

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ**

ОШ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

**ТАБИЯТ ТААНУУ, ДЕНЕ ТАРБИЯ, ТУРИЗМ ЖАНА АГРАРДЫК
ТЕХНОЛОГИЯЛАР ИНСТИТУТУ**

ХИМИЯ ЖАНА ХИМИЯЛЫК ТЕХНОЛОГИЯЛАР КАФЕДРАСЫ

2024-жылдагы илимий иштери боюнча жылдык

ОТЧЕТ

Ош шаары, 2024-жыл

Химия жана химиялык технологиялар кафедрасынын 2024- календардык жыл ичинде аткарган илимий-ишмердүүлүгү боюнча отчетунун схемасы

1. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын сапаттык көрсөткүчүнө анализ.

1-таблица

Кафедрада 13 ПОК эмгектенет, сапаттык көрсөткүчү 69,23 %.
Кандидаттык жана докторлук диссертация коргоолор болгон жок.

2. Кафедранын илимий темасы: “Разработка физико-химических основ инновационной технологии получения новых материалов, биологически активных веществ, удобрений и получение нанопорошков биометаллов, карбиды тугоплавких металлов”. Регистрациялык карта № 0001795. Аткаруу мөөнөтү: 01.01.2022-01.01.2027. Теманын жетекчиси: х.и.д., профессор Алтыбаева Д.Т. Ачкыч сөздөр: инновациялык технология, биологиялык активдүү заттар, биометалл, нанопорошок, карбид.

2-таблица

2024-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлердин улуттук жана эл аралык тармактык индекстүү журналдарда жарыяланган макаларынын тизмеси

№	Макаласы жарыяланган окутуучунун аты-жөнү	Макаланын темасы	Макала жарыяланган индекстүү журналдын аты
Скопус боюнча			
1	Абдулазизов Т.	Содержания микроэлементов в сушеном абрикосе сорта “Субхони”	13 июня 2024 г. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85196910001&origin=resultslist
2	Абдулазизов Т.	Analysis of the soil cover from the mercury province Aydarken https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/pdf/2024/19/bioconf_ifbioscfu2024_04014.pdf	BIO Web of Conferences 100, 04014 (2024) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85190503715&origin=resultslist
3	Абдулазизов Т.	Обусловленных рациональных параметров добычи каменной соли в условиях высокогорья с применением экологических комбинированных геотехнологии	13 июня 2024 г. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85196916566&origin=resultslist
4	Кенешов Б.	Biologically active compounds of bioresidues of Crocus Sativus flower	(2024) E3S Web of Conferences, 537, art. no. 05013, Cited 0 times. DOI: 10.1051/e3sconf/202453705013. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85196914839&doi=10.1051%2fe3sconf%2f202453705013&partnerID=40&md5=81fdd60c7fc7c0e5b970b660658d70b
Жалпы:		4	
РИНЦ боюнча			
1	Абдулазизов Т.	Фазовый состав продуктов титана со сплавом V-Мо гептане и их окисление	№ 2(5) (2024): Вестник Ошского государственного университета. Химия. Биология. География.

		кислородом воздуха сложных карбидов $(Ti_xV_yVo_z)_c$, синтезированных методом электронского диспергирования	https://journal.oshsu.kg/index.php/chem-bio-geo/article/view/2197
2	Абдулазизов Т.	Химиялык маселелерди чыгаруу аркылуу окуучулардын предметтик компетенттүүлүктөрүн калыптандыруу	Ишеналы Арабаев атындагы КМУнин Жарчысы 2024, №2/2 С 321-330 https://jarchy.arabaev.kg/admin-admin/fotogalere/1716647405_f4141aa2bafa72a249de3c13a86e1c9c.pdf
3	Абдулазизов Т.	Синтез твердого раствора кубических монокристаллов титана, молибдена и вольфрама методом электронского диспергирования	1-Международная научно-техническая конференция. «роль коллоидной химии в сфере нефтегазо-переработки химической технологии и экологии» 508-510 стр Ташкент 2024 октябрь
4	Абдулазизов Т.	Синтез устойчивых коллоидных растворов наночастиц меди	1-Международная научно-техническая конференция. «роль коллоидной химии в сфере нефтегазо-переработки химической технологии и экологии» 156-159 стр Ташкент 2024 октябрь
5	Полотов И.	Синтез наночастиц оксида цинка и серебра химическим Методом, изучение структуры, свойств и применений	https://www.bulletennauki.ru/ Бюллетень науки и практики. 2024. Т. 10. №5. С. 397-401. https://doi.org/10.33619/2414-2948/102/49
6	Полотов И.	Опыт работы по изучению темы «химические свойства солей» в курсе химии средней школы	https://www.bulletennauki.ru/ Бюллетень науки и практики. 2024. Т. 10. №5. С. 626-630. https://doi.org/10.33619/2414-2948/102/84
7	Полотов И.	Влияние компетенции на качества образования	O'zbekiston respublikasi / oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi / Qo'qon davlat pedagogika instituti / "Kimyota'limi, fan va innovatsiyalar vazirligi integratsiyalari" mavzusidagi I-xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallar V-sho'ba TO'PLAMI / 2024-Yil 22 May, Qo'qon-2024 c.278-280.
8	Абдуллаева М.	Рентгеноструктурный анализ монокристалла соединения $NiBr_2 \cdot 2(CH_2)_6N_4 \cdot 10H_2O$	со дня рождения Д.И. Менделеева Россия, Чебоксары. с.41-48 2024г
9		«Синтез и исследование физико-химических свойств хлорида марганца стриптофаном»	Ташкентский химико-технологический институт. 18 мая 2024г Стр.411-418
10	Орозматова Г.	Улучшение низкотемпературных свойств дизельного топлива	Всероссийская научно-практическая конференция «Теоретические и прикладные аспекты естественнонаучного образования» Чувашский государственный педагогический университет им.И.Я.Яковлева, Чебоксары, Россия. 2024г. -С. 222-228.
11	Орозматова Г.	Синтез устойчивых коллоидных растворов наночастиц меди	Материалы I-Международной научно-технической конференции, посвященной 110-летию со дня рождения академика К.С. Ахмедова «Роль коллоидной химии в сфере нефтегазопереработки, химической технологии и экологии» -10-11 октября 2024 г.- Ташкент, 2024. – С 156-159.
	Жалпы	11	

3. Кафедранын мүчөсү т.и.д., профессор М.Д.Абдуллаева КР УИАнын жана ОшМУнун алдындагы “Машина куруу жана автоматика” багыты боюнча докторлук диссертациялык кеңештертин мүчөсү.

4. Кафедрадагы (факультеттердеги) аспиранттар, изденүүчүлөр жөнүндө маалыматтар, алардын илимий-изилдөө иштеринин абалы, жыйынтыктары. Кафедрада аспиранттар жана изденүүчүлөрдүн илимий-изилдөө иштеринин абалы боюнча отчет угулду, протокол кафедрада сакталуу.

8-таблица

2024-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлердин жакынкы жана алыскы чет өлкөлөргө конференцияларга, симпозиумдарга, ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу, жыйынтыктары боюнча маалымат

№	Иш-чаранын статусу	Иш-чаранын түрү	Өткөрүлгөн жер жана датасы	Катышуучулардын Ф.А.А.	Жыйынтыгы
1.	Эл аралык	Илимий-практикалык конференция	Узбекистан, Ташкент, Кокон. Россия, Чебоксары	Абдулазизов Т., Полотов И., Абдуллаева М., Орозматова Г.	Макала жарык көрдү
2.	Эл аралык	Илимий-практикалык конференция	Узбекистан, Ташкент, Кокон. Россия, Чебоксары	Абдулазизов Т., Полотов И., Абдуллаева М., Орозматова Г.	Макала жарык көрдү
3.	Эл аралык	Илимий-практикалык конференция	Узбекистан, Ташкент, Кокон. Россия, Чебоксары	Абдулазизов Т., Полотов И., Абдуллаева М., Орозматова Г.	Макала жарык көрдү
4.	Эл аралык	Илимий-практикалык конференция	Россия, Чебоксары	Орозматова Г.	Макала жарык көрдү

5. Студенттик илимий-изилдөө иштерин уюштуруунун мазмуну, сапаты, формалары, жыйынтыгы жана көзөмөлдөө:

Дипломдук иштердин аткарылышы, сапаты, актуалдуулугу: дипломдук жумуштар студенттер жана жетекчилери менен биргеликте аткарылып, кафедрада алдын ала коргошот жана МАКтын комиссиясынын мүчөлөрүнүн катышуусунда коргошот.

Студенттердин республикалык, аймактык, эл аралык олимпиадаларга ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу жана жыйынтыктары: студенттерибиз жылына аймактык олимпиадага катышып, байгелүү орундарды ээлешет.

Өткөрүлгөн илим жумалыктары жана алардын жыйынтыктары: апрель айында илимий жумалык өткөрүлгөн, студенттер жана магистранттар тиешелүү темалары боюнча баяндамаларды жасашкан.

Кафедра башчы:



И.Ж.Полотов