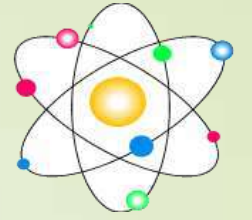




Ж.БАЛАСАГЫН АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ УЛУТТУК
УНИВЕРСИТЕТИ



**Физика жана электроника
факультетинин
2023-жылына пландалган
стратегиялык өнүгүү планынын
аткарылышы боюнча
ОТЧЁТУ**

2024-Бишкек

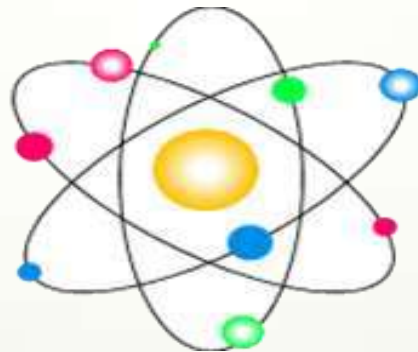
Ж.Баласагын атындагы КУУнун миссиясы:

Классикалык жана инновациялык жетишкендиктерге таянып университеттин билим берүү, илимий потенциалын өрчүтүү. Улуттук идеяларды жаратуучу, Улуттук долбоорлорду аткаруучу жана Улуттук интелегацияны даярдоочу борбор болуу.

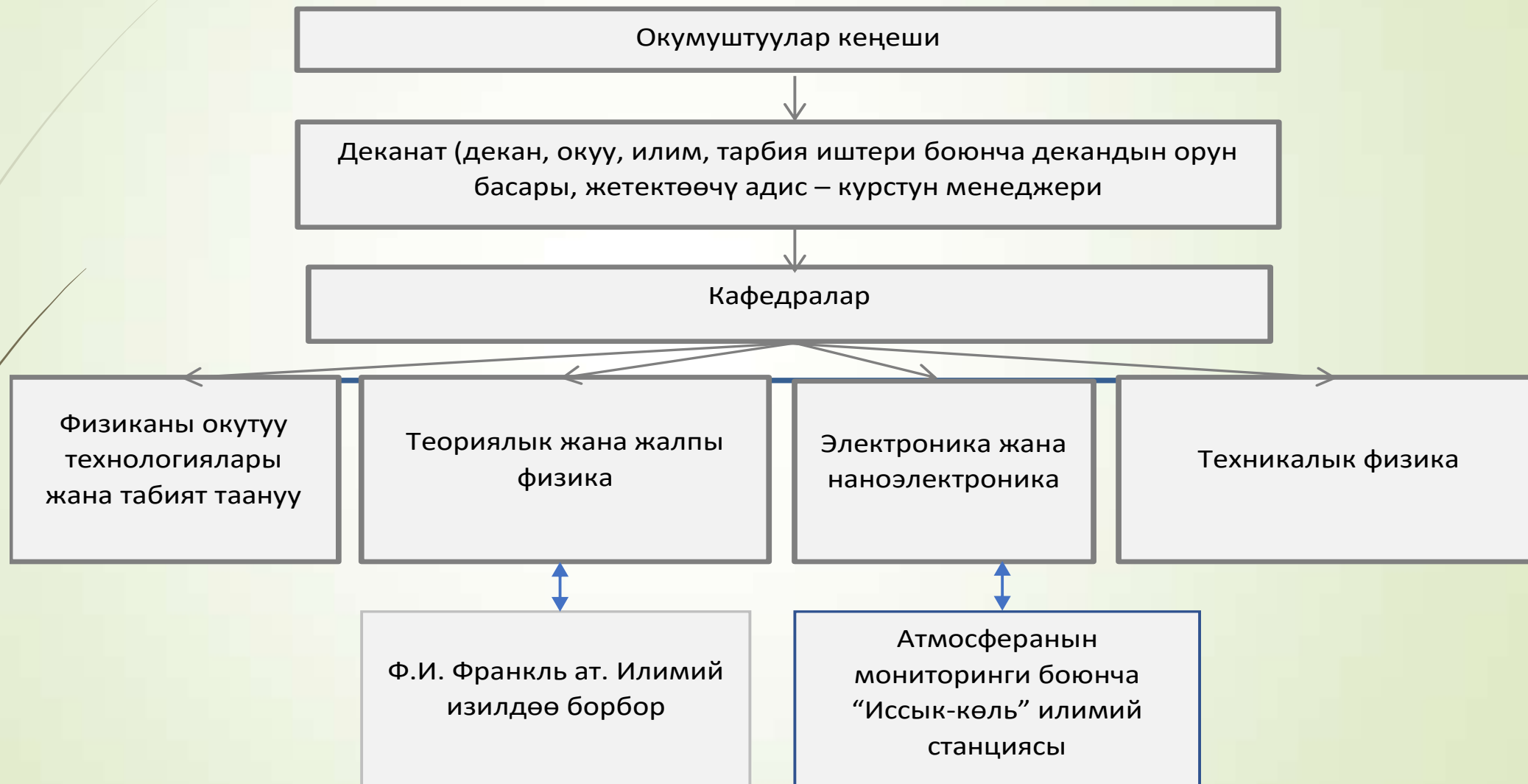


Физика жана электроника факультетинин МИССИЯСЫ:

Кыргызстандын актуалдуу маселелерин чечүү үчүн
фундаменталдык жана прикладдык физикалык
билим берүүнү өнүктүрүү.



Факультеттин түзүмү



Билим берүү программалары:

- **Билим берүү программалары:**

- **Бакалавр:**

- 510400 – Физика; (**профиль Компьютердик физика**)

- 690100 - Электроника жана наноэлектроника;

- 700800- Техническая физика;

- Жаңы ачылган багыттар:**

- **690300 – Инфокоммуникациондук технологиялар жана байланыш системалары;**

- **Эксперименталдык багыт: Санарип техника жана технологиялар.**

- **Магистратура:**

- 510400 – Физика (күндүзкү, **күндүзгү-сырткы (кечки)**)

- 690100 - Электроника жана наноэлектроника

- 700800- Техническая физика

Контингент студентов Факультета физики и электроники

на 01.01.2024 г бюджетного обучения.

Наименование направления специальности.	Шифр	1курс	2 курс	3 курс	4 курс			Всего студентов
Физика	510400	21	19	12	14			66
Электроника и нанoeлектроника	690100	11	12	13	8			44
Техническая физика	700800	14	14	10	10			48
Итого:		46	45	35	32			158

Контингент студентов Факультета физики и электроники

на 01.01.2024 г внебюджетного обучения.

Наименование направления специальности.	Шифр	1курс	2 курс	3 курс	4 курс			Всего студентов
Физика	510400	9	1	3	3			16
Электроника и нанoeлектроника	690100	0	1	0	3			4
Техническая физика	700800	0	0	1	4			5
Итого:		9	2	4	10			25

Контингент студентов Факультета физики и электроники								
на 01.01.2024 г бюджетное обучение магистрантов.								
Наименование направления специальности.	Шифр	1 курс	2 курс					Всего студентов
Физика	510400	5	5					10
Электроника и наноэлектроника	690100	6	6					12
Техническая физика	700800	5	4					9
Итого:		16	15					31
Контингент студентов Факультета физики и электроники								
на 01.01.2024г внебюджетное обучение магистрантов.								
Наименование направления специальности.	Шифр	1 курс	2 курс					Всего студентов
Физика	510400	12	10					22
Электроника и наноэлектроника	690100	1	0					1
Техническая физика	700800	6	2					8
Итого:		19	12					31
Контингент студентов Факультета физики и электроники								
на 01.01.2024 г внебюджетное вечернее обучение магистрантов.								
Наименование направления специальности.	Шифр	1 курс	2 курс					Всего студентов
Физика	510400	16	14					30
Итого:								30

Контингент студентов ФФЭ

01.01.2024-г

№	Общий контингент по ФФЭ	бакалавр			магистратура			вечернее	Всего.
		б/о	к/о	з/ о	б/ о	к/о	з/о	обучен ие	
	Количество студентов на 01.01.2024-г.	158	25	0	31	31	0	30	
		183			92				275



аспирантура

- **Аспиранттардын саны 6:**
- Мурзакулова И.Ч.,
- Тологон уулу Мирбек , Рахатбек уулу Абай ,
Абдулдаева С.,
- Мукашова А. Б.,
- Баязова А.А.

Студенттердин жана магистранттардын жетишүүсү

(2023-2024-окуу жылы, күзгү семестр)

Бакалавриат (күндүзгү бөлүм)			
Студенттердин саны	Жалаң 5 алган студенттердин саны	Сессияны тапшыргандардын көрсөткүчү, % менен	Кайра тапшыргандан кийинки көрсөткүч (ПС 1)
180	12	62,0	81,1
Магистратура (күндүзгү бөлүм)			
62	7	60,0	94,5
Магистратура (кечки окуу бөлүмү)			
30	1	57,0	100,0
Жыйынтыгы	20	61	86,0

Бүтүрүүчүлөрдүн жумушка орношуусу

Бүтүрүүчүлөрдүн жумушка орношуусу									
	Шифр	Программанын аталышы	Программанын деңгели	Бүтүрүүчүлөрдүн саны					
				2021-2022 о.ж.			2022-2023 о.ж.		
				бюд.	контр.	орношунун %	бюд.	контр.	Орношунун %
5.1.	510400	Физика	бакалавриат	19	2	90%	22	2	83%
	690100	Электроника жана наноэлектроника	бакалавриат	16	2	81%	9	0	89%
	700800	Техническaлык физика	бакалавриат	12	4	75%	13	1	92%
	510400	Физика	магистратура	5	10	100%	5	12	88%
	690100	Электроника жана наноэлектроника	магистратура	7	4	100%	4	1	80%
	700800	Техническaлык физика	магистратура	5	5	80%	4	3	85%
баардыгы:				64	27	88%	57	19	86%

Студенттердин жетишкендиктери

- Кыргыз-Орус Славян университетинин (КРСУ) Табигый-техникалык факультетинде Робототехника жана электроника боюнча студенттердин эмгектеринин ЖОЖдор аралык кароо-сынагы – 2024 ж. 21 майда болуп өттү.
- Бул сынакта “Жасалма интелектин жардамы менен түшүмдүү жерлерди автоматташтырылган сугаруу” проектиси менен Электроника жана наноэлектроника багытынын студенти Рысбек уулу Ыйманбек 2-орун жеңип алды.



Студенттердин жетишкендиктери

- 2023 ж. 6 октябрында Физика жана электроника факультетинде, Жаштар комитети тарабынан уюштурулган, "Мугалимдер күнүнө" арналган майрамдык иш-чара өткөрүлдү. Иш-чарага факультеттин мугалимдери жана студенттери катышты.
- Спорттун олимпиядалык оюн түрлөрү жана спорттук-массалык иш-чараларды өткөрүү боюнча "жаштык" дирекциясынын Бишкек шаарынын жогорку жана орто кесиптик окуу жайларынын кызматкерлери арасындагы "ден-соолук" спартакиадасынын тогуз коргоол мелдеши боюнча кафедранын к.ф.-м.н., доценти Бакирова Э.М. экинчи жана үчүнчү орунду алып келди.
- Ф(б)-1-21группасынын студенттери: Күмүшбаева Азем, Турдалиева Тахмина спорттук секцияларына катышып, алдыңкы орундарды алышты. Бердигулова Айгерим шахмат боюнча байгелүү орунга ээ болду.
- Жусуп Баласагындын жылына карата видеороликтин конкурсунда Физика жана электроника факультетинин Ф-1-20 группасынын студенттери ага окутуучу Калыбеков Абакирдин жетекчилик астында 1 оорунду жеңип алышты.



Студентердин жетишкендиктери

- Физика жана электроника факультети “Кош жылдыз” сынагында 2-орунду ээледі
- 2024-жылдын 7-мартында Башкы корпустун жыйындар залында Ж.Баласагын атындагы улуттук университетинин факультеттер, институттар жана колледждер аралык “Кош-Жылдыз” конкурсу өткөрүлдү.
- Ал конкурста физиканы окутуунун технологиялары жана табият таануу кафедрасынын лаборанты Тыныбек к. Айдана жана 2-курстун “Физика” багытынын студенти Ратбеков Ринат катышты.
- Экинчи бөлүгүндөгү поэзия кечесинде аткарылган сценканын сценарийинин сөздөрүн 1-курстун студенти Эмирбекова Гулина өзүнүн чыгармачылыгы менен жазып берип өз салымын кошту. Бул поэзиянын аткаргандарды кесиптери башка болсо да такшалган артисттерден кем калышпай аткарышкандыгын жюринин мүчөлөрү белгилеп кетишти. .



Студенттердин жетишкендиктери

► Кыргыз Республикасынын жогорку жана орто кесиптик окуу жайларынын профессордук окутуучулук кызматкерлердин арасында “Денсоолук- 24” спартакиадасында Физика жана электроника факультетинин мугалимдери Турдумамбетов Максат **шахмат мелдеши** боюнча, Бакирова Элизат **тогуз коргоол** мелдеши боюнча **күмүш** медалдарга татыктуу болушту.



Аккредитация

- Физика жана электроника факультети 2023-2024-окуу жылында,
 - 690100 «Электроника жана наноэлектроника»
 - 700800 «Техникалык физика»
- магистратура багыттары боюнча аккредитациядан өтүп,
- «Билим-Стандарт» көз карандысыз аккредитация агенттигинен лицензиясын алды.

Доход ФФЭ по бакалавриату

Шифр направления /специальности	1 курс (ожидаемый контингент)				2курс				3 курс				4 курс				бюдж, сом	конт, сом	всего по направ
	группа	количество			группа	количество			группа	количество			группа	количество					
		всего	бюд ж	контр		всего	бюд ж	контр		всего	бюдж	контр		всего	бюд ж	контр			
510400 ФИЗИКА	Ф(б)-1-23	21	21	9	Ф(б)-1-22	20	19	1	Ф(б)-1-21	14	12	2	Ф(б)-1-20	17	15	2	1976500	448000	2424500
	Фкф(б)-1-23	9	0	9															
690100 Электроника и нанoeлектро ника	ЭН(б)-1-23	11	11	0	ЭН(б)-1-22	13	12	1	ЭН(б)-1-21	13	13	0	ЭН(б)-1-20	10	7	3	1397500	128000	1525500
700800 Техническая физика	ТФ(б)-1-23	15	15	0	ТФ(б)-1-22	14	14	0	ТФ(б)-1-21	11	10	1	ТФ(б)-1-20	14	10	4	1519000	160000	1679000
	0	56	47	9	0	47	45	2	0	38	35	3	0	41	32	9	4893000	736000	5629000

Доход ФФЭ по магистратуре

1курс						всего за 1 курс	2курс						всего за 2 курс	по бюджету, сом	по контракту, сом		
группа	количество						группа	количество									
	всего	бюдж	контр	кырг	русс			всего	бюдж	контр	кырг	русс					
Фтоф(м)-1-23	6	3	3	3		6	Фтоф(м)-1-22	5	2	3	5		5			147500	216000
Фтф(м)-1-23	11	2	9		11	11	Фтф(м)-1-22	8	3	5		8	8			147500	504000
Фтофвм-1-23	7		7	7		7	Фтофвм-1-22	7		7	7		7			0	504000
Фтфвм-1-23	9		9		9	9	Фтфвм-1-22	7		7		7	7			0	576000
ЭН(м)-1-23	8	7	1		8	8	ЭН(м)-1-22	7	7	0	0	7	7			413000	36000
ТФ(м)-1-23	11	5	6		11	11	ТФ(м)-1-22	7	5	2		7	7	295000	288000		
0	52	17	35	10	39	52	0	41	17	24	12	29	41	1003000	2124000		
														3127000			
														5896000	2860000		
														8756000			

Доход ФФЭ при 42500 с

ДОХОД ФАКУЛЬТЕТА ФИЗИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ КНУ им.Ж.Баласагына на 2023-2024																						
уч.год от МАГИСТРАТУРЫ																						
магистратура																						
	факультет	1курс					всего за 1 курс	2курс					всего за 2 курс	по бюджету, сом	по контракту, сом							
		группа	количество					группа	количество													
			всего	бюдж	контр	кырг			русс	всего	бюдж	контр				кырг	русс					
1	Факультет физики и электроники	Фтоф(м)-1-23	6	3	3	3		6	Фтоф(м)-1-22	5	2	3	5		5	212500	216000					
		Фтф(м)-1-23	11	2	9		11	11	Фтф(м)-1-22	8	3	5		8	8	212500	504000					
		Фтофвм-1-23	7		7	7		7	Фтофвм-1-22	7		7	7		7	0	504000					
		Фтфвм-1-23	9		9		9	9	Фтфвм-1-22	7		7		7	7	0	576000					
		ЭН(м)-1-23	8	7	1		8	8	ЭН(м)-1-22	7	7	0	0	7	7	595000	36000					
		ТФ(м)-1-23	11	5	6		11	11	ТФ(м)-1-22	7	5	2		7	7	425000	288000					
		0	52	17	35	10	39	52	0	41	17	24	12	29	41	1445000	2124000					
																3569000						
																8202500	2860000					
																93	275	бак+маг				
Декан факультета _____ Токтогонов С.А.																всего	11062500					

Ж. Баласагын атындагы КУУ Физика жана электроника факультети 2023-24 окуу жылынын киреше жана чыгаша сметасынын долбору бюджеттен тышкары каражаттарга (контракт)

№	Экономикалык квалификациялардын аталышы	Сумма, сом
	I. Кирешелер	
1	Учурдагы жылдын түшүүлөрү	2 860 000
2	Иргөө	143 000
3	Иргөөдөн кийинки түшүлөр	2 717 000
	II. Чыгашалар	
1	Эмгек акы 70 %	1 901 900
2	Социалдык фондго төгүүлөр (17,25 эмг/акыдан	468 682,5
3	Кызматтык кыдырууларга чыгшалар	64 907,50
4	Коммуналдык кызмат, 3%	81 510
5	Машиналар жана жабдуулар	200 000
	бардыгы	2 717 000

Ж. Баласагын атындагы КУУ Физика жана электроника факультети
2023-24 окуу жылынын киреше жана чыгаша сметасынын долбору
бюджеттик жана бюджеттен тышкары каражаттарга (контракт)

№	Экономикалык квалификациялардын аталышы	Сумма, сом
	I. Кирешелер	
1	Учурдагы жылдын түшүүлөрү	8 756 000
2	Иргөө	437 800
3	Иргөөдөн кийинки түшүлөр	8 318 200
	II. Чыгашалар	
1	Эмгек акы 70 %	5822740
2	Социалдык фондго төгүүлөр (17,25 эмг/акыдан	1434889,5
3	Кызматтык кыдырууларга чыгшалар	111 024,50
4	Коммуналдык кызмат, 3%	249 546
5	Машиналар жана жабдуулар	700 000
	бардыгы	8318200

	Вид дохода	наименование	источник	вложенная сумма
1	Спонсорская помощь	Изготовление лабораторных макетов по электротехнике	Учебный комбинат “Профи”	25 000 сомов
2	Спонсорская помощь	Изготовление лабораторных макетов по дисциплине “Цифровая техника”	Учебный комбинат “Профи”	25 000 сомов
2	Спонсорская помощь	Изготовление лабораторных макетов по дисциплине “Цифровая техника”	Преподаватели кафедры ЭиНЭ	40 000 сомов
3	Спонсорская помощь	Приобретение прибора Психометр, комплектующих для лабораторных работ для курса общей физики	Преподаватели кафедры ТиОФ	5 600 сомов
4	Спонсорская помощь	Цветной принтер “Epson”	Выпускники ФФЭ 1993 г.	35 000 сомов
5	Спонсорская помощь	Учебный микроскоп ЛОМО Миктеq (б/у)	Национальный Центре Онкологии и Гематологии МЗ КР Радиоационная лаборатория	8 000 сомов
6	Спонсорская помощь	Научно-исследовательский микроскоп Nikon Labophot (б/у)	Национальный Центре Онкологии и Гематологии МЗ КР Радиоационная лаборатория	180 000 сомов
7	Спонсорская помощь	Компьютеры (б/у), 10 шт.	Национальный банк КР	-
8	Спонсорская помощь	Стипендии для 12 студентов (по 1000 сомов), книга Т.Карашевой “Биофизика”	От семьи профессора Карашева Т.К.	12 000 сомов
9	Спонсорская помощь	Стипендии для 5 студентов по 2000 сомов	От семьи профессора Койчуманова М.К.	10 000 сомов
10	Спонсорская помощь	Стипендии для студентов	От ППС ФФЭ 1. Профессор Мамбетакунов Э. 2. Доцент Токтогонов С.А. 3. Доцент Усенканов Дж.О. 4. Доцент Бейшекеева Г.Дж. 5. Доцент Абдылдаев О.Т. 6. доцент Жумабаев Б.	2000 сомов 2000 сомов 2000 сомов 1000 сомов 1000 сомов 2000 сомов.
11	Спонсорская помощь	Музыкальный центр	Выпускники ФФЭ 1994 г.	10 800 сомов
			план	345 000 сомов
			факт	361 400 сомов
			% выполнения	105 %

Профессордук-окутуучулук курамдын сапаты

	2022-2023	2023-2024
Илимдин доктору	4	3
Илимдин кандидаты	17	17
доцент	1	1
Ага окутуучу	16	15
Окутуучу		1
Бардыгы	38- анын ичинен: 37-штатта 1-сырттан	37 анын ичинен: 35-штатта 2-сырттан
ПОКтун сапаттык курамы	57,8 %	56,7 %



Инженердик-лаборантык курамды оптималдаштыруу

- 2023-2024 окуу жылынын башында штаттык-кадрдык түзүмдү *оптималдаштыруу иретинде* инженердик-лаборантык курамдын
- **7 штаттык бирдик кыскартылды:**
- 2 – лаборатория башчысы,
- 5 – лаборантык штат.

Расчет обобщенного штата ФФЭ и соотношения студент / преподаватель

№	Кафедры	Общая ставка	ставка на других факультетах	По факультету ФФЭ	по ГСЭ, МЕН ФФЭ
1.	Технологии обучения физике и естествознания	7,5	2,85	4,65	3,27
2.	Теоретической и общей физики	11	4	7	
3.	Электроники и нанoeлектроники	7	0,81	6,19	
4.	Техническая физика	7,5	1,43	6,07	
	Итого:	33	9,09	23,91	
	общий контингент студ/обобщенный штат ФФЭ=272/27,18 =10 студ/преп				

Физика жана электроника факультетинин материалдык-техникалык базасы

- Физика жана электроника факультетинин материалдык-техникалык базасы 20 окуу жана илимий-изилдөө лабораторияларда, 4 компьютердик класста жана 10 окуу жана лекциялык аудиторияларда жайгашкан.
- Физика жана электроника факультетинин материалдык-техникалык базасы, ТИКО фирмасынан алынган приборлорду кошкондо 235ден ашык түрдүү приборлор жана тетиктерден турат.
- Презентациялар менен коштолгон сабактарды, семинарларды, конференцияларды, тегерек столдорду жана башка иш-чараларды өткөрүү үчүн 5 проектор экраны менен колдонулат.

Мобильдүүлүк боюнча маалымат

- Тармактык университеттин чегинде Илим жана техника Уфа университетине физика багыты боюнча, кош диплом программасы боюнча эки магистрант тапшырды: Кадыралиева А.Э. жана Темирболот кызы А.
- Физика жана электроника факультетинин кийинки студентери академиялык мобильдүүлүк боюнча Кореянын Чондук Улуттук университетине күзкү семестрден баштап багыталып жатат:
- 1. Алмазбекова Алтынай Алмазбековна, группа ТФ(б)-1-21;
- 2. Тынаева Махабат Кенжебековна, группа ТФ(б)-1-21;
- 3. Нурланова Милена Нурлановна , группа ТФ(б)-1-22;
- ОшМУдан Сабирова Самара Ф(б)-1-21 группасына келип күзгү семестрди окуп, ийгиликтүү жетишкендиктерге ээ болуп кетти.

Акмулла ат. Башкир маалекеттик педагогикалык университетине дистанциондук формада Физика жана электроника факультетинин кийинки кызматкерлери жана студенттери окуу өтүлүшү планданууда

	ФИО магистранта	Направление, курс	Наименование дисциплины	Формат стажировки	Контактные данные, адрес электр. почты
1.	Джунушев Азат Омурбекович	Электроника и нанoeлектроника, магистратура, 2-курс	Робототехника	Дистанционнo	+996701858553 Azascorp@mail.ru
2	Баатырбек кызы Айдай	Электроника и нанoeлектроника, магистратура, 2-курс	Робототехника	Дистанционнo	+996 773 332 210 aidai.baatyrbekkyzy.kg@gmail.com
3	Тыналиева Сонун Чөлбаевна	Электроника и нанoeлектроника, магистратура, 1-курс	Робототехника	Дистанционнo	+996 508 646 422 sonuntynaliev904@gmail.com
4	Алымбеков Манай Алымбекович	Электроника и нанoeлектроника, магистратура, 1-курс	Основы 3D-моделирования и прототипирования	Дистанционнo	+996 501 001 225 alimbekov.maana@mail.ru
5	Ганиева Айнагул Сулайманкуловна	Электроника и нанoeлектроника, старший преподаватель	Робототехника	Дистанционнo	+996 770 283 078 gainagul1974@gmail.com
6	Баязова Айгул Асыкбаевна	Электроника и нанoeлектроника, старший преподаватель	Робототехника	Дистанционнo	0709588677 Bayazova-a@mail.ru
7	Дьяченко Данил	Электроника и нанoeлектроника, 4-курс	Робототехника	Дистанционнo	0702259574 daniladyahenko@gmail.com
8	Токойбаев Жумабек	Электроника и нанoeлектроника, 4-курс	Основы 3D-моделирования и прототипирования	Дистанционнo	0702264262 Jumabektoko79@gmail.com
9	Иманбекова Тунук	Электроника и нанoeлектроника, 4-курс	Робототехника	Дистанционнo	0703460343 tunukimanbekova@gmail.com
10	Советбеков Бекболот	Электроника и нанoeлектроника, 4-курс	Основы 3D-моделирования и прототипирования	Дистанционнo	0990507022 bekbolot7d@gmail.com
11	Рысбек уулу Ыйманбек	Электроника и нанoeлектроника, 3-курс	Основы 3D-моделирования и прототипирования	Дистанционнo	0755775454 yimanbek8@gmail.com
12	Акматжан уулу Залкар	Электроника и нанoeлектроника, 3-курс	Робототехника	Дистанционнo	0220103648 zalkarza@gmail.com
13.	Нурдинбек кызы Айгиза	Техническая физика, 4 курс	Робототехника	Дистанционнo	+996703855587 nurdinbekkyzyajgiza@gmail.com
14	Кутманова Уулжан	Техническая физика, 4 курс	Робототехника	Дистанционнo	+996990050611 Agape.fia7@gmail.com

Мобильдүүлүк боюнча маалымат

- Кыргыз Республикасынын Саламаттык сактоо министрлигинин Улуттук онкология жана гематология борборунун Ядролук медицина бөлүмүнүн физик-медициналык адиси катары Электроника жана наноэлектроника багытынын 2-курсунун магистранты Баатырбек кызы Айдай Регионалдык координациялык кеңешмеге катышты RER6042 долбоору боюнча: системаларын түзүүнү колдоо үчүн диагностикалык радиология тармагында медициналык физиктердин потенциалын жогорулатуу.
- 2024-жылдын 17-19-январы, Вена, Австрия, сапатты башкаруу
- КУУнун түзүмүндө Кыргыз-Япон институнун ачылышы менен, жана ОАО Metarise JAPAN – Рёта Накамура япон компания менен кызматташтыктын алкагында 9 апрелден 26 апрелге чейин Физика жана электроника факультетинин кызматкерлери Токторбаев Элдияр Мурзабекович жана Атанаев Азамат Атайбекович Японияга командировкага барып келишти. Бул иш гравитациондук генераторду иштеп чыгып практикага жайылтууга байланышкан. Азыркы учурда, КУУнун базасында гравитациондук генераторду чогултуу иштери пландалып жатат.

Илимий-метрикалык активдүүлүк:

№	факультет	Макаланын жалпы саны	Макаланын жалпы цитатасы	Акыркы 5 жыл ичиндеги макаланын саны	2023 - жылы	Индекс Хиршасы
8	Физика жана электроника факультети	31	74	5	2	8

Курамдык түзүмдүн макалаларды жарыялоо жигердүүлүгү

Web of Science, Scopus, Thomson R. ж.б.	РИНЦке кирген	РИНЦтеги КР басылмалары	КР жарыяланга, бирок РИНЦке кирбеген	Макалалардын саны	Жалпы кызматкерлер
2	9	34	0	45	36

Физика жана электроника факультети боюнча 2023 ж. чыккан публикациялар

кафедралар	монография	Окуу китептери, окуу пособиялар	Илимий жана методикалык макалалар	баардыгы
ФОТЖТТ	-	8	11 (1 скопус)	19
ТжЖФ	-	-	11	11
ЭжНЭ	-	3	15 (1 скопус)	18
Техникалык Физик		-	11	11
баардыгы		11	48 (2 скопус)	59

Физика жана электроника факультети боюнча 2024 ж. чыккан публикациялар

кафедралар	монография	Окуу китептери, окуу пособиялар	Илимий жана методикалык макалалар	баардыгы
ФОТЖТТ	-	1	5 (4 скопус)	6
ТжЖФ	-	-	3 (2 скопус)	3
ЭжНЭ	-	-	8 (1 скопус + 3 бас)	8
Техникалык Физик		-	2 (2 скопус)	2
баардыгы		1	13 (4 скопус чыкты, 3 басылууда)	13

Скопуска жарыяланган макалалардын жана тезистердин тизмеси (2024-жылдын январынан тартып)

У.К.Мамытбеков, А.Б.Мукашова , М.М.Темирбаев , М.М.Кидибаев , А.А.Баязова	Ысык-Көлдүн түштүк жээгиндеги радиацияга сезондук мониторинг жүргүзүү	басылууда
А.Т.Арымбаева, У.К.Мамытбеков, Б.А.Каденова, М.М.Садырова, А.Б.Мукашова ³ , А.А.Баязова ³	Беттик-активдүү мицеллардагы алтын нанобөлүкчөлөрүн калыбына келтирүүнүн синтези жана кинетикасы	басылууда
Токтогонов С.А. , Абдылдаев О.Т. , Ганиева А.С. , Таштанбаев Н.О. , Баатырбек к.А.	Кыргызстандын шартарында күн фотоэлектрикалык системаларынын колдонуу мүмкүнчүлүктөрү	басылууда
Isaeva R , Omaralieva Z, Moldoiarova Z, Bekzhan kyzy G.	Didactic training of future physics teachers to apply innovative technologies in educational process in the Kyrgyz Republic	<i>Sci Herald Uzhhorod Univ Ser Phys.</i> 2024;(55):1569-1579. DOI: 10.54919/physics/55.2024.156ys9
Rapiya Isaeva , Seidana Kulueva, Albina Gudimova	Features of interdisciplinary connections between natural and humanities disciplines in the context of a competency-based approach to teaching staff training Scientific Herald of Uzhhorod University Series “Physics” Journal homepage: https://physics.uz.ua/en Issue 55, 1903–1913.	Scientific Herald of Uzhhorod University Series “Physics” Journal homepage: https://physics.uz.ua/en Issue 55, 1903–1913. DOI: 10.54919/physics/55.2024.190ld3
D. Asanbekova S. Berdibekova, A. Muktarbek, G. Ismailova , A. Attokurov	«Development of methodological recommendations for teaching physics based on the development of spatial imagination» / Разработка методических рекомендаций по преподаванию физики на основе развития пространственных воображений	Scientific Herald of Uzhhorod University. Series “Physics” ISSN: 2415-8038, e-ISSN: 2786-6688 (Украина) Выпуск 55, 2024 г. стр. 2878-2889
Sh. Zhusupkeldiev , D. Asanbekova , U. Tynaliyev, B. Sabitov, G. Ismailova	Assessing climate stability and greenhouse gas emissions in Issyk-Kul basin of Kyrgyzstan: A Focus on the tourist season / «Оценка стабильности климата и выбросов парниковых газов в Иссык-Кульской области в туристический сезон».	«E3S Web of Conferences» (Франция) Выпуск 537 2024год. International Scientific and Practical Conference “Sustainable Development of the Environment and Agriculture: Green and Environmental Technologies” (SDEA 2024) Ekaterinburg, Russia, April 24-26, 2024

**Физика жана электроника факультети боюнча
2023 ж. курамынын илимий активдүүлүгү**

кафедра р		Конференция, семинарларда жасалган докладтар	сертификаттар	всего
ФОТЖТТ	-	16	8	24
ТжЖФ	-	11	6	17
ЭжНЭ	-	5	7	12
Техникалык Физика		4	5	9
ИТОГО		36	26	62

**Физика жана электроника факультети боюнча
2024 ж. курамынын илимий активдүүлүгү**

кафедра р		Конференция, семинарларда жасалган докладтар	сертификаттар	всего
ФОТЖТТ	-	8	12	20
ТжЖФ	-	2	2	4
ЭжНЭ	-	4	6	10
Техникалык Физика		1	1	2
ИТОГО		15	21	36

Факультетте, кийинки адистиктер боюнча, КР УАК буйругу менен бектилген Д 13.18.577 диссертациялык кеңеш иштейт:

- Педагогика илимдеринин доктору (кандидаты) илимий даражасы үчүн:

№	Шифр	Адистиктин аталышы
1.	13.00.02	- окутуунун жана тарбиялоонун теориясы жана методикасы (математика)
2	13.00.02	- окутуунун жана тарбиялоонун теориясы жана методикасы (физика)
3	13.00.08	- Професионалдык билим берүүнүн теориясы жана методикасы

№	Шифр	Адистиктин аталышы
1.	13.00.02	- окутуунун жана тарбиялоонун теориясы жана методикасы (информатика)
2	13.00.02	-окутуунун жана тарбиялоонун теориясы жана методикасы (биология)

Профессор Э. Мамбетакуновдун 80 жылдык мааракеси белгиленди

► Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясынын корреспондент мүчөсү, Ардактуу академиги, педагогика илимдеринин доктору, профессор Мамбетакунов Эсенбектин 80 жылдык мааракесине арналган салтанаттуу кечег Ж. Баласагын атындагы КУУнун ЧАЗ 21 февраль 2024 ж. өткөрүлдү.



Профессор Эсенбек Мамбетакунов тарабынан түзүлгөн “Табигый билим берүүнүн психодидактикасы” наамдагы илимий мектеп

УДК 821.51

ББК 84.7-4

Редакциялык коллегия:

Абдырахманов Т.А. – тарых илимдеринин доктору, Ж. Баласагын ат. КУУнун ректору,

Ишекеев Н.И. – педагогика илимдеринин доктору, Ж. Баласагын ат. КУУнун илимий иштери боюнча проректору,

Тиллебаев С.А. - филология илимдеринин доктору, Ж. Баласагын ат. КУУнун Мамлекеттик тил жана тарбия иштери боюнча боюнча проректор,

Асипова Н.С. - педагогика илимдеринин доктору, профессор,

Токтогонов С.А. – физика-математика илимдеринин кандидаты, Физика жана электроника факультетинин деканы.

Профессор Эсенбек Мамбетакуновдун илимий мектеби. Научная школа профессора Эсенбека Мамбетакунова. Түзүүчү – Составитель: Исаева Р.У.

- Бишкек, - _____2024 – 390 .

Китепте профессор Эсенбек Мамбетакунов тарабынан түзүлгөн “Табигый билим берүүнүн психодидактикасы” наамдагы илимий мектеп жөнүндө маалымат жана мүчөлөрүнүн өмүр баяны менен илимий изилдөөлөрүнүн жыйынтыктары, кесиптештердин мектепке калоо-тилектери чагылдырылган. Китеп маалымат берүүчү мүнөздө болуп, табигый илимдердин негизин окуткан окутуучулар менен изилдөөчүлөргө арналат.

Басмага Ж. Баласагын атындагы Кыргыз улуттук университетинин Окумуштуулар кеңешинин чечими менен сунушталат (протоколдун № 5, 31.01.2024 ж.)





КР Билим берүү жана илим министрилигинин грантары

- 1. Мониторинг приземных концентраций вредных примесей в атмосфере Иссык-Кульской котловины и города Бишкек.
Руководитель к.ф.-м.н. Жусупкелдиев Ш. - 800 000 сомов (2023 г.);*
- 2. Башталгыч кесиптик билим берүүнү санариптешти-рүүнү технологиялык жактан камсыздоо (КР БИдин проектиси) 2022-ж.. Жетекчиси к.п.н. Токтогулов А.Т., кошжетекчиси д.п.н. Мамбетакунов Э.М. - 500 000 сомов (2023 г.);*

Физика жана электроника факультетинин байланыштары

1.	Министерство цифрового развития КР	2023-2027	№11 от 26.06.2023	
2	Институт Физики им. академика НАН КР Ж.Ж. Жеенбаева НАН КР	2023-2027	19.05.2023 г.	
3	Муниципальное предприятие "Центр цифровых технологий" мэрии г. Бишкек	2023-2027	18.05.2023 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
4	ОсОО "Испытательная лаборатория гражданского и служебного оружия"	2023-2027	23.21.2023 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
5	ОсОО "Учебный комбинат "Профи""	2022-2027	11.10.2022 г.	
6	ОсОО "Кантское трубно-шиферное предприятие"	2022-2027 гг	№60 от 06.03.2023	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
7	Политехнический колледж Международного университета КР	2018-2023	№8 от 10.10.2018	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
8	Институт горного дела и горных технологий им.академика У. Асаналиева КГТУ им. И. Раззакова	2017-2022	09.02. 2017 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
9	Бишкекский технический колледж	2018-2023	12.06.2018	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
10	Бишкекский Горный и технический колледж	2018-2023	№7 от 09.10.2018	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
11	Институт Инновационных Профессий	2019-2024	22.06.23 г.	бесрочная

Сотрудничество между факультетом Физики и электроники КНУ им. Ж. Баласагына и Институтом Физики им. Ж. Жеенбаева НАН КР

- Студенты проходят практику, пишут квалификационные и магистерские работы в лабораториях ИФ АН КР. Спектроскопические, рентгеноспектроскопические методы анализа, Спектральный анализ, Молекулярная спектроскопия, Оптика и физика лазеров и др. лаборатории ИФ им. Жеенбаева задействованы в учебном процессе ФФЭ.
- Преподаватели факультета ФиЭ являются аспирантами ИФ АН:
 1. Старший преподаватель Ганиева А.С – руководитель д.ф-м.н., профессор Шаршеев К.Ш.
 2. Старший преподаватель Мамытова Д.К. – руководитель д.ф-м.н., профессор Кидибаев М.М.;
 3. Старший преподаватель Мукашева А.С – руководитель д.ф-м.н., профессор Кидибаев М.М.;
 4. Старший преподаватель Баязова А.А. – руководитель д.ф-м.н., профессор Кидибаев М.М.;
- Сотрудники факультета Физики и электроники доцент Абдылдаев О.Т. и старший преподаватель Мукашева А.С. работают на условиях совместительства в ИФ им. Жеенбаева.

Сотрудничество между факультетом Физики и электроники КНУ им. Ж. Баласагына и Институтом Физики им. Ж. Жеенбаева АН КР

- Сотрудники Института Физики им. Ж. Жеенбаева АН КР д.ф-м.н., профессор Жеенбаев Н.Ж. (директор ИФ), Доржуева Г.Ж. (ведущий научный сотрудник), Ашымканов К.Ш. (зав.лабораторией) преподавали в разные годы на факультете ФиЭ на условиях совместительства.
- Сотрудники Института Физики им. Ж. Жеенбаева АН КР д.ф-м.н., профессор Касмамытов Н. (заместитель директора ИФ), Г.Ж. (ведущий научный сотрудник), Чылымов А. (ведущий научный сотрудник), Мамытбеков У. (ведущий научный сотрудник лаборатории кристаллофизики и радиометрии), Доржуева Г.Ж. (ведущий научный сотрудник) работали в качестве председателей и членов ГАК в разные годы на факультете ФиЭ.
- 10 ноября 2022 года, совместно с ИФ АН КР, проведен круглый стол на тему: «Развитие науки на факультете физики и электроники» г. Бишкек, КНУ им. Ж.Баласагын, факультет Физики и электроники.
- Сотрудники факультета ФиЭ Ганыва А.С., Баязова А.С., Мукашева А.Б., Абдылдаев О.Т. участвовали на XIII Иссyk-кульской Международной конференции по радиоационной физике, прошедшей с 31 июля по 6 августа 2023 года. По результатам конференции в журнале Известия вузов вышли 7 статей совместно со сотрудниками ИФ АН КР.

База практики ИФ НАН КР им. Акад.Жеенбаева Ж.Ж.



Согласно договору о сотрудничестве в лаборатории атомной спектроскопии ведутся занятия по дисциплинам : Спектральный анализ, Оптика и лазерная физика и др. д.ф.-м.н., Жеенбаев Н.Ж., доцент Доржуева Г.Ж.

Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясы менен кызматташууну мындан ары тереңдетүү максатында төмөнкүдөй иш-чаралар жүргүзүлүүдө:

- 2023-жылдын 29-ноябрында Өнөр жай боюнча Консультативдик комитеттин 33-отурумунда тараптар жактырган “Евразия экономикалык биримдигинде өзөктүк жана радиациялык технологиялар тармагындагы өнөр жай кызматташтыгынын келечектүү багыттары жөнүндө” иш-чаралар жүргүзүлүүдө. Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясынын Биология институту менен бирдикте (лаб. биогеохимия жана радиоэкология, КР Илимдер академиясынын жооптуу корреспондент-мүчөсү, б.и.д. Б.Жээнбаев), Ж. Баласагын атындагы КУУ. (Физика жана электроника факультети, жооптуу декан Токтогонов С.А.) РФ “МИФИ” Улуттук изилдөө ядролук университетинин ортосунда, Кыргыз Республикасы үчүн *атомдук өнөр жайында жогорку квалификациялуу кадрларды даярдоо максатында тажрыйба алмашуу жана жаш кадрларды даярдоо практикасын калыбына келтирүү* аракеттери жүрүп жатат.
- ФжЭ факультетинин деканы, доцент Токтогонов С.А. «Росатом» корпорациясыны колдоосу менен Кыргыз Республикасынын аймагында аз кубаттуу атомдук электр станциясын (АСММ) куруу долбоорунда Кыргыз Республикасынын Билим берүү жана илим министрлигинин өкүлү болуп саналат.

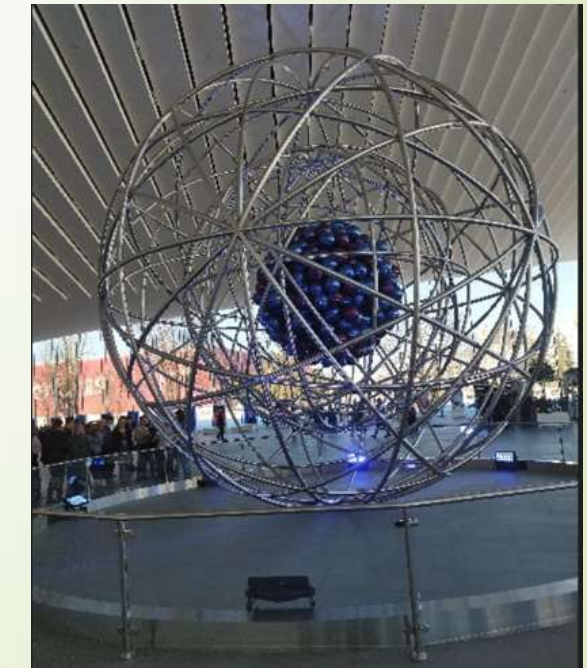
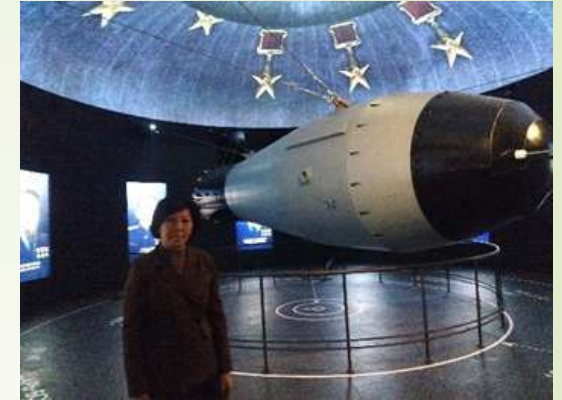


Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясы менен кызматташууну мындан ары тереңдетүү максатында төмөнкүдөй иш-чаралар жүргүзүлүүдө

- 2023-жылдын 29-ноябрында Өнөр жай боюнча Консультативдик комитеттин 33-отурумунда тараптар жактырган “Евразия экономикалык биримдигинде өзөктүк жана радиациялык технологиялар тармагындагы өнөр жай кызматташтыгынын келечектүү багыттары жөнүндө” иш-чаралар жүргүзүлүүдө. Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясынын Биология институту менен бирдикте (лаб. биогеохимия жана радиоэкология, КР Илимдер академиясынын жооптуу корреспондент-мүчөсү, б.и.д. Б.Жээнбаев), Ж. Баласагын атындагы КУУ. (Физика жана электроника факультети, жооптуу декан Токтогонов С.А.) РФ “МИФИ” Улуттук изилдөө ядролук университетинин ортосунда, *Кыргыз Республикасы үчүн атомдук өнөр жайында жогорку квалификациялуу кадрларды даярдоо максатында тажрыйба алмашуу жана жаш кадрларды даярдоо практикасын калыбына келтирүү аракеттери жүрүп жатат.*
- ФЖЭ факультетинин деканы, доцент Токтогонов С.А. «Росатом» корпорациясынын колдоосу менен Кыргыз Республикасынын аймагында аз кубаттуу атомдук электр станциясын (АСММ) куруу долбоорунда Кыргыз Республикасынын Билим берүү жана илим министрлигинин өкүлү болуп саналат.

Сотрудничество с Госкорпорацией «Росатом»

- Россия Федерациясынын Москва шаарындагы «Росатом» мамлекеттик корпорациясынын алкагында МБИР (Многоцелевой реактор на быстрых нейтронах) реакторунун илимий изилдөөлөрдүн багыты боюнча кызматташуунун максатында 2024-жылдын 12-мартында жыйынга эксперттик топтун мүчөсү катары Физика жана электроника факультетинин, Техникалык физика кафедрасынын ага окутуучусу *Мукашова Аида Белековна* катышты.
- «Росатом» мамлекеттик корпорациясынын менен Белоруссия, Казакстан, Кыргызстан, Өзбекстан, Тажикстан өлкөлөрүнүн ортосундагы МБИР реактору боюнча эл аралык илимий кызматташуу максатында Россия Федерациясынын Кеңешмеси жүргүзүлдү.



База практики НЦО и Г при МЗ КР

Студенту участвуют в международных программах в рамках МАГАТЭ(практики, повышение квалификации)



В настоящее время работают 4 выпускника медицинскими физиками и 2 выпускника инженерами в отделении лучевой терапии

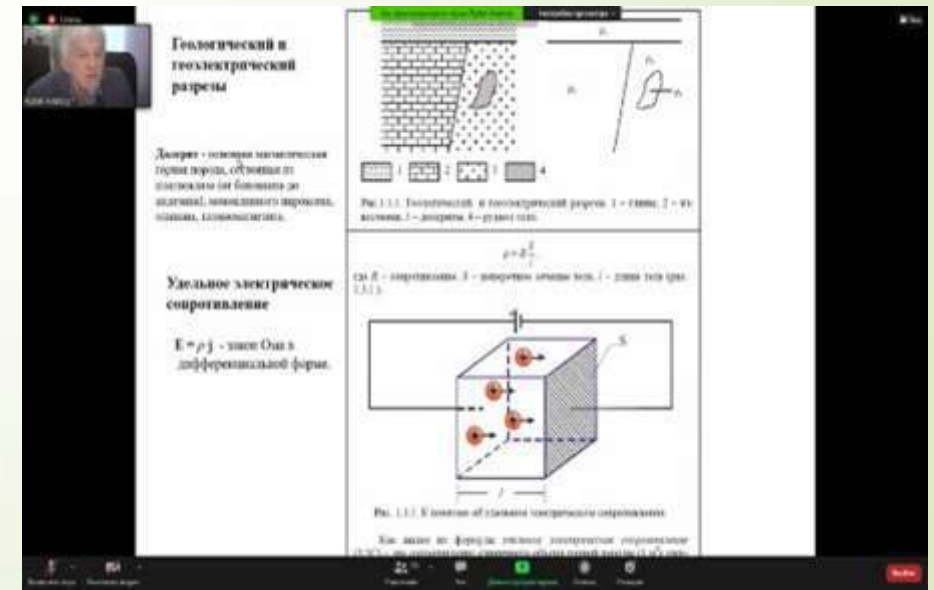
Совместные научно-производственные лаборатории(в рамках Меморандума с ГСЭС при ПКР)



Научно-исследовательская работа ведется при участии эксперта криминалиста Яковлевой Е.А. 10.1. Исследование взрывчатых веществ, продуктов и следов взлома, 10.2 Исследование боеприпасов, взрывных устройств и следов их взлома. 10.3. Исследование порохов, пиротехнических составов и следов их сгорания. По данному направлению выигран грант МОН КР.

Сотрудничество с Научной станцией РАН

- *Идет плодотворное сотрудничество с Научной станцией РАН:*
- *студенты и сотрудники факультета физики и электроники Кыргызского национального университета им. Ж. Баласагына систематически бывают на экскурсии в лабораториях Научной станции РАН;*
- *Сотрудники Научной станции РАН проводят он-лайн лекции в рамках функционирования ЛАБОРАТОРИИ ГЕОФИЗИКИ*



Гостевая лекция

- В рамках “МАСТЕР-КЛАССЫ РУССКОГО ДОМА И ВСЕРОССИЙСКОГО ДВИЖЕНИЯ «ВДОХНОВИТЕЛИ»” реализуемого представительством Россотрудничество на факультете Физики и электроники 12 декабря 2023 года прошла лекция сотрудника Сколковского института науки и технологий Кузнецова Дмитрия Андреевича для студентов и с сотрудников факультета. В начале выступления декан факультета Физики и электроники доцент Токтогонов Самат Алмазбекович представил гостей, ознакомил аудитория целью мероприятия.
- На лекции выступили консультант представительства Россотрудничества в КР Хагба Эсма Зурабовна, ученый секретарь НС РАН Ольга Борисовна Забинякова и другие сотрудники Россотрудничества.



Гостевая лекция

- Ж. Баласагын атындагы КУУнун Физика жана электроника факультетинин «Манас» лицейи менен болгон келишимдин негизинде 2024-жылдын 22 апрелинен тартып 27 апрелге чейин Талас областына доцент Асанбекова Д.Д. физика сабагын өтүү үчүн иш сапарга барып келди.

Сотрудничество с дочерним предприятием Госкорпорации «Росатом» АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина

- «Росатом» мамлекеттик корпорациясы менен кызматташтыктын алкагында, Кыргыз Республикасынын Саламаттык сактоо министрлигинин Улуттук онкология жана гематология борбору жана КУУнун физика жана электроника факультети менен бирдикте, медициналык физиктерди даярдоо максатында, В.Г. Хлопин атындагы «Радиуй институту» ААКнын өкүлдөрү менен видео жолугушуу пландаштырылып жатат (июнь-июль, 2024-жыл)
- **Список участников от факультета Физики и электроники КНУ им. Ж. Баласагына для видеоконференции с представителями АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина» .**
 1. Токтогонов Самат Алмазбекович, к.ф-м.н., доцент, декан факультета Физики и электроники;
 2. Мамбетакунов Эсенбек Мамбетакунович, доктор пед. наук, профессор, член-корр. НАН КР, заведующий кафедрой Технологии обучения физики и естествознания;
 3. Бейшекеева Гулмира Джумабаевна, к.ф-м.н., доцент, заведующая кафедрой Технической физики;
 4. Усенканов Жумабай Осмонбекович, к.ф-м.н., доцент, заведующий кафедрой Теоретической и общей физики;
 5. Абдылдаев Обозбек Талипович, к.ф-м.н., доцент, заведующий кафедрой Электроники и наноэлектроники;
 6. Байтереков Алымбек Токоевич, к.ф-м.н., доцент кафедры Теоретической и общей физики;
 7. Мукашева Аида Белековна, старший преподаватель кафедры Технической физики.

Эл аралык ишмердүүлүк:

№	Наименование организации	Срок окончания договора	№ договора	Примеч.
1	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет Дружбы народов "	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
2	ФГБОУ ВО "Владимирский государственный университет им.Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых" (ВлГУ)	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
3	ФГАОУ ВО "Казанский Федеральный университет"	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
4	Кабардино-Балкарский государственный университет им.Х.М. Бербекова (КБГУ)	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
5	ФГБОУ ВО "Ульяновский Государственный университет"	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
6	Воронежский Государственный университет	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
7	Алтайский Государственный университет	2019-2024	27.03.2019 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
8	Казахский национальный педагогический университет им. Абая	2018-2023	11.12.2018	может быть пролонгирован в случае согласия сторон
9	Североамериканский университет, Хюстон, США	2023 - 2028	19.07.2023 г.	может быть пролонгирован в случае согласия сторон

Научная станция Иссык-Куль, с.Бает Иссык-Кульская область

- Научная станция «Иссык-Куль» КНУ имеет международный статус региональной станции Глобальной Службы Атмосферы GAWWMO ООН, является членом Международной сети AERONET (USA), зарегистрирована в мировом Центре данных по озону (Торонто, Канада, №347-WOUDC) и в мировом Центре Данных по Парниковым Газам (Токио, Япония, ISK242NOO- WDCGG).
- Цель: исследование временных вариаций озонового слоя, приземной ультрафиолетовой радиации и аэрозольной оптической толщины в атмосфере Центральной Азии.
- С августа 2007 года мониторинг оптических характеристик аэрозолей проводится современным автоматическим радиометром CIMEL модели CE 318N-V8S5-M9. Результаты этих измерений публикуются в сети AERONET (Центр космических полетов имени Годдарда NASA, г. Гринбелт, США).



Научная станция Иссык-Куль, с.Бает Иссык-Кульская область:

ИТОГИ

проделанной работы за период с января по ноябрь 2023 года

- Возобновлена оборванная связь с АЭРОНЕТ/НАСА. В ходе переговоров с представителями АЭРОНЕТ/НАСА выяснена причина того, почему АЭРОНЕТ перестала принимать данные от НС «Иссык-Куль». Данная проблема была устранена и возобновлена отправка данных в АЭРОНЕТ;
- Создана международная научная группа ученых;
- Разработан проект: «Моделирование концентрации загрязненностей газами в атмосфере г. Бишкек), представлен на рассмотрение для получения гранта в ЮСАИД;
- Разработан проект: «Аэрозольное загрязнение атмосферы и его влияние на окружающую среду в регионе Центральной Азии на основе многолетних наземных и спутниковых измерений» (Atmospheric Aerosol Pollution and Its Impact on the Environment in the Central Asia Region Based on Long-Term Ground and Satellite Measurements);
- Целью проекта является изучение особенностей пространственного распределения и трансформации во времени оптических, микрофизических и радиационных свойств аэрозоля на основе данных многолетнего наземного и спутникового мониторинга нижних слоев атмосферы, а также получение на их основе объективной информации о качестве воздуха в регионах Центральной Азии, источниках выбросов основных видов атмосферных загрязнений, их температурном воздействии на тропосферу и количественные оценки воздействия аэрозольной радиации на климат. А также целью проекта является переоснащение НС «Иссык-Куль», где 99% оборудования находится в нерабочем состоянии из-за истечения срока их эксплуатации

Научная станция Иссык-Куль, с.Бает Иссык-Кульская область: ИТОГИ

проделанной работы за период с января по ноябрь 2023 года

- Проведена работа по поиску ведущих ученых мира в сфере обследования озона, атмосферы, парниковых газов, и изменению климата;
- Идет интенсивная работа по установлению сотрудничества с нижеследующими ведущими учеными мира по вопросам обследования озона, атмосферы, парниковых газов и изменения климата: д-р Камлеш Лулла, НАСА/США, д-р Dr. Peter G. Weidler , Karlsruhe Institute of Technology KIT; д-р Vitali Fioletov, Канада; Dr. Jean-Pierre Pommereau, Франция;
- Пройдена регистрация проекта «Аэрозольное загрязнений атмосферы и его влияние на окружающую среду в регионе Центральной Азии на основе многолетних наземных и спутниковых измерений» в МНТЦ;
- Установлен интернет на станции Иссык-Куль. За все годы его существования интернет отсутствовал, что усложняло отправку данных в АЭРОНЕТ/НАСА, Японию и Канаду;
- Проведены рабочие встречи с руководителями аналогичных научных станций, обозначены точки взаимовыгодного сотрудничества, подписан договор о сотрудничестве;
- Идет работа с факультетом физики и электроники по отправке студентов и преподавателей в Северо-Американский Университет/США.

Рейтинг КНУ, Скопус 2024

WhatsApp Жусуп Баласагын атында Жусуп Баласагын атында Кыргызский националь... переводчик с русского Японская компания п... Teleg

/jusup-balasagyn-kyrgyz-national-university

NHR
National H-index Ranking

БАШКЫ БЕТ ЖӨНҮНДӨ МЕТОДОЛОГИЯ ЖОО 1000 УЧУЧУЛАРЫ РЕЙТИНГ ЖАҢЫЛЫКТАР КУ

Позиция	National H-index	H-index (Scopus)	H-index (WoS)	H-index (Google Scholar)
5 (0)	24 (+5) (2-чи чейрек 2024)	17 (+10) (2-чи чейрек 2024)	14 (0) (2-чи чейрек 2024)	81 (+7) (2-чи чейрек 2024)
5 (0)	19 (+1) (4-чү чейрек 2023)	7 (0) (4-чү чейрек 2023)	14 (+1) (4-чү чейрек 2023)	74 (+8) (4-чү чейрек 2023)
5	18 (2-чи чейрек 2023)	7 (2-чи чейрек 2023)	13 (2-чи чейрек 2023)	66 (2-чи чейрек 2023)

СЕРТИФИКАТ АЛУУ Бөлүш

Scopus Ranking Google Scholar Ranking

Позиция	Аты	H-index
1	Semenov V. K.	6
2	Urusov R. M.	5
3	Orozonova Azyk	5
4	Duishonakunov Murataly	5
5	Kanetov Bekbolot E.	3
6	Ivanov Sergei S.	3
7	Chargynov Temirlan	3
8	Dooranov Almazbek	3
9	Urusova I. R.	3

Позиция	Аты	H-index
1	Duishonakunov Murataly	71
2	Мусаев Канат Салахатович	34
3	НАГАЕВА Ирина Искандеровна	17
4	Александр Шевелев	16
5	Каблуков Евгений Николаевич	16
6	ЛОГВИНОВ Роман Сергеевич	16
7	Саякбаева Айганыш	14
8	Mariya Dzhenaalieva	13
9	Непли Акылбекова	12

СПИСОК СТУДЕНТОВ

из КНУ им. Ж. Баласагына факультета «Физики и электроники»
в НИР МОН КР

Тема НИР: «Мониторинг изменчивости озонового слоя и
климатически активных составляющих атмосферы над горными
регионами Центральной Азии на базе наземных и спутниковых
измерений» (ИИС КГТУ)

№	ФИО студента	Должность (0,5 ставка)	Группа	Курс
1	Чынарбек кызы Уулай	стажер-иссл-ль	Ф(б)1-22	II
2	Смаилова Айназик Бакытбековна	стажер-иссл-ль	Ф(б)1-22	II
3	Турсунбеков Чынарбек Уланбекович	стажер-иссл-ль	Ф(б)1-22	II
4	Асанкулова Адинай Руслановна	стажер-иссл-ль	Ф(б)1-22	II

Руководитель НИР: Орозалиев М.Д.

Сотрудничество научной организации Германии DESY

- Во вторник, 14 ноября 2023 г., 19.00 была проведена онлайн встреча с представителями научной организации Германии DESY. DESY - Первоначальный обмен информацией в Кыргызстане.
- Цель этой короткой встречи — представиться, обсудить наши исследовательские интересы и возможности, а также попытаться определить потенциальные темы, представляющие общий интерес. Во встрече участвовали представители DESY, представители факультета Физики и электроники КНУ им. Ж. Баласагына Токтогонов С.А., Усенканов Ж.О., представители КГТУ им. Раззакова А.Алмасбеков, А. Самасалиев. Были сделаны доклады 6 докладов, в том числе доклад Токтогонова С.А. на тему: ВЛИЯНИЕ СИЛЬНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА ПРОЦЕССЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА МАТЕРИАЛЫ. По результатам встречи создан совместный портал для дальнейшего сотрудничества.



Metarise JAPAN – Рёта Накамура япон компания менен КЫЗМАТТАШТЫК

- КУУнун түзүмүндө Кыргыз-Япон институтунун ачылышы менен, жана ОАО Metarise JAPAN – Рёта Накамура япон компания менен кызматташтыктын алкагында **9 апрелден 26 апрелге чейин Физика жана электроника факультетинин кызматкерлери Токторбаев Элдияр Мурзабекович жана Атанаев Азамат Атайбекович Японияга командировкага барып келишти. Бул иш гравитациондук генераторду иштеп чыгып практикага жайылтууга байланышкан.**
- Азыркы учурда, КУУнун Физика жана электроника факультетинин лабораториясында гравитациондук генераторду чогултуу иштери жүрүп жатат.



Көңүл бурганыңыздарга чоң рахмат!



2018-10-29 09:38

