**Ордабаева Сауле Кутымовна**

**ПОРТФОЛИО**

1. **Основные сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| дата рождения | 24.10.1960 |  |
| должность | заведующая кафедрой |
| ученая степень | доктор фармацевтических наук |
| ученое звание | профессор |

1. **Образование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Год окончания | Официальное название  учебного заведения | Специальность/  направление | Квалификация |
| 2.1 | 1983 | Алма-Атинский государственный медицинский  институт | Фармация | провизор |

1. **Опыт научно-педагогической работы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Период работы (годы) | Официальное название организации, структурное подразделение | Должность |
| 3.1 | 08.1983 - 12.1986 | кафедра фарм. химии филиала АГМИ | ассистент |
| 3.2 | 12.1986 - 03.1990 | I ММА им. И.М. Сеченова | аспирант |
| 3.3 | 03.1990 - 04.1994 | кафедра фарм. химии ЧГФИ | ассистент |
| 3.4 | 04.1994 - 04.1995 | кафедра фарм. химии ЧГФИ | ст. преподав. |
| 3.5 | 04.1995 -04.1996 | кафедра фарм. химии ШГМИ | и.о. доцента |
| 3.6 | 04.1996 -09.2008 | кафедра фарм. и токс. химии ЮКГФА | доцент |
| 3.7 | 09.2008- 03.2011 | кафедра фарм. и токс. химии ЮКГФА | и.о. профессора |
| 3.8 | 03.2011-09.2012 | кафедра фарм. и токс. химии ЮКГФА | профессор |
| 3.9 | 09.2012- 02.2013 | кафедра фарм. и токс. химии ЮКГФА | и.о. зав.  кафедрой |
| 3.10 | 02.2013-01. 2018 | кафедра фарм. и токс. химии ЮКГФА | зав. кафедрой |
| 3.11 | 2018 - по наст. время | кафедра фарм. и токс. химии ЮКМА | зав. кафедрой |

Общий стаж научно-педагогической работы 39 лет

1. **Преподаваемые дисциплины**

|  |
| --- |
| Наименование дисциплины |
| Фармацевтическая химия |
| Анализ природных биологически активных соединений |
| Стандартизация лекарственных средств и метрология |

1. **Методическая работа**

(за последние 3 года)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Результат |
| 5.1 | Рабочие программы учебных дисциплин | 1. Разработана **совместная Рабочая учебная программа** по производственной практике «Контроль качества и сертификация лекарственных средств».-Утв. Учеными Советами I МГМУ им. И.М. Сеченова и ЮКГФА.-05.2014, 2018.  2. Разработана **совместная Рабочая учебная программа** по производственной практике «Контроль качества и сертификация лекарственных средств».-Утв. Учеными Советами БГМУ и ЮКМА.- 05.2016 г., 05.2018  3. В соответствии с ГОСО РК 2018, 2020, 2022 г. (бакалавриат) **по специальности 5В110300 - «Фармация**»  разработаны ТУП и  РУПр по дисциплинам:   * *Общие методы исследования и анализ лекарственных средств*, 90 часов (2 кредита), 3 курс. * *Фармацевтическая химия*, 180 часов (4 кредита), 4 курс. * *Токсикологическая химия*, 180 часов (4 кредита), 5 курс. * *Физико-химические методы анализа в фармации*, 90 часов (2 кредита), 2 курс. * *Анализ природных биологически активных соединений*, 180 часов (4 кредита), 4 курс. * *Стандартизация лекарственных средств и метрология* 90 часов (2 кредита), 5 курс. * *Биоаналитическая химия и токсикология*, 90 часов (2 кредита), 5 курс.   4. В соответствии с ГОСО РК 2017, 2020, 2022 г. (бакалавриат) **по специальности 5В074800 - «Технология фармацевтического производства»** разработаны РУПр по дисциплинам:   * *«Химия и технология синтетических лекарственных средств»*, 90 часов (2 кредита), 3 курс. * *Общая химическая технология*, 135 часов (3 кредита), 3 курс. * *Методы и оборудование фармацевтического анализа*, 90 часов (2 кредит), 4 курс.   5. Разработаны **модульные образовательные программы**  **(МОП),** переработаны УМКД:  ***5а. МОП «Контроль качества лекарственных средств* I*»,*** п  по дисциплинам:   * + «Общие методы исследования и анализ лекарственных средств» (3 курс, 2 кредита);   + «Анализ природных биологически активных соединений» (4 курс, 4 кредита).   ***5б. МОП «Контроль качества лекарственных средств II»,***  по дисциплинам:   * «Фармацевтическая химия» (4 курс, 4 кредита); * «Стандартизация лекарственных средств и метрология» (5 курс, 2 кредита); * *Производственная практика* «Контроль качества и стандартизация лекарственных средств» (5 курс, 1 кредит).   ***5в. МОП «Токсикологическая химия»,*** по дисциплинам:   * «Физико-химические методы анализа в фармации» (2 курс, 2 кредита);   + - «Токсикологическая химия» (5 курс, 4 кредита);     - «Биоаналитическая химия и токсикология» (5 курс, 2 кредита);     - *Производственная практика* «Токсикологическая химия», 75 часов (5 курс, 1 кредит).   ***5г. МОП «Химическая технология»,*** по дисциплинам:   * «Общая химическая технология» (3 курс, 3 кредита); * «Химия и технология синтетических лекарственных средств» (3 курс, 2 кредита); * «Методы и оборудование фармацевтического анализа» (4 курс, 2 кредита).   6. *Разработана* ***модульная учебная программа (МУП) для специальности магистратуры*** *по траектории «фармацевтическая химия и фармакогнозия»:*   * *Инструментальные методы анализа* (1 курс, 2 кредита); * *Методология выполнения диссертационных работ* (1 курс, 2 кредита); * *Структуpный анализ лекарственных средств* (2 курс, 3 кредита); * *Состояние производства и контроль качества лекарственных средств* (2 курс, 2 кредита); * *Правила GLP при создании новых лекарственных средств* (2 курс, 2 кредита).   7. *Разработана* ***модульная учебная программа (МУП) для специальности докторантуры*** *по траектории «фармацевтическая химия и фармакогнозия»:*   * «Методология научных исследований в фармации» (1 курс, 3 кредита). * «Валидация аналитической методики» (1 курс, 3 кредита). * «Фармацевтическая разработка биологически активных субстанций» (1 курс, 3 кредита). * «Физико-химические методы испытаний показателей качества» (1 курс, 4 кредита). * «Методология проведения химико-токсикологических исследований» (1 курс, 4 кредита). |
| 5.2 | Программы практик | В соответствии с ГОСО РК 2018, 2020, 2022 г. (бакалавриат) **по специальности 5В110300 - «Фармация**»  разработаны ТУП и РУПр:   * *Производственная практика* «Контроль качества и стандартизация лекарственных средств» (5 курс, 1 кредит).   + - *Производственная практика* «Токсикологическая химия»,   75 часов (5 курс, 1 кредит). |
| 5.3 | Подготовка учебни-  ков, учебных,учеб-  но-методических пособий | *Подготовлено и утверждено Ученым советом ЮКГФА (ЮКМА)* ***УМЛ****:*   1. Ордабаева С.К., Қарақұлова А.Ш. Глицирризин қышқылы тундыларының дәрілік препараттарының бірыңғайланған сапасын бақылау әдістемелерін жасау.-Ғылыми-әдістемелік нұсқау, Шымкент, 2013.-92 б. 2. Ордабаева С.К., Надирова С.Н. Унифицированные методики анализа метронидазола с применением хроматографических методов.-Научно-метод.рекомендации, Шымкент: утв. Уч. Советом ЮКГФА (прот №10, 10.11.2015).- 83 с. 3. Контроль качества и стандартизация лекарственных средств.-Методическое пособие под ред. Раменской Г. В., Ордабаевой С. К.; Москва: I МГМУ; - Шымкент: ЮКГФА, 2015.- 248с. 4. Ордабаева С.К., Каракулова А.Ш. Фармацевтикалық химия: ароматтық қосылыстар.-Оқулық, Ғыл.кеңес бекіт. (прот №11, 27.04.2016).-302 б. 5. Серикбаева А.Д., Жуматаева Сот-химиялық сараптау және аналитикалық диагностика. Ордабаева С.К. жетекшілігімен оқу-әдістемелік құрал, Ғыл.кеңес бекіт. (прот №11, 27.04.2016).-144 б. 6. Контроль качества и стандартизация лекарственных средств.-Учебно-методическое пособие по производствен практике/ под.ред. Г.В.Раменской, С.К.Ордабаевой.-М.:ГЭОТАР-Медиа, 2018.-347 с. 7. Контроль качества и стандартизация лекарственных средств под редакцией Г.В. Раменской и С.К. Ордабаевой.-Учебно-методическое пособие на английском языке.-Утв. Уч. советом (прот № 11 от 29.03.2018). -336с 8. 8. Ордабаева С.К. Фармацевтическая химия. Ароматические 9. соединения.-учебное пособие на английском языке.-Утв.Уч 10. советом (прот №14 от 27.06.2018).-320с. 11. 9. Ордабаева С.К., Серикбаева А.Д., Мирсоатова М.А. 12. Мелоксикамның химия-токсикологиялық талдау 13. әдістемелері/ғылыми-методикалық құрал.-2021.-100 б. (утв. 14. Ученым советом ЮКМА, протокол №1, 25.08.2021). 15. 10. Ордабаева С.К., Серикбаева А.Д., Алтынбек Д.Т. «Ацетамиприд: 16. химия-токсикологиялық маңызы және талдауы»/ғылыми- 17. методикалық құрал.-2022.-102 б. (утв. Ученым советом ЮКМА, 18. протокол №13, 29.06.2022). |
| 5.4 | Подготовка практикумов, рабочих тетрадей | 1. Асильбекова А.Д., Ордабаева С.К. Промышленные методы получения лекарственных средств.-Лабораторный практикум, утв. Уч. советом (прот № 12 от 29.06.2016).-240с. |
| 5.6 | Разработка наглядных пособий | 1. Презентации Microsoft Power Point на 30 тем лекций по фармацевтической химии. 2. Раздаточные материалы на 30 тем лекций по фармацевтической химии. 3. Презентации Microsoft Power Point на 15 тем лекций по анализу природных биологически активных соединений 4. Раздаточные материалы на 15 тем лекций по анализу природных биологически активных соединений |
| 5.7 | Разработка интерактивных  форм обучения | Разработаны и внедрены в учебный процесс инновационные технологии обучения, которые активно применяются на всех этапах подготовки специалистов:   * СBL - Анализ конкретных ситуации (АКС) с элементами кейс-метода для проведения лабораторных занятий, СРСП, рубежного контроля; * RBL - Научно-ориентированное обучение – для проведения лабораторных занятий, СРС; * TBL - Работа в малых группах - для проведения лабораторных занятий, СРС; * Активный метод «Дискуссия» для проведения СРС, рубежного контроля; * Активный метод «Кроссворд» для проведения текущего контроля, СРС; * Лекции с ошибками; * Лекции бинарные; * Лекции-пресс-конференции; * Лекции-иллюстрации; * Объективный структурированный практический экзамен (ОСПЭ) для оценки практических навыков и умений у студентов: 3 курса (5 этапов) – по общим методам анализа лекарственных средств; 4 курса (по 5 этапов) - по фармацевтической химии и токсикологической химии; 5 курса (9 этапов) - по фармацевтической химии -I этап ИГА. |

1. **Диссертации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Название (ученая степень, специальность, тема) | Место, год защиты |
| 6.1 | Диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук:  *Коротков В.А.* «Разработка технологии получения суппозиториев на основе экстрактов маклюры оранжевой». | Дисс. Совет при НФАУ, 03.06.2016, Харьков, Украина |
| 6.2 | Диссертационные работы на соискание академической степени «магистра фармации» (подготовлено 18 магистров):  *Каракулова А.Ш.* «Глицирризин қышқылы туындыларын талдау және стандарттауда физика-химиялық әдістерді кешенді қолдану». | Шымкент, ЮКГФА, 20.06.2013 |
| *Махова Е.Г.* «Получение и стандартизация производных глицирризиновой кислоты с туберкулостатической активностью». | Шымкент, ЮКГФА,20.06.2013 |
| *Орынбасаров Е.К.* «Качественное и количественное определение клозапина, выделенного из биоматериала». | Шымкент, ЮКГФА,16.06.2014 |
| *Надирова С.Н.* «Фармацевтический анализ лекарственных форм метронидазола». | Шымкент, ЮКГФА,17.06.2015 |
| *Нурханова Г.Ж.* «Rhodiola Sеmеnovi (Boriqs) тамырлары мен тамирабақтарың фитохимиялық талдау жэне стандарттау» | Шымкент, ЮКГФА, 10.06.2016 |
| *Кулаева С.Ю.* «Пути совершенствования химико-токсикологического анализа бисапролола, выделенного из биологического материала» | Шымкент, ЮКГФА, 10.06.2016 |
| *Данилина А.Я. «*Разработка методик стандартизации лекарственных препаратов маклюры оранжевой» | Шымкент, ЮКГФА, 20.06.2017 |
| *Карабаева А.Н. «*Анализ нового биологически активного производного имидазола» | Шымкент, ЮКГФА, 20.06.2017 |
| *Атырханова К.К.* «Дәрілік препараттардың бірыңғайланған талдау әдістемелерін жасау» | Шымкент, ЮКМА, 19.06.2018 |
| *Дуйсенова М.Н.* «Прегабалиннің химика-токосикологиялық талдауы» | Шымкент, ЮКМА, 19.06.2018 |
|  | *Мирсоатова М.А.* «Мовалистің химия-токсикологиялық талдауы» | Шымкент, ЮКМА, 21.06.2019 |
|  | *Бидайбек Р.Н.* «Жаңа биологиялық белсенді пурин туындысын талдау» | Шымкент, ЮКМА, 21.06.2019 |
|  | *Алтынбек Д.Т.* «Ацетамипридтің химия-токсикологиялық талдауы» | Шымкент, ЮКМА, 18.06.2020 |
|  | *Сабырхан А.А.* «Разработка спецификаций качества и стандартизация глицирризиновой кислоты» | Шымкент, ЮКМА, 18.06.2020 |
|  | *Жуманазар Н.* «Пропафенонның химия-токсикологиялық талдауы» | Шымкент, ЮКМА, 19.06.2021 |
|  | *Тлеукабыл Д.* «Жаңа дәрілік субстанция ретінде 2,4,5-үшбромимидазолды зерттеу» | Шымкент, ЮКМА, 19.06.2021 |
|  | *Мусабеков Ж.Т.* «Химико-токсикологическое исследова-  ние амлодипина» | Шымкент, ЮКМА, 22.06.2022 |
|  | *Бахыткызы Г*. «Дермене жусанынан алынған биологиялық белсенді заттарды зерттеу және стандарттау» | 2022-2023: 2-й год обучения |
|  | *Нурсултанкызы М.* «Исследование качества воды по содежанию лекарственных веществ» | 2022-2023: 1-й год обучения |
| 6.3 | Диссертационные работы на соискание ученой степени доктора философии PhD:  *Бидайбек Р.Н.* «Гемостаз жүйесіне әсер ететін жаңа биологиялық белсенді пурин туындысын синтездеу және зерттеу» | 2022-2023: 2-й год обучения |

1. **Область научных интересов**

|  |
| --- |
| Ключевые слова, характеризующие область научных интересов |
| Создание и стандартизация лекарственных препаратов, отечественное растительное сырье, разработка и усовершенствование методик анализа лекарственных препаратов, химико-токсикологический анализ сильнодействующих и ядовитых веществ. |

1. **Научно-исследовательская деятельность**

Научные проекты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название проекта, гранта, контракта | Сроки  исполнения | Статус  участника  проекта |
| 8.1  8.2 | Международный инициативный научно-технический проект «Разработка оригинального, эффективного и безопасного лекарственного препарата простатопротекторного действия на основе отечественного растительного сырья». Научные исследования осуществляются в сотрудничестве с ТОО «PHYTO-APIPHARM» (г. Шымкент), Национальным Фармацевтическим Университетом (г. Харьков).  Научно-технический проект «Разработка эффективных и безопасных лекарственных препаратов на основе отечественного растительного сырья». | 2015-2019 гг.  2018-2021 гг.,  продлен до 12.2023 г. | руководитель  руководитель |

Изобретения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название изобретения | № документа, дата регистрации | Соавторы |
| 8.3 | Способ количественного определения каптоприла в субстанции и лекарственной форме с помощью анодной полярографии | Рациональное пред-  ложение №13.- Дата регистр. 22.02.93. | Арзамасцев А.П., Григорьев Н.Б.,  Рыженкова А.П. |
| 8.4 | Способ количественного определения каптоприла в субстанции и лекарственной форме электрохимическим методом | Рациональное пред-  ложение №14.- Дата регистр. 22.02.93. | Арзамасцев А.П., Григорьев Н.Б.,  Рыженкова А.П. |
| 8.5 | Противотуберкулезное средство «Глицирр-  азид В6» в виде таблеток | Предварительный патент РК №14409.- Дата рег. 13.04.2004 | Арыстанова Т.А.,  Абдиева А.К. |
| 8.6 | Противотуберкулезное средство в виде капсул «Глицирриф» | Предварительный патент РК №13761.- Дата рег. 01.10.2003 | Арыстанова Т.А.,  Рахимов К.Д. |
| 8.7 | Противотуберкулезное средство в виде сиропа «Глицирразид РР» | Предварительный патент РК № 15674.- НИИС МЮ РК.- Дата рег. 22.02.2006 | Арыстанова Т.А.,  Рахимов К.Д., |
| 8.8 | Лечебное средство в форме капсул «Глиаспин» | Предварительный патент РК № 19033.- НИИС МЮ РК.- Дата рег. 04.09.2006 | Арыстанова Т.А.,  Ирисметов М.П. |
| 8.9 | Натриевая соль 3-амино-18-дегидро-  глицирретовой кислоты, обладающая противовоспалительной активностью | Предварительный патент РК № 19536.- НИИС МЮ РК.-Дата рег. 25.03.2008 | Арыстанова Т.А.,  Ирисметов М.П., Джиембаев Б.Ж., |
| 8.10 | Дерматологическая мазь «Глиамин» | Предварительный патент РК № 20192.- НИИС МЮ РК.-Дата рег. 25.08.2008 | Арыстанова Т.А., Ирисметов М.П. |
| 8.11 | Лечебное средство в виде мази «Глифениколь» | Предварительный патент РК № 19534.- НИИС МЮ РК.-Дата рег. 25.03.2008 | Арыстанова Т.А., Каракулова А.Ш. |
| 8.12 | Лекарственное средство в виде таблеток «Биофениколь» | Предварительный патент РК № 19535.- НИИС МЮ РК.- Дата рег.25.03.2008 | Арыстанова Т.А., Каракулова А.Ш. |
| 8.13 | Биологиялық матрицадан оқшауланған антиаритмиялық препараттардың жұқа қабатты хроматографиялық скринингі. | Авторское свидетель-  ство №15052.- НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Серикбаева А.Д.,  Жуманазар Н. |
| 8.14 | 2,4,5-Үшбром-имидазолдың спектрофотоме  триялық сандық әдістемесі. | АС №15057.- НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Тлеукабыл Д. |
| 8.15 | 2,4,5-Үшбром-имидазолдың өзі екендігін жұқа қабатты хроматография әдістемесімен анықтау. | АС №15072.-НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Тлеукабыл Д. |
| 8.16 | Биообъекттегі мовалистің өзі екендігін және сандық мөлшерін аныөтау үшін ЖЭСХ әдістемесі. | АС №12307.-НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Серикбаева А.Д.,  Мирсоатова М.А. |
| 8.17 | Разработка методики количественного определения суммы изофлавоноидов методом УФ-спектрофотометрии | АС № 15038.-НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Серикбаева А.Д., Сабырхан А.,  Махова Е.Г. |
| 8.18 | Разработка методики тонкослойной хроматографии для определения сантонина в масляном экстракте полыни цитварной | АС №15060.-НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Серикбаева А.Д., Махова Е.Г.,  Турсубекова Б.И. |
| 8.19 | Разработка методики количественного определения суммы изофлавоноидов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии в масляном экстракте солодки | АС №15039.-НИИС МЮ РК.-02.02.2021. | Серикбаева А.Д., Сабырхан А.,  Махова Е.Г. |
| 8.20 | Биообъекттен оқшауланған неоникотиноид  тарды ЖҚХ-скрининг әдісімен алдын-ала топтық анықтау әдістемесі | АС № 10776.- НИИС МЮ РК.-11.06.2020 | Серикбаева А.Д.,  Алтынбек Д.Т. |
| 8.21 | «Количественное определение» (1.Количе  ственное определение барбитуратов; 2.Количественное определение нитрит – ионов). свидетельство «Количественное определение» (1.Количественное определение барбитуратов; 2.Количественное определение нитрит – ионов). | АС № 24173.- НИИС МЮ РК.- 05.03.2022. | Серикбаева А.Д.,  Мирсоатова М.А., Адилбеков Р.С. |
| 8.22 | «Группа веществ, изолируемых из биологического материала методом экстракции и сорбции. Лекарственные яды» (1. Изолирование по методу Стаса-Отто; 2. Изолирование по методу Васильевой; 3. Изолирование по методу Крамаренко; 4. Изолирование по методу Швайковой; 5. Изолирование по методу Валова; 6. Изолирование по методу Саломатина; 7. Выделение аминазина из мочи). | АС № 23969.- НИИС МЮ РК.-28.02.2022. | Серикбаева А.Д., Мирсоатова М.А., Адилбеков Р.С. |
| 8.23 | «Подтверждающие методы и методы очистки полученной вытяжки» (1. Идентификация барбитуратов с помощью микрокристаллоскопических реакций; 2. Проведение очистки вытяжки из биологического материала от примесей с помощью тонкослойной хроматографии; 3.Обнаруже  ние формальдегида методом микродиффузии). | АС № 24169.- НИИС МЮ РК.-05.03.2022. | Серикбаева А.Д., Мирсоатова М.А., Адилбеков Р.С. |
| 8.24 | «Предварительные пробы на токсикологически важные вещества» (1. Предварительная проба на метиловый и этиловый спирты в моче и крови; 2. Предварительная проба на хлороформ и другие хлорпроизводные в моче; 3.Предварительные пробы на наличие салициловой кислоты в моче и крови). | АС № 24168.- НИИС МЮ РК.-05.03.2022. | Серикбаева А.Д., Мирсоатова М.А., Адилбеков Р.С. |
| 8.25 | «Группа веществ, изолируемых из биологического материала органическим растворителями и методом настаивания. Пестициды, едкие щелочи, кислоты и их соли» (1. Выделение гептахлора из биологического материала; 2. Выделение хлорофоса из биологического материала; 3. Выделение карбофоса из биологического материала; 4. Выделение карбарила из биологического материала; 5. Выделение этилмеркурхлорида из внутренних органов трупов и объектов растительного происхождения; 6. Изолирование минеральных кислот, щелочей и солей из биологического материала). | АС № 24102.- НИИС МЮ РК.-03.03.2022. | Серикбаева А.Д., Мирсоатова М.А., Адилбеков Р.С. |
| 8.26 | «Методика изолирования амлодипина из биоматериала ацетоном в нейтральной среде». | АС № 26206.- НИИС МЮ РК.-18.05.2022. | Мұсабеков Ж.Т., Серикбаева А..Д., Тореханова К. Д. |
| 8.27 | «Методика изолирования амлодипина из биоматериала водой, подкисленной щавелевой кислотой». | АС № 26205.- НИИС МЮ РК.-18.05.2022. | Мұсабеков Ж.Т., Серикбаева А..Д., Тореханова К. Д. |
| 8.28 | Сборник лекций по анализу природных биологически активных соединений | АС № 23693.- НИИС МЮ РК.-17.02.2022. |  |
| 8.29 | Сборник лекций по фармацевтической химии | АС № 23644.- НИИС МЮ РК.-17.02.2022. |  |
| 8.30 | «Методика изолирования амлодипина из биожидкости методом дисперсионной жидкостно-жидкостной микроэкстракции». | № 26207.- .- НИИС МЮ РК.-18.05.2022. | Мұсабеков Ж.Т., Серикбаева А..Д., Тореханова К. Д. |
| 8.31 | Способ получения Сантонина | Патент РК РК №7521.-НИИС МЮ РК.-21.10.2022 | Сейтжанова Ж.С., Серикбаева А.Д.,  Турсубекова Б.И., Асильбекова А.Д., Махова Е.Г., Джанаралиева К.С. |
| 8.32 | Способ получения масляного экстракта из корней солодки | Патент РК РК №7520.-НИИС МЮ РК.-21.10.2022 | Серикбаева А.Д.,  Турсубекова Б.И., Асильбекова А.Д., Махова Е.Г., Джанаралиева К.С. |
| 8.33 | Способ получения масляного экстракта полыни цитварной | Патент РК РК №7528.-НИИС МЮ РК.-21.10.2022 | Сейтжанова Ж.С., Серикбаева А.Д.,  Турсубекова Б.И., Асильбекова А.Д., Махова Е.Г., Джанаралиева К.С. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Публикационная активность*** | | | | | | | | | |
| №  п/п |  | | | | Наименование, место  издания | | Год | | Печ.  лист |
| 8.15 | Монографии:   * с грифом Академии | | | | Создание и стандартизация лекарствен-  ных препаратов, производных глицирризиновой кислоты: монография.- Шымкент, 2012.-190 с. | | 2012 | | 11,9 |
| 8.16 | Научно-методические рекомендации:  - с грифом Академии | | | | 1. Мелоксикамның химия-токсикология 2. лық талдау 3. Ацетамиприд: химия-токсикология 4. лық маңызы және талдауы | | 2021  2022 | | 6,25  6,25 |
| 8.17 | Публикации в изданиях,  индексируемых Web of science или Scopus | | | | Journal of Pharmacy and Pharmacology,  USA | | 2016 | | 1,0 |
| Pharmaceutical chemistry journal | | 2021 | | 3,0 |
| Drug Development and Industrial Pharmacу | | 2022 | | 7,0 |
| 8.18 | Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК МОН РК, МОН РФ | | | | Фармация Казахстана | | 2017 | | 0,5 |
| Медицинский вестник Башкортостана  Уфа, РФ | | 2018 | | 1,0 |
| Фармация Казахстана | | 2019 | | 4,0 |
| Медицина, РК | | 2019 | | 5,0 |
| Фармация Казахстана | | 2020 | | 9,0 |
| 8.19 | Публикации в изданиях, индекси  руемых в РИНЦ | | | | «Вестник БГМУ», ISSN 2309-7183 | | 2018 | | 0,4 |
| 8.20 | Публикации в изданиях, индексируемых Российским индексом научного цитирования с аффилиацией Академии | | | | Вестник ЕНУ им. Л.Н.Гумилева | | 2013 | | 0,7 |
| Journal of Pharmacy and Pharmacology | | 2016 | | 0,3 |
| 8.21 | Публикации в других изданиях | | | | Вестник КазНМУ | | 2015-2018 | | 0,8 |
| XIX Межд.науч.конф. «Здоровье семьи-XXI век», г.Сочи (Россия) | | 2015 | | 1,0 |
| Вестник БГМУ, Уфа, РФ | | 2015,2018 | | 0,9 |
| Ежегодный Российский национальный Конгресс «Человек и лекарство», Москва | | 2015- 2018 | | 0.4 |
| Вестник ЮКГФА, Шымкент | | 2015-2018 | | 12 |
| XXIII International Scientific and Practical Conference of young Scientists and students «Topical issues of new drugs development», Kharkiv, Ukrayne | | 2016 | | 0,4 |
| YI Межд. Науч. Методич. Конф. «Фарм.образование 2016», Воронеж, РФ | | 2016 | | 0,9 |
| Сборник материалов Межвузовской учебно-метод. Конф. С межд. Участием «Электронные образовательные технологии», Уфа, РФ | | 2016 | | 0,8 |
| XXIV Konferencja naukowa wydzialu farmaceutycznego z oml Gdanskiego un  iwersytetu medycznego, Gdansk, Poland | | 2016 | | 0,4 |
| Сборник материалов Межвузовской учебно-метод.конференции с межд. Участием «Традиции и новации в подготовке кадров в медицинском вузе», Уфа, РФ | | 2017 | | 0,4 |
| 8.22 |  | | | | Межд. научно-практ. конф. «Фармацев-  тическое образование, современные аспекты науки и практики», Уфа, РФ | | 2018 | | 0,3 |
| 8.23 | Публикации в изданиях,  индексируемых Google Scholar | | | | Socrates Almanac Innovative jump into the future, London, UK | | 2015 | | 0,25 |
| International Pharmacy Acta.- Tehran, Iran | | 2020 | | 2,0 |
| International Pharmacy Acta.- Tehran, Iran | | 2021 | | 3,0 |
| International Pharmacy Acta.- Tehran, Iran | | 2022 | | 5,0 |
| ***Участие в научно-исследовательской и (или) творческой работе обучающихся*** | | | | | | | | | |
| №  п/п | | Наименование | | Название работ,  автор | | Место, время  проведения | | Результат | |
| 8.24 | | Руководство рабо  тами, представлен-  ными обучающи-  мися:   * на междуна-   родные и (или) республиканские  конкурсы, конфе-  ренции | | Конкурс научных и исследовательских работ в области фармацевтики по проекту «Академическая программа «Santo» при поддержке Палаты предпринимателей ЮКО:  *Мирсоатова М.А*., студентка 5 курса по теме НИР «Теоретическое обоснование состава сиропа Мукалтин»;    *Данилина А.Я.,* магистрант 2 года обучения по теме НИР «Количественное определение полисахаридов»;  номинация «лучший магистрант Академии 2017». | | АО  «Химфарм»,  2017 | | I премия,  сертификат | |
| АО  «Химфарм»,  2017  Шымкент, 2017 | | сертификат  сертификат | |
| *Бидайбек Р*. - номинация «лучший магистрант Академии 2019». | | Шымкент,  2019 | | сертификат | |
| *Жуманазар Н*. – номинация «лучший магистрант Академии 2020». | | Шымкент, 2020 | | сертификат | |
| *Кинаятова А.*, ст. 5 курса ФФ: «Оптимизация условий экстракции атенолола, выделенного из биоматрицы» | | Межд. науч-практ конф,  Самарканд,  2021 | | 1-е место  сертификат | |
| *Төлеген Ж*., ст. 5 курса ФФ: «Оптимизация хроматографических условий неоникотиноидов, выделенных из биологической жидкости» | | Межд. науч-практ конф, Астана,  2022 | | 2-е место  сертификат | |
| * другие конференции | | Междунар.научн.-практ.конф. «Дни университета», КазНМУ | | Алматы:  КазНМУ, 2015 | | заочное  участие,  публикация 2 статей | |
| Ежегодная Межд. науч. конф. молод.  ученых. и студ. «Перспективы развития биологии, медицины и фармации», инициированной Фондом I Президента Казахстана и ЮКГФА | | Шымкент, ЮКГФА, декабрь 2015-2018 | | очное  участие,  публикация  32 статей | |
| Ежегодная Межд. науч.-практ. конф. «Инновационные достижения в совре-  менной фармации», инициированной в рамках празднования 25-летия незави-  симости Казахстана | | Шымкент, ЮКГФА, апрель 2015-2018 | | очное  участие,  публикация  23 статей | |
|  | | Межвузовская учебно-метод. конф с межд. участием "Электронные образовательные технологии" | | РФ,  Уфа,  2016 | | заочное  участие,  публикация  2 статей | |
| YI Межд.науч. методич. конф. «Фармобразование 2016» | | РФ,  Воронеж, 2016 | | заочное  участие,  публикация статьи | |
| XXIV Konferencja naukowa wydzialu farmaceutycznego z oml Gdanskiego un iwersytetu medycznego | | Poland,  Gdansk,  2016 | | очное участие, публикация  2 статей | |
| Ежегодный Российский национальный Конгресс «Человек и лекарство» | | Москва,  2015-2018 | | заочное  участие,  публикация 7 статей | |
| Межвузовская учебно-методическая конференция с международным участием "Традиции и новации в подготовке кадров в медицинском вузе" | | РФ,  Уфа,  2017 | | заочное  участие,  публикация 2 статей | |
| IX Межд. науч. практ. конф. «Акановские чтения: Актуальные вопросы медицины и здравоохранения» | | Алматы,  2018 | | очное участие,  публикация 2 статей | |
| Межд. видео он-лайн конф. на площадке «G-global» «Актуальные вопросы химико-токсикологической экспертизы: от образования к практике | | Шымкент, 2018 | | очное участие | |
| Межд. видео-конф. «Фармацевтическая экология» | | он-лайн  РФ, Москва,  Шымкент, 2018 | | очное участие | |
| Межд. научно-практ. конф. «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики» | | РФ,  Уфа,  2018 | | заочное участие,  публикация статьи | |
| Межд. учебно научно-практ. конф. «Современное состояние, проблемы и перспективы медицинского образования» | | Узбекистан,  Бухара,  2018 | | заочное участие,  публикация статьи | |
| - круглые столы, заседания дискуссионного клуба | | Круглый стол «Современное состояние контроля качества и химико-токсиколо  гического анализа лекарственных средств» | | Инф-комм платформа G-global  Шымкент, 2018 | | организатор,  очное участие | |
| 8.25 | | Руководство студен  ческими научными кружками | | Студенческий научный кружок  «Фармация будущего». | |  | |  | |
| ***Публичное представление результатов научно-исследовательской деятельности*** | | | | | | | | | |
| №  п/п | | Наименование | Место | | | Год | | Результат | |
| 8.26 | | Участие в межд. конгрессах, симпо  зиумах, конферен  циях с докладом | IX Межд. науч. практ. конф. «Аканов  ские чтения: Актуальные вопросы медицины и здравоохранения», | | | Алматы,  2018 | | Очное участие, публикация 2 статей в материалах конф. | |
| 8.27 | | Выступления с докладом на конференциях (международных, региональных, вузовских) | Ежегодная межд. науч. конф. молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации», иницииро-  ванной советом молодых ученых фонда Первого Президента РК и ЮКМА, секция «Приоритетные направления фармацевтиче-  ского и химико-токсиколо-гического исследо  вания лекарственных средств», Шымкент | | | Шымкент,  2015-2022 | | Очное участие, публикация статей в материалах конф. | |
| Межд. науч-практ конф. «Организация фармацевтической помощи и образовательного процесса в условиях распространения новой коронавирусной инфекции» | | | Уфа,  2020 | | Онлайн-участие,  доклад | |
| Межд. науч-практ конф. «Фармацевтическая наука XXI века: актуальные проблемы и перспективы их решений» | | | УфА,  2022 | | Онлайн-участие,  доклад | |
| Межд. науч-практ конф. «Проблемы и перспективы развития фармацевтической науки и образования», посвященная 20-летию факультета фармации МУА | | | Астана,  2022 | | Очное участие, 2 доклада,  публикация статей в материалах конф. | |
| Межд. науч-практ конф. «Современное состояние фармацевтической отрасли: проблемы и перспективы», посвященная 85-летию ТашФармИ | | | Ташкент,  2022 | | Очное участие, 2 доклада,  мастер-класс,  публикация статей в материалах конф. | |
| 8.28 | | Выступления с докладом на заседа-  ниях научного сообщества, дис-  куссионного клуба, круглых столов, проблемных семинарах | Видео-конференция «Интернационализа  ция образования: опыт, проблемы и перспективы» | | | Инф-комм платформа  G-global  Шымкент, 2017 | | организатор,  очное  участие,  доклад | |
| Видео-конференция «Современное химико-токсикологического анализа лекарственных средств» | | | Инф-комм платформа  G-global  Шымкент, 2018 | | организатор,  очное  участие,  доклад | |
| 8.29 | | Организация межд. форумов по фарм. науке | Секционное заседание межд. науч-практ. конф. «Современные аспекты медицины и фармации: образование, наука и практика», посвященной 40-летию ЮКМА | | | Шымкент, 2019 | | организатор,  очное  участие,  доклад | |
| Межд. видео-конференция «Фармацевтическое образование в период пандемии: проблемы и пути решения» | | | на платформе Cisco WEBEX: Шымкент, 2020 | |
| Межд. видео-конференция Итоги производ  ственной практики «Токсикологическая химия» | | | на платформе Cisco WEBEX: Шымкент, 2021 | |
| Межд. видео-конференция, посвященная 40-летию кафедры ФТХ | | | на платформе ZOOM:  Шымкент,  2021 | |
| Межд. конкурс постерных докладов, посвященный дню науки в РК | | | Оффлайн, онлайн режим: ZOOM,  2022 | |

1. **Повышение квалификации**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Год прохождения | Название программы и объем программы в часах | Официальное название организации |
| 9.1 | 13.10-25.10.2014  ( 22 h.) | «Pharmaceutical chemistry and International Requirements for Drugs» | SKSPA,  VPU, Brno, Czech Republik |
| 9.2 | 26.09.2015  ( 6 h.) | The precipitation in Elsevier Science Direct and Scopus training | Science Direct Scopus,  Elsevier BV Middle East and Central Asia |
| 9.3 | 24.10-25.10.2015  ( 18 час.) | «Интерактивные формы обучения студентов на фармацевтическом факультете» | ЮКГФА,  ТюмГМУ,Тюмень,  РФ |
| 9.4 | 13.01-14.01.2015  ( 12 час.) | «Современные образовательные программы» | ЮКГФА |
| 9.5 | 19-24.10.2015 | «Методологические аспекты стандар  тизации и химико-токсикологиче-  ского анализа лекарственных средств» | ЮКГФА,  Первый МГМУ  им. И.М. Сеченова |
| 9.6 | 19-29.10.2015 | «Платформа Web of Science – базовые возможности поиска» | Онлайн-семинар по ресурсам Thomson Reuters для научных исследований |
| 9.7 | 04.12. 2015 | «Как находить журналы с импакт-фактором для публикации статей» | Онлайн-семинар по ресурсам Thomson Reuters для научных исследований |
| 9.8 | 09-21.11.2015 | «Современные тенденции в исследо  вании и разработке лекарственных средств из эфиромасличного сырья» | ЮКГФА |
| 9.9 | 25.02.2016 | «Международные стандарты надле-  жащих практик в фармации. Концепция GxP» | ЮКГФА,  БГМУ,Уфа, Россия |
| 9.10 | 31.10-01.11.2016 | Академическая политика вуза | Нац. офис прогр. Эразмус+ в РК,ЮКГУ им. М. Ауэзова |
| 9.11 | 24.02.2017 | Подготовка отчета по самооценке вуза в рамках специализированной аккредитации | НАОКО,  ЮКГФА |
| 9.12 | 03-04.04.2017 | Опыт стратегического партнера по коммерциализации научных исследований | Гданьский медицинский университет, ЮКГФА |
| 9.13 | 13.03-12.04. 2016  (216 ч.) | «Управление в сфере образования» | Технический университет Берлин, Германия |
| 9.14 | 13.11.2017-18.11.2017  (54 часа) | Гос.стандарт дополнительного образования РК «Преподаватель медицинских организаций образования и науки» | ЮКГФА |
| 9.15 | 06-11.11.2017  (54 ч.) | Исследователь и ученый | ЮКГФА |
| 9.16 | 13-18.11.2017  (54 ч.) | Эффективный преподаватель | ЮКГФА |
| 9.17 | 04.06-03.07.2018  (144 ч.) | Повышение квалификации по специальности «фармацевтическая химия» | БГМУ, Уфа, РФ |
| 9.18 | 24.08- 07.09.2020  (54 ч) | Качество ЛС: требования к показателям качества и их определение | КазНМУ им. С. Асфендиярова |
| 9.19 | 22.02-05.03.2021  (108ч) | Биоэтика | ТашСтомИ |
| 9.19 | 06.05.2021  (1ч.) | Методика построения видеоурока | Бельгийский образовательный центр |
| 9.20 | 13.05.2021  (1ч.) | Перевернутый класс | Бельгийский образовательный центр |
| 9.21 | 20.05.2021  (1 ч.) | Построение обратной связи | Бельгийский образовательный центр |

1. **Награды, грамоты, благодарности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название | Наименование организации выдавшей награду, грамоту, благодарность | Год присвоения |
| 10.1 | Нагрудной знак и диплом «Отличник здравоохранения РК» | МЗ РК | 2007 |
| 10.2 | Республиканский грант «Лучший преподаватель вуза РК» | МОН РК | 2012 |
| 10.3 | Медаль «За верность профессии фармацевта» | Республиканская Ассоциация по поддержке фармацевтического образования и науки | 2014 |
| 10.4 | Победитель открытого международного онлайн конкурса**,** по результатам которого присвоено звание «Ученый года» в категории «Медицинские науки» (Великобритания) | Оксфордский Академический Союз (OAU, Оксфорд,  Великобритания);  Клуб Ректоров Европы (CRE); Европейская Бизнес Ассамблея (ЕВА) | 2015 |
| 10.5 | Победитель Республиканского конкурса по Президентской программе «Болашак», стажировка в Берлинском техническом университете (Германия). | МОН РК,  Центр международных программ «Болашак» | 2016 |
| 10.6 | Медаль «За вклад в здравоохранение РК» | МЗ РК | 2017 |