	У.Асаналиев атындагы КМТУ.	28.10.2019г.
5.	Типовой договор №Д-24-8.11/1011	ААК «Электр станциялары»	29.11.2019г.
6.	Типовой договор	КРнын окмоту алдындагы «Мамлекеттик техникалык экология коопсуздугу боюнча инспекциясы»	21.05.2019г.
7.	Типовой договор	Онор жай жана энергетика мам.комитетине караштуу тармактар аралык окуу борбору.	04.06.2019г.

2. Маркетингдик изилдөө

Билим берүү программаларын түзүү процессинде бөлүмдөргө маркетингдик изилдөө аркылуу алынган керектөөчүнүн жүрүм-турумунун себептери жана өзгөчөлүктөрү жөнүндө маалымат керек. Билим берүү кызматтарынын рыногун маркетингдик изилдөөнүн натыйжалары "Техносфера коопсуздугу" жаатындагы стратегиялык башкаруунун, ошондой эле ар кандай маркетингдик программаларды иштеп чыгууда ыкчам башкаруунун негизи болуп саналат: билим берүү кызматтарынын рыногунда "Техносфера коопсуздугу" багытындагы илгерилетүү программалары, студенттерди жана студенттерди тартуу жана кармоо боюнча программалар, баа түзүү жана ассортимент саясаты.

Бүтүрүүчүлөрдүн жумушка орношуу мониторинги таблицанда келтирилген. 4.

Таблица 4

Чыгарылган жылы	Жумушка орношкон		Жумушсуз	Байланыш жок	Окуусун улантты		Бүткөн дордун % тапшырганга карата
	Кесибин боюнча	Кесибин эмес боюнча			бак→маг	маг→асп.	
Бакалавриат							
2016- 2017	14	5	-	1	7		92,6%
2017- 2018	10	2	1	1	5	-	73,3%
2018 - 2019	10	5					66%
Магистратура							
2017- 2018	2	2					100%
2018 - 2019	10	3					76%

4.Билим берүү жүрүмүнүн кадр камсыздоосу

ПОК сандык жана сапаттык курамы

Таблица 5

№	ФАА ФИО	Кызмат орду	Баз.билими(адистик б/а диплому)	Илимий даражас ы, наамы	Штат / айка лыш тыру у	Став ка	Жал пы жүк төм ү, саат	ЖБПгы(О ОП) жүктөмү (+)		Стаж (+)			Курагы (+)		
								бак	маг	5 жыл чейин	5-15 жыл	15 жылдан ашык	35 жашка чейин	35-50 жаш	50 өйдө
1	Омуров Жыргалбек Макешович	Каф.баш.	БПИ,Ташып өткөрүүнү уюштуруу жана автомобильдик транспортторду.УВ- I№164366	т.и.к.	штат	1,5		+	+			+			+
2	Калчороев Алмас Качканакович	проф.м.а.	ФПИ,адиси:өнөр- жайлык жана жараандык курулуш специальность: квалификациясы : инженер-куруучу строитель Б-I№037068	т.и.к, доцент	штат	1,25		+	+			+			+

3	Сыдыков Жыргалбек Дуйшекеевич	доцент	КГТУ, Инженер – механик, металл кесүүчү станоктор жана шаймандар, ШВ №740533	г.и.к, доцент	айкал ыш.	0,5		+				+		+	
4	Сатыбалдиева Джаркын Касенакуновна	доцент	ФБИ кесиби: шекер заттарынын технологиялары Щ №358758	г.и.к, доцент	штат	0,5		+				+			+
5	Токторалиев Эркин Торобекович	доцент	Н.Исанов атындагы КМАТКУ ,инженер- куруучу ГВ№07183,магистр- куруучу ГМ №01914	г.и.к, доцент	айкал ыш.	0,5		+				+		+	
6	Исагалиева Айнура Карагуловна	доцент	Ж.Баласагына атындагы КМУУ Эколог,Айлана- чөйрөнү коргоо жана жаратылыш ресурстарын рационалдуу колдонуу.ГВ№08076	э.и.к	штат	1,25		+				+		+	
8	Бекташов Байкелди	доцент	КГУ специальность: физика 1982г. квалификация: физик ИВ№347854	к.ф-м.н.	штат	0,5		+	+			+			+

9	Степанов Сергей Борисович	Доцент м.а.	Самарканд жогорку аскердик автомобиль командалык мектеби кесиби: Автоуналар жана автоунаа чарбасы квалификация: Автоунаа техникаларын эксплуатациалоо б/а инженер.ИВ№062021	-	штат	1		+	+			+			+
10	Мамбетакунув Арсен Койчубаевич	улук.окуутучу нун м.а.	ФПИ адиси: ПСК 1984г. квалификация: инженер технолог-куруучу, КВ№206544	-	штат	1		+			+				+
11	Махмутов Аманкул Махмутович	Улук окутуучу	ФПИ, жылуулук жана газ менен камсыздоо жана вентиляция б/а инженер ЖВ№252671	-	штат	0,5		+	+	+					+
12	Таштанбаева Венера Орозбековна	Улук окутуучу	ТЖЖӨК б/а инженер, И.Раззаков атындагы КМТУ, №CD100106441 №УМ170487876	магист	штат	1,5		+			+		+		
13	Уманова Нургиз Давлетбековна	Улук окутуучу	Н.Исанов атындагы КМАТКУ, Айлана-чөйрөнү коргоо жана жаратылыш ресурстарын рационалдуу колдонуу. Инженер эколог №CD070057440.Магистр №СЕ100000050	магист	штат	1,5	1275 185	+	+		+				+
14	Жапакова Бурул Сабырбековна	Улук окутуучу	ТЖЖӨК б/а инженер, И.Раззаков атындагы КМТУ, №CD100106405	-	штат	1,5		+			+		+		

15	Мурзаканов Абат Нурланбекович	окутуучу		магист	штат	1,5		+		+			+		
16	Мамбеталиева Зарина Бактыбековна	окутуучу			штат	1		+		+			+		

Таблица 6

ПОК (ППС)					Илимий даражасы менен					
Баарды гы	Алардын ичинен:				Штаттык				айкалыштыруу	
	штаттык		айкалыш.		Илимдин доктору		Илимдин кандидаты		Илимдин доктору	Илимдин кандидаты
	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%		
15	15	87	2	13	-	-	5	32	-	2
<i>Лицензиялык талаптага туура келет: (туура келет/туура келбейт)</i>										

Учурда кафедрада 7 илимдин кандидаты, анын ичинде 6 доцент, 1 профессор, 3 окутуучу иштейт, алардын 5и билим берүүнүн отличниги. Мугалимдердин негизги билими, изилдөө иш-аракеттеринин багыты окутулган сабактарга туура келет. Кафедра окутуучуларынын орточо эмгек стажы 25 жылды түзөт. Мугалимдердин орточо жашы 38 жаш. Мугалимдердин негизги билими, изилдөө иш-аракеттеринин багыты окутулган сабактарга туура келет. Кафедра окутуучуларынын орточо эмгек стажы 20 жылды түзөт (1-таблица).

2019-2020 окуу жылына карата кафедрада 18 адам иштейт, алардын 87% штаттык, 60% норма менен. Штат боюнча профессордук-окутуучулар курамынын үлүшү 32%, норма боюнча 30% ды түзөт. ПОКнын сапаттык көрсөткүчү, жалпысынан, лицензиялоо көрсөткүчүнө туура келет. Акыркы 5 жылдын ичинде квалификациясын жогорулаткан штаттык мугалимдердин үлүшү 45% түзөт. 2019-20 жылга окуу жүктөмү 13954 с. түзөт, анын ичинен бюджет боюнча 3658 ч., контракт боюнча 10296 ч., сааттык фонд 1355 ч.

“Техносфералык коопсуздук” кафедрасынын 2019-2020 окуу жылдык ПОК кадрдык курамы

Таблица 8

№	Ф.А.А.	Туулган жылы	Ээлеген орду	Илимий даражасы	Наамы ЖАК	Эмгек стажы жалпы\ мугалим	квалиф. жогор. акыркы 5ж	Тел. номери
1	Омуров Жыргалбек Макешович	10.03.1966	каф.баш.	т.и.к.	доцент	36\21	+	0559 076090
2	Калчороев Алмас Качканаквич	02.03.1964	проф.	т.и.к.	доцент	38\29	+	0706020364
3	Сыдыков Жыргалбек Дуйшекеевич	04.03.1972	доцент	т.и.к.	доцент	28/26	+	0555909047
4	Сатыбалдиева Джаркын Касенакуновна	10.09.1947	доцент	т.и.к.	доцент	49\45	+	0702104207
5	Токторалиев Эркин Торобекович	29.05.1975	доцент	г.и.к.	доцент	28\22	+	0703464469
6	Исагалиева Айнура Карагуловна	11.12.1974	доцент	э.и.к.	-	26\21	+	0708111274
7	Бекташов Байкелди	12.01.1956	доцент	ф-м.и.к.	-	37\33	+	0772220537
8	Степанов Сергей Борисович	07.01.1958	доцент	-	-	42\12	+	0777950835

9	Мамбетакунов Арсен Койчубаевич	09.01.1962	улук окутуучу	-		40\10	+	0772600325
10	Махмутов Аманкул Махмутович	14.10.1954	улук окутуучу	-	-	47\4	+	0755232552
11	Уманова Нургиз Давлетбековна	22.05.1984	улук окутуучу	магист	-	17\12	+	0770406235
12	Таштанбаева Венера Орозбековна	12.04.1987	улук окутуучу	магист	-	13\8	+	0702922023
13	Жапакова Бурул Сабырбековна	27.12.1987	улук окутуучу	-	-	12\7	+	0703323710
14	Мамбеталиева Зарина Бактыбековна	20.08.1989	окутуучу	-	-	8/1	+	0705427655
15	Мурзаканов Абат Нурланович	04.02.1994	окутуучу	магистр	-	2/2	+	0501195999
16	Аалымуханбет уулу Жайыкбек	18.06.1996	инженер	магистр	-	2		0708619543
17	Анарбекова Сезим Нурлановна	15.12.1997	лаборант	магистрант	-	1		0507052323
18	Кутманалиев Рахим Байгазыевич	15.02.96	лаборант	магистр	-	1		0776150296

Факультеттин саны кафедранын окуу жүктөмүнө жана студенттердин санына жараша аныкталат. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамы семинарларга, тренингдерге катышып, өзүнүн кесиптик деңгээлин жогорулатуу үчүн тынымсыз иштеп жатат. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамы жогорку билимдүү окутуучуга коюлган талаптарга жооп берет. ОКК кызматкерлери билим берүү процессине катышуусу натыйжалуу.

Таблица 9

№	Ф.А.А.	Кызмат орду	Билим берүү процессине катышуусу
1.	Аалымуханбет у Жайыкбек	инженер	1. Уюштуруу иштерин жүргүзөт 2. Усулдук иштерди түзөт
2.	Анарбекова Сезим Нурлановна	лаборант	1. AVN 6 милдеттүү 2. Усулдук иштерди түзөт
3.	Кутманалиев Рахим Байгазиевич	лаборант	Окуу иштерине көмөкчү

“Техносфера коопсуздук” кафедрасында 2019-20-окуу жылына карата илимий жана педагогикалык кадрларды даярдоо жана квалификациясын жогорулатуусу

Таблица 10

Кафедра	Эл аралык программа	КР	КГТУ	Баардыгы
«Техносфералык коопсуздук»	-	14	-	14

Эл аралык программа:

Исагалиева А. К. КГМИ ПиПК им. С. Б. Даниярова. Сертификат №0014447 от 9.12.2019 г. по 21.12.2019г. курсы повышения “Педагогика жана психология” (КЦ). **Сертификат.** “Жарандык коргонууну уюштуруу жана жүргүзүү” КРӨКМ. 2020г.5-6 февраль.

Таштанбаева В. О. **Сертификат.** “Жарандык коргонууну уюштуруу жана жүргүзүү” КРӨКМ. 2020г.5-6 февраль.

Уманова Н. Д. **Сертификат.** “Жарандык коргонууну уюштуруу жана жүргүзүү” КРӨКМ. 2020г.5-6 февраль.

Жапакова Б.С. **Сертификат.** “Жарандык коргонууну уюштуруу жана жүргүзүү” КРӨКМ. 2020г.5-6 февраль.

Мамбеталиева З. Б. Мурзаканов А. Н. КГТУ «Основы организации учебного процесса» 11.02.2019г.-15.02.2019г.

Мамбеталиева З. Б. **Сертификат.** “Жарандык коргонууну уюштуруу жана жүргүзүү” КРӨКМ. 2020г. 5-6 февраль.

Илим изилдөө иштери

“Техносфералык коопсуздук” кафедрасы илимий-изилдөө иштерине өзгөчө көңүл бурат, анткени аны жогорку окуу жайындагы окуу процессин камсыз кылуунун маанилүү компоненти катары карайт

5. Окуу процессин уюштуруу. Билим берүү процессин окуу-усулдары менен камсыздоо

Баардык окуу формасы боюнча студенттердин контингенти

Таблица 11

	2018 – 2019 окуу ж.				2017- 2018 окуу ж.				2019 – 2020 окуу ж.			
	Кабыл алуу	аяктаганы, алардын ичинен кызыл	Студ.саны		Кабыл алуу	аяктаганы, алардын ичинен кызыл	Студ.саны		Кабыл алуу	аяктаганы, алардын ичинен кызыл диплом	Студ.саны	
			ичт ен	сырт ан			ичт ен	сырт ан			ичт ен	сырт ан
Бакалавриат	15		69	30	17	1	60	21	7	5	83	23
Магистратура	11	3	24		13	1	19		6		19	1
Специалитет				4				5	-			-

6.

7. Экзамендик сессияга катышуу анализи

Таблица 12

	Курс	тобу	Окуу жылы					
			2019 - 2020		2017 - 2018		2018 - 2019	
			семестр		семестр		семестр	
			күзгү	жазгы	күзгү	жазгы	күзгү	жазгы
Бакалавриат	Күндүзгүү билим берүү формасы							
	1курс	ТБ(б)-1-193ЧС	95%	80%			100%	53%
		ТБ(б)-1-19	98%	75%	83%	0%		
	2курс	ТБ(б)-1-18	98%	90%			83%	0%
		ТБ(б)-1-	96%	87%			83%	67%

		18(ЗЧС)							
	3курс	ТБ(б)-1-17	90%	95%	62%	75%			
		ТБ(б)-1-17(ЗЧС)	89%	95%			75%	30%	
	4курс	ТБ(б)-1-16					89%	100%	
		ТБ(б)-1-16(ЗЧС)	100%	100%			85%	92%	
	Аралыктан билим берүү формасы								
	1курс	ТБдот-1-19	85%	80%			0%		
	2курс	ТБдот-1-18	90%	90%	50%	100%			
		ТБдот-1-18	87%	87%			33%	50%	
		ТБ(дот)г-1-18(19)	90%	94%			25%		
	3курс	ЗЧСдот-1-17	100%	98%			100%	20%	
3курс	ТБдот-1-17	85%	90%			67%	33%		
4курс	ЗЧСдот-1-16					100%	0%		
5курс	ЗЧСдот-1-15	100%	100%			100%	100%		
Магистратура	1курс	ТБм(БТП)-1-19	100%	100%	100%	100%			
		ТБм(ЗЧС)-1-19	80%	85%	100%	88%			
		ТБм-1-19	90%	95%			80%	12%	
	2курс	ТБм(БТП)-1-18	100%	100%			100%	100%	
		ТБм(ЗЧС)-1-18	100%	100%			100%	100%	
Күндүзгү билим берүү формасы									
Специали тет	1курс								

	2курс							
	3курс							
	4курс							
	5курс							
Сыртан билим берүү формасы								
1курс								
2курс								
3курс						100%		
4курс						100%	0%	
5курс								
5курс								

8. Сабака катышуу анализи

Таблица 13

Группа	Окуу жылы		
	2019 – 2020 (%)	2017- 2018 (%)	2018- 2019 (%)
ТБ(б)-1-18			75
ТБ(б)-1-17 (БТПиП)		80	65
ТБ(б)-1-17(ЗЧС)		80	70
ТБ(б)-1-16(ЗЧС)	78	68	60
ТБ(б)-1-15	77	70	65
ТБ(б)-1-15 (ЗЧС)	76	72	63

ТБм-1-18 (БТП)	80		80
ТБм-2-18 (ЗЧС)	65		64
ТБм -1-19 (БТП)	67		69
ТБм 1-19(ЗЧС)-	66		62

9. ПОК илимий изилдөө иштери

Илимий басылмалар жөнүндө маалымат

2019-20-окуу жылында кафедра жамааты илимий макалаларын жарыялаган, алардын тизмеси таблицада келтирилген.

2019-2020 окуу жылына илимий басылмалардын тизмеси

Таблица14

№ п/п	Аткаруучулардын аты жөнү	Аталышы	Кайсы жерде жана качан басылган
1.	Омутов Ж.М.	Защита атмосферного воздуха,	Известия КГТУ., 2019
2.	Омутов Ж.М.	Айлана-чөйрөгө техносфералык булганычтардын тийгизген	Известия КГТУ. , 2019
3.	Омутов Ж.М.	Защита атмосферы от промышленных загрязнений	Известия КГТУ. , 2019
4.	Омутов Ж.М.	Методика расчета процесса движения седельного автопоезда с учетом динамического воздействия жидкого груза на стенки цистерны	Международный журнал Москва, 2019
5.	Исагалиева А. К	«Развитие молочной отрасли в Кыргызской Республики»;	Актуальные вопросы образования и науки. Архангельск. №1(67) 2019г.
6.	Таштанбаева В. О.	К вопросу об обрыве внутренних проволочек стального каната	Машиностроение: инновационные аспекты развития “Санкт-Петербург.2019г.
7.	Уманова Н.Д., Кожобаев К.А., Омутов Ж.М.	Суусамыр өрөөнүнүн жайыт аянттарынын өзгөчөлүктөрү жана учурдагы көйгөйлөрү	Известия КГТУ. Выпуск 2(50), 2019 Часть 2 С.442-448

Илимий-изилдөө, чыгармачылык, илимий - уюштуруучулук иштер жана инновациялар)

Кафедранын илимий-изилдөө иштеринин темалары (15-таблица).
Студенттерди илимий-изилдөө иштерине тартуу. Студенттерди илимий-изилдөө иштерине жетекчилик (16-таблица)

Таблица 15

№	Жетек. аты-жөнү	Теманын аталышы	Илимий изилдөө иштеринде катышкан студенттердин жана аспиранттардын саны	Илимий изилдөө иштеринде педагогика кызматкерлеринин саны
1	к.т.н, доц. Омуров Ж . М.	Кыргызстандын тоолуу шарттарында айдоочулардын коопсуздугун жогорулатуу боюнча сунуштарды иштеп чыгуунун илимий-методикалык негиздери		1
2	к.т.н., доцент, Калчороев А.К.	Калкты жана аймактарды өзгөчө кырдаалдарда коргоо		1
3	улук окутуучу Жапакова Б .С.	ЖЭСтин ыргытууларында чымын күлүн тазалоонун натыйжалуулугун жогорулатуу		1
4	улук окутуучу. Таштанбаева В.О.	Көтөрүүчү орнотмолордун көтөрүүчү аркандарынын чыңалуусун автоматтык башкаруу тутумун иштеп чыгуу жана киргизүү		1
5	улук окутуучу Уманова Н.Д.	Суусамыр ороонундогу жайыттардагы алтыгана жапайы бадалдын геоэкологиялык балоо жана алар менен курошуу методикалары		1

Студенттердин илимий изилдөө иштери

Студенттер менен илимий-изилдөө иштери "Техносфералык коопсуздук" кафедрасынын кызматкерлери тарабынан үзгүлтүксүз жүргүзүлүп турат.

10-апрелде саат 14.00 жана 11-апрелде саат 12.00 дө онлайн режиминде өткөн Жаш илимпоздордун, магистранттардын, студенттердин жана

студенттердин 62 - Эл аралык Тармактык Илимий-техникалык Конференциясы жөнүндө отчет 12-таблицада корсотулгон.

Технология факультетинин “Техносфералык коопсуздук” кафедрасынын 2018-19-окуу жылына НИРС таблицада келтирилген төмөнкү студенттер тарабынан аяктады. 16

Таблица 16

№	Докладдын аталышы	Жаш окумуштуулардын жана студенттердин аты жөнү	Жетекчинин аты жөнү, илимий даражасы, кызмат орду
1	"Компрессордук жабдыктардын коопсуз иштешин камсыз кылуу"	ТБ(м)-1-18 Расулбеков Б.Р.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти.
2	"Кыргыз Республикасынын ишканаларында эмгекти коргоо жана өнөр жайлык коопсуздук боюнча иштерди уюштурууну өркүндөтүү"	ТБ(м)-1-19 Анарбекова С.Н.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
3	«Автоунаа аркылуу тоолу аймакта жук ташууда, айдоочулардын эмгек шарттарынын коргоодогу жана жакшыртуудагы негизги ченемдик корсоткучтор»	ТБ(м)-1-19 Бактыбекова Ы.Б.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
4	"Чүй облусунда жайгашкан жаратылыш газынын Сокулук подстанциясынын өндүрүшүн башкаруу тутумдарынын жана процесстеринин коопсуздугун талдоо, камсыз кылуу жана өркүндөтүү"	ТБ(м)-1-19 Омуров А.Ж.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
5	“Чүй облусунун Ак-Башат, Ак-Башат 110/35/10 кВ көмөкчордонунда 1 кВ жогору чыңалуудагы коопсуздукту камсыз кылуу боюнча изилдөө жана уюштуруу.обл.»	ТБ(м)-1-19 Салайдинов Ж.Э.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
6	"Зыяндуу уулуу заттардын экосистемага таасири"	ТБ(м)-1-19 Анарбекова С.Н.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
7	Кыргыз Республикасындагы жер титирөө учурунда экономикалык зыянды баалоо	ТБ(м)-2-18 Эмилбек у У.	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти

8	Кыргыз Республикасынын Жарандык коргонуунун мамлекеттик тутумунун иштеши	ТБ(м)-2-18 Жуманазанов Т.Ж.	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
9	Кыргызстандагы өнөр жай ишканаларынын тобокелдиктерин башкаруунун негизги механизмдери	ТБ(м)-2-18 (ЗЧС) Таалайбек кызы Алина	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
10	"Табигый чөйрөнү антропогендик мүнөздөгү антропогендик факторлордон коргоо».	ТБ(м)-1-18 Кутманалиев Р.Б.	Сатыбалдиева Д.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
11	"Өнөр жай агынды сууларды тазалоо"	ТБ(м)-1-18 Аалымуханбет у Ж.	Сатыбалдиева Д.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
12	"Агынды сууларды органикалык заттардан тазалоо"	ТБ(м)-1-18 Аалымуханбет у Ж.	Сатыбалдиева Д.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
13	"Жарандык коргонуу тутумунун жана Кыргыз Республикасынын Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин тобокелдиктерди башкаруунун эл аралык тажрыйбасын колдонуп, калкты жана аймактарды өзгөчө кырдаалдардан коргоо жаатындагы иш-аракеттеринин индикаторлор тутумун түзүү жөнүндө"	ТБ(м)-1-18 Новосельцев Е.	Степанов С. Б. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
14	"Кыргыз Республикасынын жергиликтүү өз алдынча башкаруусунун калкты жана аймакты табигый жана техногендик мүнөздөгү өзгөчө кырдаалдардан коргоо жаатындагы иши"	ТБ(м)-2-19 Арапова В.А.	Степанов С.Б «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
15	"Кыргыз Республикасынын Чүй облусундагы табигый жана техногендик мүнөздөгү өзгөчө кырдаалдарга мониторинг жүргүзүү жана божомолдоо"	ТБ(м)-2-19 Арапова К.А.	Степанов С.Б. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
16	«Россия Федерациясынын ишканаларында өндүрүштүк жаракаттарды азайтуу боюнча себептерди талдоо жана сунуштарды иштеп чыгуу»	ТБ(м)-1-19 Байдолотов Д.Т.	Илюшов Н.Я. НГТУ Новосибирск
17	"Коопсуздукка даярдык деңгээлин жогорулатууну уюштуруу менен	ТБ(м)-1-19 Бакытова Ч.Б.	Махмутов А. «Техносфералык

	жаракат алууну азайтуу"		коопсуздук» кафедрасынын улук окутуучусу
18	"Кооптуу өндүрүш объектилерин иштетүүчү ишканаларда техносфералык коопсуздукту уюштуруу"	ТБ(м)-1-19 Тагайбеков С.Т.	Махмутов А. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын улук окутуучусу
19	Бишкек шаарынын жылуулук электр борборунан учуп чыккан заттарды экологиялык жактан баалоо".	Турсункулова Айжамал -магистр ТБм - 1- 18, каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
20	Жылуулук электр станцияларындагы таштандыларды кайра иштетүүнүн заманбап технологиялары.	Турсункулова Айжамал - магистр гр. ТБм -1-18 каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
21	Бишкектеги бак-дарактарга экологиялык баа берүү.	Рысбеков Азамат - магистр гр. ТБм - 1- 18 и Женишбекова Гулбарчын - магистр гр. ТБ-1-19 , каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
22	Бишкек шаарынын негизги көчөлөрүндө трафиктин жүгүн эсептөө.	Сагынбай уулу Курманбек - магистр гр.ТБ-1-18 , каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
23	Дунгуреме көмүр кенинин айлана-чөйрөгө тийгизген таасирин талдоо	Ермекбаева Жумакан Алмасовна.,магист р кафедрасы «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им.У.Асанали ева.	Бейшенкулова Динара Асанкановна, доцент, к.т.н., КГГУ им.У.Асаналиева.
24	Жылуулук Факел ААКнын аба бассейнине технологиялык таасирин изилдөө.	Ахматова Адинай Бегалиевна магистр.гр. ТБ _м -1- 18, ИГД и ГТ им. У.Асаналиева.	Бейшенкулова Динара Асанкановна, доцент, к.т.н., КГГУ им.У.Асаналиева.

25	Беловодск аймагында кум-шагыл өндүрүлүп жаткан аймактын социалдык-климаттык мүнөздөмөлөрү жана географиялык өзгөчөлүктөрү.	Садыр уулу Нурлан – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им. У. Асаналиева	Токторалиев Эркин Торобекович – Н. Исанов атындагы КМАТКУнун доценти
26	Кум-шагыл өндүрүүнүн технологиялык процесси.	Садыр уулу Нурлан – магистр кафедрасы «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им. У. Асаналиева	Токторалиев Эркин Торобекович – Н. Исанов атындагы КМАТКУнун доценти
27	Жер астындагы суулардын деңгээлинин кыртыштын экологиялык абалына таасири жана аны жакшыртуу жолдору.	Акбеков Бакыт- – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им. У. Асаналиева	Кенжахимов Кадырбек Кенжахимович - - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин доценти
28	Чүй өрөөнүнүн сугат жерлеринин экологиялык абалы.	Акбеков Бакыт- – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им. У. Асаналиева	Кенжахимов Кадырбек Кенжахимович - - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин доценти.

Угуунун жыйынтыгы боюнча төмөнкүлөр:

I место – ТБ(м)-2-19гр. студенти Арапова К.А., докладтын темасы "Кыргыз Республикасынын жергиликтүү өз алдынча башкаруусунун калкты жана аймакты табигый жана техногендик мүнөздөгү өзгөчө кырдаалдардан коргоо жаатындагы иши", жетекчиси Степанов С.Б.

«Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти.

II место – ТБ_м -1-18 каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева магистр Турсункулова Айжамал, докладтын темасы «Бишкек шаарынын жылуулук электр борборунан учуп чыккан заттарды экологиялык жактан баалоо» жетекчиси Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.

III место – ТБ(м)-1-19 студенти Байдолотов Д.Т. докладтын темасы «Россия Федерациясынын ишканаларында өндүрүштүк жаракаттарды азайтуу боюнча себептерди талдоо жана сунуштарды иштеп чыгуу», жетекчиси Илюшов Н.Я.

НГТУ Новосибирск

Комиссия конференциянын материалдарына жарыялоо үчүн төмөнкү студенттик жумуштарды сунуш кылды:

№	Докладдын аталышы	Жаш окумуштуулардын жана	Жетекчинин аты жөнү, илимий даражасы,
---	-------------------	--------------------------	---------------------------------------

		студенттердин аты жөнү	кызмат орду
1	"Компрессордук жабдыктардын коопсуз иштешин камсыз кылуу"	ТБ(м)-1-18 Расулбеков Б.Р.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти.
2	"Кыргыз Республикасынын ишканаларында эмгекти коргоо жана өнөр жайлык коопсуздук боюнча иштерди уюштурууну өркүндөтүү"	ТБ(м)-1-19 Анарбекова С.Н.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
3	«Автоунаа аркылуу тоолу аймакта жук ташууда, айдоочулардын эмгек шарттарынын коргоодогу жана жакшыртуудагы негизги ченемдик корсоткучтор»	ТБ(м)-1-19 Бактыбекова Ы.Б.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
4	"Чүй облусунда жайгашкан жаратылыш газынын Сокулук подстанциясынын өндүрүшүн башкаруу тутумдарынын жана процесстеринин коопсуздугун талдоо, камсыз кылуу жана өркүндөтүү"	ТБ(м)-1-19 Омуров А.Ж.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
5	"Чүй облусунун Ак-Башат, Ак-Башат 110/35/10 кВ көмөчордонунда 1 кВ жогору чыңалуудагы коопсуздукту камсыз кылуу боюнча изилдөө жана уюштуруу.обл.»	ТБ(м)-1-19 Салайдинов Ж.Э.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
6	"Зыяндуу уулуу заттардын экосистемага таасири"	ТБ(м)-1-19 Анарбекова С.Н.	Омуров Ж.М. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
7	Кыргыз Республикасындагы жер титирөө учурунда экономикалык зыянды баалоо	ТБ(м)-2-18 Эмилбек у У.	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
8	Кыргыз Республикасынын Жарандык коргонуунун мамлекеттик тутумунун иштеши	ТБ(м)-2-18 Жуманазанов Т.Ж.	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
9	Кыргызстандагы өнөр жай ишканаларынын тобокелдиктерин башкаруунун негизги механизмдери	ТБ(м)-2-18 (ЗЧС) Таалайбек кызы Алина	Калчороев А.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
10	"Табигый чөйрөнү антропогендик	ТБ(м)-1-18	Сатыбалдиева Д.К.

	мүнөздөгү антропогендик факторлордон коргоо».	Кутманалиев Р.Б.	«Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
11	"Өнөр жай агынды сууларды тазалоо"	ТБ(м)-1-18 Аалымуханбет у Ж.	Сатыбалдиева Д.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
12	"Агынды сууларды органикалык заттардан тазалоо"	ТБ(м)-1-18 Аалымуханбет у Ж.	Сатыбалдиева Д.К. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
13	"Жарандык коргонуу тутумунун жана Кыргыз Республикасынын Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин тобокелдиктерди башкаруунун эл аралык тажрыйбасын колдонуп, калкты жана аймактарды өзгөчө кырдаалдардан коргоо жаатындагы иш-аракеттеринин индикаторлор тутумун түзүү жөнүндө"	ТБ(м)-1-18 Новосельцев Е.	Степанов С. Б. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
14	"Кыргыз Республикасынын жергиликтүү өз алдынча башкаруусунун калкты жана аймакты табигый жана техногендик мүнөздөгү өзгөчө кырдаалдардан коргоо жаатындагы иши"	ТБ(м)-2-19 Арапова В.А.	Степанов С.Б «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
15	"Кыргыз Республикасынын Чүй облусундагы табигый жана техногендик мүнөздөгү өзгөчө кырдаалдарга мониторинг жүргүзүү жана божомолдоо"	ТБ(м)-2-19 Арапова К.А.	Степанов С.Б. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын доценти
16	"Коопсуздукка даярдык деңгээлин жогорулатууну уюштуруу менен жаракат алууну азайтуу"	ТБ(м)-1-19 Бакытова Ч.Б.	Махмутов А. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын улук окутуучусу
17	"Кооптуу өндүрүш объектилерин иштетүүчү ишканаларда техносфералык коопсуздукту уюштуруу"	ТБ(м)-1-19 Тагайбеков С.Т.	Махмутов А. «Техносфералык коопсуздук» кафедрасынын улук окутуучусу
18	Бишкек шаарынын жылуулук электр борборунан учуп чыккан заттарды экологиялык жактан баалоо".	Турсункулова Айжамал -магистр ТБм - 1- 18, каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.

19	Бишкектеги бак-дарактарга экологиялык баа берүү.	Рысбеков Азамат - магистр гр. ТБм - 1-18 и Женишбекова Гулбарчын - магистр гр. ТБ-1-19, каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
20	Бишкек шаарынын негизги көчөлөрүндө трафиктин жүгүн эсептөө.	Сагынбай уулу Курманбек - магистр гр.ТБ-1-18, каф. ООС и ЭН КГГУ им. акад. У.Асаналиева.	Бекболотова Айгуль Керимкуловна - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин профессору.
21	Дунгуреме көмүр кенинин айлана-чөйрөгө тийгизген таасирин талдоо	Ермекбаева Жумакан Алмасовна., магистр кафедрасы «ООС и ЭН», ТБм-1-18, КГГУ им. У.Асаналиева.	Бейшенкулова Динара Асанкановна, доцент, к.т.н., КГГУ им. У.Асаналиева.
22	Жылуулук Факел ААКнын аба бассейнине технологиялык таасирин изилдөө.	Ахматова Адинай Бегалиевна магистр.гр. ТБм-1-18, ИГД и ГТ им. У.Асаналиева.	Бейшенкулова Динара Асанкановна, доцент, к.т.н., КГГУ им. У.Асаналиева.
23	Беловодск аймагында кум-шагыл өндүрүлүп жаткан аймактын социалдык-климаттык мүнөздөмөлөрү жана географиялык өзгөчөлүктөрү.	Садыр уулу Нурлан – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБм-1-18, КГГУ им. У.Асаналиева	Токторалиев Эркин Торобекович – Н. Исанов атындагы КМАТКУнун доценти
24	Кум-шагыл өндүрүүнүн технологиялык процесси.	Садыр уулу Нурлан – магистр кафедрасы «ООС и ЭН», ТБм-1-18, КГГУ им. У.Асаналиева	Токторалиев Эркин Торобекович – Н. Исанов атындагы КМАТКУнун доценти
25	Жер астындагы суулардын деңгээлинин кыртыштын экологиялык абалына таасири жана аны жакшыртуу жолдору.	Акбеков Бакыт- – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБм-1-18, КГГУ им. У.Асаналиева	Кенжахимов Кадырбек Кенжахимович - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин доценти

26	Чүй өрөөнүнүн сугат жерлеринин экологиялык абалы.	Акбеков Бакыт- – магистр каф. «ООС и ЭН», ТБ _м -1-18, КГГУ им. У. Асаналиева	Кенжахимов Кадырбек Кенжахимович - акад. У. Асаналиева атындагы Тоо кен университетинин доценти.
----	---	---	--

Таблица 17

№	Кафедранын кызматкерлеринин толук аты-жөнү	Кадр потенциалы							Монография (саны)	Патенти				Гранттары			Статьялары				Чет өлкөдө профессионалдык өнүгүү (сертификат)	Чет өлкөдө стажировка	Илимий конференция жана семинарга катышуу
		Негизги жумуш орду	"Профессор" наамы	"Илимдин доктору" академиялык даражасы	"Доцент" наамы	Илимдин кандидаты" илимий даражасы	Аспирантураны башкаруу	Пландаштырылган жактоо		Берилген өтүнмөлөр (Кыргызпатент)	Кабыл алынды (Кыргызпатент)	Өтүнмөлөр берилген (чет өлкөлөрдө)	Кабыл алынды (чет өлкөдө)	КРнын Билим берүү жана илим министрлигинин изилдөө болумунун абаны	КРнын Билим берүү жана илим министрлигинин изилдөө болумунун	Чет элдик илимий долбоорлор	РИНЦ (чет өлкөлүк жана КРдагы басылмалар)	Web of science, Scopus, Thomson R.	РИНЦке кирбеген, КРде чыгарылган басылмалар	Чет өлкөдө чыгарылган басылмалар			
1	Омуров Ж.М.	+			+	+			1						4	1	4	2	2			3	
2	Калчороев А.К.	+			+	+		+	1						2				1			1	
3	Сыдыков Ж.Д.				+	+																	
4	Сатыбалдиева Д.К.	+			+	+								1			1	1	1			+	
5	Токторалиев Э.Т.				+	+								1	2		3	2	3	2	1	4	
6	Исагалиева А.К.	+				+									2				1				

Илимий кадрларды даярдоо. Аспиранттар менен иштөө (18-таблица)

Таблица 18

№	Аспиранттын аты-жону	Илимий диссертациялардын темалары	Күтүлгөн натыйжалар, жактоо убактысы жана шарттары
	Таштанбаева В.О.	Көтөрүүчү орнотмолордун көтөрүүчү аркандарынын чыңалуусун автоматтык башкаруу тутумун иштеп чыгуу жана киргизүү"	
	Уманова Н.Д.	«Суусамыр ороонундогу жайыттардагы алтыгана жапайы бадалдын геоэкологиялык балоо жана алар менен курошуу	
	Жапакова Б.С	ЖЭСтин ыргытууларында чымын күлүн тазалоонун натыйжалуулугун жогорулатуу"	

Тиешелүү тармакта же илим тармагында керектуу / тиешелүү илимий изилдөө иштерин талдоо (тизме). Кафедранын эң маанилүү илимий жетишкендиктери (таблица 19)

Таблица 19

№	Аты жөнү	Конструктордук иштеп-чыгуулары	Жаны лабораториялык стендер
	Таштанбаева В.О.	Өндүрүштүк ызы-чууну изилдөө.	1
	Мурзаканов А.Н., Уманова Н.Д.	Өндүрүштүк жарыктыкты изилдөө.	1

7. Сабактан тышкаркы тарбия иштери

7.1. Куратордук иштердин планы жана аны аткаруу, тарбиялык иштердин сапаты кафедранын кызматкерлери тарабынан студенттердин окуу иштери кафедранын окуу планына жана энергетика факультетинин деканы бекиткен студенттер менен иштоо планына, ошондой эле университеттин студенттер менен иштөө боюнча жалпы планына ылайык жүргүзүлөт. Мурзаканов А.Н., биринчи курска илимий кеңешчи, экинчи курска Жапакова Б.С., Мамбеталиева З.Б., учунчу курска Уманова Н.Д., Мамбетакунов А.К., тортунчу курс Степанов С.Б. алар төмөнкү багыттар боюнча иштерди аткарышты:

- студенттердин факультеттин жана университеттин иш-чараларына катышуусун камсыз кылуу (биринчи курс, коомдук иш күндөрү, майрамдык иш-чаралар ж.б.).

- Топтун ишин университеттин башка бөлүмдөрүнүн иши менен координациялоо.

- жигердүү студенттерди аныктоо, андан кийин университеттин жашоосунун ар кандай тармактарына катышуу.

- окууга жана коомдук пайдалуу жумушка жоопкерчиликтүү мамилени тарбиялоо.

- биргелешкен студенттик команда түзүү жана алардын кызыкчылыктарын жамааттын кызыкчылыктары менен кандайча координациялоону билген адамга билим берүү.

- студенттердин асоциалдык жүрүм-турумун алдын алуу.

- Окуучуларга уюштуруучулук жөндөмүн, командада иштей билүүнү үйрөтүү.

- Студенттердин өз алдынча билим алышын жана бош убактысын уюштурууга усулдук жардам көрсөтүү.

- Студенттерди ар кандай мелдештерге, спорттук мелдештерге жана коомдук иш күндөрүнө катышууга тартуу.

- Майрамдык салтанатка студенттерди тартуу.

- тематикалык маектешүүлөрдү, кечелерди, студенттердин маданияттын, илимдин жана спорттун кызыктуу инсандары менен жолугушууларын өткөрүү.

Мындан тышкары, кураторлор белгилүү бир окуу иштерин аяктап, 2019-20 окуу жылынын биринчи жарым жылдыгы үчүн тарбиялык иштердин аткарылышы жөнүндө отчетторду беришти.

Кафедранын студенттери менен жүргүзүлүп жаткан тарбиялык иште ыктыярдуу студенттик өрт-куткаруу тобун түзүү өзгөчө орунду ээлейт. Бул бөлүм Кыргыз Республикасынын Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин жана университеттин администрациясынын колдоосу менен түзүлгөн. Баардыгы болуп Кыргыз Республикасынын Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин Өзгөчө кырдаалдар министрлигинин Мамлекеттик борборунун базасында окуудан өткөн жана тиешелүү күбөлүктөргө ээ болгон студенттер отрядга киргизилди.

3. Ички аудит тутуму сапатты башкаруу тутумун ишке ашыруу

Билим берүү программасынын өнүгүшүнүн сапатына баа берүү, академиялык жетишкендиктерге үзгүлтүксүз мониторинг жүргүзүү, студенттерди аралык аттестациялоо жана бүтүрүүчүлөрдү мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестациялоо кирет. Ар бир дисциплина үчүн аралык жана акыркы аттестациянын өзгөчө формалары окуу планы менен аныкталат. Учурдагы жүргүзүлүп жаткан аттестация баллдык-рейтингдик система турундо жүргүзүлөт. Аттестация эрежелери жумушчу программаларында аныкталган жана студенттерди дисциплинаны окуган биринчи айда тааныштырышат.

Сабактардын сапатын контролдоо үчүн баалоо инструменттерин иштеп чыгууда алардын ичиндеги билим, жөндөм жана жөндөмдүүлүктөрдүн ортосундагы байланыш эске алынат, бул окуучулардын арасында компетенттүүлүктүн деңгээлин аныктоого мүмкүндүк берет.

Билим берүү программасына өзүн-өзү баа берүү. Ички өзүн өзү баалоо, өзүн өзү баалоо отчету, отчетторду талдоо жана талкуулоо (анкета, баалоо тутуму). Билим берүү программасынын иш берүүчүлөрдүн жана бүтүрүүчүлөрдүн канааттануусу менен Иш-аракеттердин ар бир түрү үчүн критерийлерди, күчтүү жана алсыз жактарды жакшыртуу, сапатын жогорулатуу боюнча стратегиялык максаттарды жана милдеттерди иштеп чыгуу боюнча сунуш. Сапатты жакшыртуу боюнча стратегиялык пландын аткарылышына мониторинг жүргүзүү, мониторинг жүргүзүү, алсыз жактын жакшырышын өлчөө жана индикаторлорду баалоо керек.

1-тиркеме. Аталышы барагы

2-тиркеме. Жаңы окуу жылына даярдык жөнүндө акт