# Фармацевтикалык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасы

# Ош МУнун кафедраларынын 2022 - календардык жыл ичинде аткарган илимий-ишмердүүлүгү боюнча отчетунун схемасы

1. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын сапаттык көрсөткүчүнө анализ.

*1-таблица*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.А.А. | Ээлеген кызматы | Окумуштуулук даражасы жана наамы (ыйгарылган жылдары менен) | Изилдеп жаткан илимий темасы | Диссертациялык ишин коргоого пландаштырылган жылы | ResearcherID, ORCID, Scopus Author ID, РИНЦ, AuthorID, SPIN код, Researchgate.net профилдери | Хирша (H) -индекси (Scopus, WoS, РИНЦ ж.б. боюнча) | Scopus, WoS, РИНЦ ж.б. боюнча илимий эмгектеринин саны | Scopus, WoS, РИНЦ ж.б. илимий эмгектерине цитирлөөнүн саны |
| 1 | Боронова Зыйнат Самидиновна | ОшМУнун медицина факультетинин «фармацевтикалык химия жана дары каражаттар технологиясы»кафедрасынын башчысы | Доцент,химия илимдеринин кандидаты14-май 2001 АНРУзИнститут Биоорганической химии имени акад. О.Содикова |  |  | РИНЦтин SPIN коду Scopus-6505794641 | Scopus-2РИНЦ-3 | Scopus-4РИНЦ-13 | Scopus-13РИНЦ-26 |
| 2 | Клен Елена Эдмундовна | г.УФА БГМУ«Фармацевтическая химия с курсом аналитической и токсикологической химии »кафедрасынын башчысыМедицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Профессор,фармация илимдеринин доктору |  |  | * 12241328000-Scopus
* [https://orcid.org/0000-0001-7538-6030](https://www.scopus.com/redirect.uri?url=https://orcid.org/0000-0001-7538-6030&authorId=12241328000&origin=AuthorProfile&orcId=0000-0001-7538-6030&category=orcidLink)
 | Scopus-6РИНЦ-9 | Scopus-35РИНЦ-104 | Scopus-88РИНЦ-368 |
| 3 | Шикова Юлия Витальевна | г.УФА БГМУ«Технология ЛС »кафедрасынын башчысыМедицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Профессор,фармация илимдеринин доктору |  |  |  | РИНЦ-9 | РИНЦ-189 | РИНЦ-459 |
| 4 | Алтыбаева Дильбара Тойчиевна | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Профессор,химия илимдеринин доктору |  |  |  | РИНЦ-1 | РИНЦ-20 | РИНЦ-9 |
| 5 | Мирзаева Махира Рысбаевна | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында окутуучу | Доцент,химия илимдеринин кандидаты.АНРУзИнститут Биоорганической химии имени акад. О.СодиковаБекитилген30-март 2000ж |  |  | Scopus-6602000101 | Scopus-2 | Scopus-5 | Scopus-12 |
| 6 | Абылаева Бактыгуль Акматалиевна | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Доцент,биология илимдеринин кандидаты1998-жылг.ТашкентИнститут микробиология АНРУзБекитилген 1998ж |  |  | Spin code-6449-1890 | Scopus-1РИНЦ-1 | Scopus-1РИНЦ-11 | РИНЦ-5 |
| 7 | Абдуллаева Жыпаргуль Душабаевна | ОшМУ нун илим изилдөө бөлүмүнүн улук илимий кызматкериМедицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Химия илимдеринин кандидаты ЖАК Бишкек диплом ИКД № 002669, 30.06.2020; Заманбап илимдер жана технологиялар жаатында PhD ФДД № 000188, 03.03.2020Бишкек  | Марганец, кобальт, никель жана жез өтмө металлдарынын сульфаттарынын треонин, валин жана метионин аминокислоталары менен комплекстик кошулмаларынын синтези, касиеттери жана түзүлүшүн изилдөө  | 2025-ж. | ResearcherID: <http://www.researcherid.com/rid/K-5318-2016>ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5777-4478>Scopus Author ID: 49461067100РИНЦ: SPIN-код: 1815-7416, AuthorID: 1091002Researchgate:<https://www.researchgate.net/profile/Zhypargul-Abdullaeva>  | Scopus 12WoS 10РИНЦ 2 | Scopus 22WoS 19РИНЦ 76 | Scopus 451WoS 395РИНЦ 34 |
| 8 | Нишанов  Абдумалик  Алимович | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | Химия илимдеринин доктору |  |  | * 6602967233-Scopus
* [https://orcid.org/0000-0002-7831-4654](https://www.scopus.com/redirect.uri?url=https://orcid.org/0000-0002-7831-4654&authorId=6602967233&origin=AuthorProfile&orcId=0000-0002-7831-4654&category=orcidLink)
 | Scopus-4РИНЦ-4 | Scopus-15РИНЦ-38 | Scopus-49РИНЦ-97 |
| 9 | Сандыбаева Замира Кудайбердиевна | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында окутуучу | Изденуучу. |  |  |  | РИНЦ-1 | РИНЦ-1WOS-2 | РИНЦ-0 |
| 10 | Исмаилов Аваз  | Медицина факультетинин фармациялык химия жана дары каражаттар технологиясы кафедрасында айкалыштуруучу окутуучу | доцент,химия илимдеринин кандидаты. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Жоробекова М.Б. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Омоева Ж. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Адураупова Н. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Эндеше у Э |  | аспирант | Разработка инновационной технологии получения препаратов с нейропротекторами и противовирусными свойствами против простудных заболеваний,а также органических композиционных материалов для фармацевтической промышленности из местнотного сырья растения конопли. | 2025ж |  |  |  |  |
| 15 | Асранкулова Г.А. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Бекташева У. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Абдырахун к М. |  | аспирант |  |  |  |  |  |  |
|  | … | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** |
| Жалпы: | Кафедранын сапаттык көрсөткүчү 45,5% тузот: |

1. Кафедранын илимий темасы “**Исследование флоры Кыргызстана для выявления их биологической активности.»**,

Жетекчиси:Боронова З.С. 2022-2027ж-аткаруу мөөнөтү, каттоо номери (ББжИМде катталган) -**№0007846**. Изилдөөнүн кыскача аннотациясы : Кийинки жылдарда азыркы кездеги химия жана фармацевтика илиминин маанилуу милдеттеринин бири — дарылык есумдуктердун материалдарынын ассортиментин кецейтуу максатында жапайы жана маданий дары есумдуктерун уйренуу болуп саналат. Дары-дармек өсүмдүктөрүн элдик медицинада колдонуу тажрыйбасы аларды илимий медицинага киргизүү үчүн колдонулат. Химиялык курамы жана фармакологиялык таасири жөнүндө жетишсиз билим аларды колдонуу мүмкүнчүлүктөрүн чектейт, бул биздин изилдөөбүздүн актуалдуулугун тастыктайт.

 Изилдөөнүн максаты: даары осумдуктордун булагын аныктоо жана биологиялык активдүү затты алуу ыкмасын иштеп чыгуу жана аны фармацевтикалык практикада жана медицинада колдонууну негиздөө үчүн өсүмдүк кошулмаларынын биологиялык активдүүлүгүн изилдөө.

Милдеттери:

1. Дары өсүмдүктөрүнөн алынган биологиялык активдүү заттардын негизги топторунун сапаттык курамын жана сандык курамын изилдөө;

2. Өсүмдүктүн вегетациясынын фазасына жараша биологиялык активдүү заттардын топтолуу динамикасын изилдөө;

3. МДКнын сапат стандарттарынын көрсөткүчтөрүн негиздөө жана кыйла перспективдүү дары чийки затына ченемдик документтерди иштеп чыгуу;

4. Суу жана спирт экстрактыларына химиялык жана фармакологиялык скрининг жүргүзүү.

Изилдөө предмети: Кыргызстандын аймагында өсүүчү дары өсүмдүктөрү

Изилденет: өсүмдүк материалынын изилденген түрүнүн эффективдүүлүгү, анын биологиялык активдүү заттардын булагы.

*2-таблица*

*2022-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** | **Макала жарыяланган** **индекстүү журналдын импакт-фактору (квартиль (Q) ж.б.)** |
| Scopus боюнча |
| 1 | Боронова З.С | SOME QUESTIONS ABOUT COVID-19 VACCINATION (ON THE EXAMPLE OF THE KYRGYZ REPUBLIC | Theoretical & Applied Science | 7,132 |
| 2 | … | … | … | … |
|  | Жалпы: |  |  |  |
| WoS боюнча |
| 1 | Сандыбаева З.Х | Technologies of modification of barite mass with different stabilizing reagents-Mixed vapor composite production/ | Las palmas | 7,234 |
| 2 | Сандыбаева З.Х | Using the mechanisms of influence of silver on microorganizms in industrial sectors  | Las palmas | 7,234 |
| 3 | Сандыбаева З.Х | [Obtaining several grades of e-466 with increased purity for the medical and pharmaceutical field](https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=Gr61eOIAAAAJ&citation_for_view=Gr61eOIAAAAJ:mvPsJ3kp5DgC) | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
| 4 | Сандыбаева З.Х | Study the physico-chemical, mechanical and structural properties of cellulose based on waste fiber | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
| 5 | Сандыбаева З.Х | [Of cellulose from high cleanliness from the fire waste released in cotton grinding plants](https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=Gr61eOIAAAAJ&citation_for_view=Gr61eOIAAAAJ:eflP2zaiRacC) | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
| 6 | Сандыбаева З.Х | [When producing e-466 on the basis of local raw materials - a composite of silver ions grades application in several industrial networks of household chemicals](https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=Gr61eOIAAAAJ&citation_for_view=Gr61eOIAAAAJ:VOx2b1Wkg3QC) | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
| 7 | Сандыбаева З.Х | [E-466 as a stabilizer in the pharmaceutical field and the results and analysis of application as a plasiffer in many sectors of the economy](https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=Gr61eOIAAAAJ&citation_for_view=Gr61eOIAAAAJ:fQNAKQ3IYiAC) | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
| 8 | Сандыбаева З.Х | [TECHNOLOGY OF GETTING E-466 FROM ptktch AND PAVLONIA AND BANANA CELLULOSES AND ITS PHYSICAL-CHEMICAL, MECHANICAL-STRUCTURAL](https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=Gr61eOIAAAAJ&citation_for_view=Gr61eOIAAAAJ:BrmTIyaxlBUC) | American Journal of Interdisciplinary Research and Development | 5,6 |
|  | Жалпы: | 8 |  | 6 |
| РИНЦ боюнча |
| 1 | Боронова З.С.,Асранкулова Г.А.,Сейитбек к Н.,Муратова А. | ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ АЛКАЛОИДОВ В Delphinium oreophilum Huth | [БЮЛЛЕТЕНЬ НАУКИ И ПРАКТИКИ](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=49450444) | 0,264 |
| 2 | Жунусалиева Э,Асранкулова Г.А. | СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕКОТОРЫХ ИНСЕКТИЦИДОВ ПРОТИВ СИНАНТРОПНЫХ ТАРАКАНОВ | Global science and innovvations 2022/Central azia |  |
| 2 |  |  |  |  |
|  | Жалпы: |  |  |  |

*3-таблица*

*2022-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлердин улуттук жана эл аралык тармактык индекстүү журналдарда жарыяланган макаларынын саны жана илимий-метрикалык көрсөткүчтөрү*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.А.А.  | Макалалардын саны (отчеттук жылга) | Бардыгы | Цитирлөөнүн саны(отчеттук жылга) | Бардыгы |
| Scopus | WoS | РИНЦ  | Scopus  | WoS | РИНЦ |
| 1 | Боронова З.С | 1 |  | 1 | 2 | 1 |  |  | 1 |
| 2 | Сандыбаева З.Х |  | 8 |  | **8** |  | 1 |  | 1 |
| 3 | Асранкулова Г.А |  |  | 2 | **2** |  |  |  |  |
| 4 | Жунусалиева Э |  |  | 1 | **1** |  |  |  |  |
| Жалпы: | **1** | **8** | **4** | **13** | **1** | **1** |  | **2** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*4-таблица*

*Кафедранын академиялык кызматкерлеринин акыркы 6 жыл ичинде улуттук жана эл аралык тармактык индекстүү журналдарда жарыяланган макаларынын саны жана илимий-метрикалык көрсөткүч-цитирлөөнүн санынын динамикасы*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.А.А.  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | Бардыгы | 1 окутуучуга туура келген макаланын саны | 1 окутуучуга туура келген цитирлөөнүн саны |
| Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө | Макала  | Цитирлөө |
| 1 | Scopus | 1 | 1 |  |  | 2 | 3 |  |  | 4 | 2 | 3 | 2 | 10 | 8 | 1,6 | 1,3 |
| 2 | WoS |  |  | 2 | 2 |  |  | 4 | 2 | 3 | 1 | 8 | 2 | 17 | 7 | 4,25 | 1,75 |
| 3 | РИНЦ | 7 | 3 | 8 | 4 | 9 | 2 | 8 | 3 | 10 | 4 | 8 | 1 | 50 | 17 | 6,25 | 2,12 |
| Жалпы: | **8** | **4** | **10** | **6** | **11** | **5** | **12** | **5** | **17** | **7** | **13** | **3** | **71** | **30** | **12,1** | **5,17** |

**5-таблица**

*2022-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлер тарабынан алынган патенттер жана ойлоп табуулар:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.А.А.** | **Статусу** | **Номери** |
| 1  | ---- | Эл аралык | --- |
| 2  | Боронова З.С.,Асранкулова Г.А.,Сейитбек к Н.,Муратова А. | Республикалык | 5006 |
|  | Исмаилова Аваз |  Республикалык  |  |
|  Республикалык 1 |

**6-таблица**

*2022-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлер тарабынан чыгарылган эмгектер:*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№** | **Авторлор,****түзүүчүлөр** | **Эмгектин түрү** (Монографиялар, окуу китептери, окуу-усулдук колдонмолор ж.б.) | **Эмгектин аталышы** | **Басмадан чыккандыгы жөнүндөгү толук маалыматтар** |  **Көлөмү** | **Эскертүү** |
| **1.** | Исмаилов А | Окуу китептери | Органикалык химия | Гриф менен чыккан ,патент бар. | 230бет |  |
| **2.** | Исмаилов А | Окуу китептери | Органикалык химия боюнча практикалык иштер | Гриф менен чыккан ,патент бар. | 280бет |  |
| **3.** |  |  |  |  |  |  |
| **Жалпы саны түрлөрү боюнча: 2** |

6.Кафедрада жалпысынан 7-аспирант жана 1 изденуучу бар.Азыркы учурда темалары бекитилген жана эксперименталдык жумушун жасап жатууда.

**7-таблица**

*20\_\_-календардык жыл ичинде кафедранын колдоого алынган илимий долбоорлору боюнча маалымат:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№** | **Долбоордун** **статусу** | **Долбоордун аталышы** | **Долбоордун жетекчиси, аткаруучулары** | **Колдоого алган мекеме** | **Каржынын суммасы** |
| **1.** | Эл аралык | ... | ... | НАТО |  |
| **2.** | Республикалык | ... | ... | ББжИМ |  |
| **3.** | Университеттик | Учебно-производственная аптека на базе ОШГУ. | Боронова З.С. | ОшМУ |  |
| **Жалпы саны түрлөрү боюнча: ...** |

**8-таблица**

*2022-календардык жыл ичинде кафедранын деңгээлинде өткөрүлгөн илимий иш-чаралар боюнча маалымат:*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№** | **Иш-чаранын****статусу** | **Иш-чаранын түрү** | **Иш-чаранын темасы** | **Датасы** | **Катышуучулардын саны** | **Жыйынтыгы** |
| **1.** | Эл аралык | Конференция |  | ... | ... | Баяндамалардын жыйнагы |
| **2.** | Республикалык | Семинар | ... |  |  |  |
| **3.** | Университеттик | ... | ... |  |  |  |
| **Жалпы саны түрлөрү боюнча: ...** |  |

**9-таблица**

*2022-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** | **Иш-чаранын темасы** | **Катышуучулардын Ф.А.А.** | **Жыйынтыгы** |
| **1.** | Эл аралык | Конференция | Россия г.УФА | ... | Боронова З.С.,Асилбек к А. | Сертификат |
| **2.** | Республикалык | Конференция | г.Бишкек |  | Абылаева Б.А. | Сертификат |
| **3.** | Республикалык  | Конференция | Г.Ыссык-куль |  | Боронова З.С.,Асилбек к А.,Абылаева Б. | Сертификат |
| **4.** | Университеттик | Семинар |  | Педагогика-Психология. | Бектемирова Ж.,Омоева Ж,Асранкулова Г.,Сейитбек к Н.,Айтиева М.,Жусуев У.,Абдураупова Н.,Жоробекова М.,Муратова А. | Сертификат |
| **5.** | Республикалык | Олимпиада | Г.Бишкек | I-межвузовская олимпиада по «Фармацевтической химии и фармакогнозии». | Боронова З.С.,Асранкулова Г.А.,Асилбек к А. | Благодарственное письмо. |
| **6.** | Республикалык | Илимий-коргозмо | Г.Бишкек 11.11.2022 | Дуйнолук илим куну | Асранкулова Г.А |  |
| **Жалпы саны түрлөрү боюнча: ...** |  |

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

 -Кафедранын студенттик ийримдин аталышы “Клуб молодых фармацевтов”.Катышуучулардын саны азыркы учурда-15 студентти тузот.Жооптуу болуп Боронова З.С. жана Сандыбаева З.Х дайындалган.Ийридин натыйжалуулугу катышуучудардын жасаган жумушу 11.11.2022 ж Бишкек шаарындагы И.Арабаева атындагы КМУ болуп откон илимий коргозмого тандалып чыгылган.

 -Адистик жана предмет боюнча өткөрүлгөн олимпиадалардын жыйынтыктары;

КГМАда болуп откон олимпиадада студенттер адистик сабактардан болуп откон олимпиадага катышып 2-орунду ээлешкен.

 - студенттердин республикалык, аймактык, эл аралык олимпиадаларга ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу жана жыйынтыктары;

 - студенттердин түрдүү илимий долбоорлорго катышуусу, жыйынтыктары;

 - өткөрүлгөн студенттик илимий конференциялар, натыйжалуулугу;

 -Университететте болуп откон илимий конференцияларга ийгиликтуу катышкан

 - өткөрүлгөн илим жумалыктары жана алардын жыйынтыктары ж.б.

1. Кафедранын мүчөлөрүнүн илимди коомчулукка жарыялоо, популяризациялоо боюнча массалык-маалымат каражаттарына чагылдырылган материалдары.