**Отчет по науке**

**Института фармации за 2 квартал 2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Список изданных трудов сотрудниками кафедры, за II квартал 2022 года (все публикации дублируются в научную библиотеку) | Статьи ВАК (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | 1.**Муслимова Н.Н., Грибова Я.В., Гарифуллина Г.Х.**, Хабибулин И.Р. Деятельность заведующих аптеками по адаптации молодых специалистов к профессиональной среде. International Journal of Medicine and Psychology / Международный журнал медицины и психологии – 2022. Том 5. – № 2. – С. 142-146. ISSN 2658-3313 (online).  2. **Муслимова Н.Н., Гарифуллина Г.Х, Грибова Я.В.** Адаптационный анализ молодых специалистов-провизоров// Вестник Смоленской государственной медицинской академии. Научно-практический журнал. Т. 21, № 1. – 2022. – С. 211-219.  ISBN – 2225-6016, DIO: 10.37903/vsgma.2022:1.28  3. Егорова Е.А., Шейхмамбетова Л.Н., **Егорова С.Н.,** Бекирова Э.Ю. Анализ ценовых характеристик монокомпонентных пероральных сахароснижающих средств на фармацевтическом рынке Республики Крым // Journal of Siberian Medical Sciences. 2022;6(1):67–79. doi: 10.31549/2542-1174-2022-6-1-67-79  4. Лукоянова И. Е., **Егорова С. Н.** Ассортиментный анализ фармацевтического интернет-рынка препаратов безрецептурного отпуска для наружного применения при термических ожогах // Ремедиум. 2022. № 1. С. 12—16. doi:10.32687/1561-5936-2022-26-1-12-16.  5**. Камаева С.С., Меркурьева Г.Ю., Сафиуллин Р.С.,** Меркурьева Д.Ю., Закирова Г.И. Установление коэффициентов водопоглощения некоторых видов лекарственного растительного сырья. Фармация, 2022; 71(3): 29-33.  6. Абдуллина Ю.А., **Егорова С.Н.** ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМ ДОЗИРОВАНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ОБЩЕЙ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ У ДЕТЕЙ //Современная организация лекарственного обеспечения. Т. 9. № 1.- 2022. – С. 5-14.  7. Григорьева И.А., **Егорова С.Н.** СОВМЕЩЕННЫЙ АВС/ОТС-АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ДОМАШНИХ АПТЕЧКАХ ГЕРИАТРИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ // Современная организация лекарственного обеспечения. Т. 9. - 2. 2022. С. 25 – 31.  8. Куркин В.А., Волкова Н.А., Правдивцева О.Е., Куркина А.В., Трифонова П.В., Дубишев А.В., Агапов А.И., **Егорова С.Н.** Определение содержания флавоноидов в цветках, листьях и побегах боярышника.  [ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ, МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=48284792). Т.25 - №4.- 2022. С. 3-9. DOI: [10.29296/25877313-2022-04-01](https://doi.org/10.29296/25877313-2022-04-01) |
| Зарубежные статьи (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - |
| Статьи | - |
| Статья Scopus (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - |
| Статья Web of Science, WoK (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - |
| Изданные рецензируемые монографии (с выходными данными по ГОСТ),всех авторов, название монографии полное, без сокращений, год выпуска, тираж, объем, УПЛ, количество страниц, издательство | - |
| Тезисы конференций, с указанием статуса конференции | [**IX международный молодежный научный медицинский форум «Белые цветы»**](https://kazangmu.ru/science-and-innovation/konferentsii-v-rossii/17793-ix-mezhdunarodnyj-molodezhnyj-nauchnyj-meditsinskij-forum-belye-tsvety)**:**  1.Рюмин С.Д. (КГМУ) НОВЫЕ ПОДХОДЫ К СТАНДАРТИЗАЦИИ СЫРЬЯ ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО. Научный руководитель – к.м.н., доц. **Хазиев Р.Ш.**  2.Вахрамеева Д.В., Вахрамеева М.В (КГМУ) CORTEX. Научный руководитель – к.б.н., доц. **Ситникова Н.В.**  3.Филиппова Л.С., Евстифеева И.А. (КГМУ) НОВЫЕ ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ СБОРОВ. СБОР ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ №2. Научный руководитель – к.м.н., доц. **Хазиев Р.Ш.**  4.Хабибулин И.Р. (КГМУ) РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОТХОДОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ОБРАЩЕНИЯ У НАСЕЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН.Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Тухбатуллина Р.Г**  5.Мотыгуллина Л.И. (КГМУ) НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПОЛУЧЕНИЯ КАЛЛУСНОЙ КУЛЬТУРЫ МАЧКА ЖЁЛТОГО IN VITRO. Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Тухбатуллина Р.Г.**  6.Капрович Е.В. (КГМУ) ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ. Научный руководитель – к.б.н., доц. **Ситникова Н.В.**  7.Лукоянова И.Е. (КГМУ) АЛГОРИТМ ДЛЯ ОЦЕНКИ САЙТОВ ИНТЕРНЕТ-АПТЕК. Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Егорова С.Н.**  **ХI-ая Межрегиональная учебно-практическая студенческая конференция Производственная практика в Медицинском ВУЗе. Расширение горизонтов.**  1.Гарипова Д.Ф. (5403) Изучение фармацевтического рынка иммуномодулирующих лекарственных препаратов (**Рук-ль: Грибова Я.В.).**  2.Капрович Е.В. (5301) Суточные изменения поглощения растениями солнечного света в рамках исследования криптохром-опосредованной магниторецепции (**Рук-ль: Ситникова Н.В.).**  3.Каримова А.Ф. (5503) Производство мягких лекарственных форм на АО Татхимфармпрепараты (**Рук-ли: Камаева С.С., Меркурьева Г.Ю.).**  4.Коновалова С.В. Исследование потребительского спроса на витаминосодержащие БАД в аптеке (**Рук-ль: Воронина Е.А.).**  5.Мотыгуллина Л.И. Производство Бефунгина на АО "Татхимфармпрепараты" **(Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  6.Lalaih Salma Abdalla. Study of medicinal plants in Russia (Republic of Tatarstan) and Egypt in the framework of pharmacognosy practice (**Рук-ль: Тимергалиева В.Р.**).  7.Рамаева Г.Р. Правила дозирования жидкостей в аптечной практике (**Рук-ли: Камаева С.С., Меркурьева Г.Ю.).**  8.Рязанова Е.С. Производство настойки прополиса в условиях фармацевтического предприятия (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  9.Сеидова Г.А., **Гарифуллина Г.Х.** Порядок льготного лекарственного обеспечения амбулаторных пациентов с Сovid-19 (**Рук-ль: Гарифуллина Г.Х.).**  10.Филиппова М.В. «Изучение особенностей рекламы лекарственных средств» (**Рук-ль: Грибова Я.В.).**  11.Шайдуллина Ю.Ф. Видовое разнообразие деревьев и кустарников Лядского сада г. Казани (**Рук-ль: Ситникова Н.В.).**  12.Широбоков М.М. Весоизмерительные приборы, использующиеся в аптечной практике (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  13.Яковлева ЕЛ. Правила дозирования по массе веществ различной консистенции в условиях аптеки (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.)** |
| Участие в конференции (с указанием статуса, названия, города, в качестве кого принимали участие, количество участников) за II квартал 2022 года | | [**IX международный молодежный научный медицинский форум «Белые цветы»**](https://kazangmu.ru/science-and-innovation/konferentsii-v-rossii/17793-ix-mezhdunarodnyj-molodezhnyj-nauchnyj-meditsinskij-forum-belye-tsvety)**:**  1.Рюмин С.Д. (КГМУ) НОВЫЕ ПОДХОДЫ К СТАНДАРТИЗАЦИИ СЫРЬЯ ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО. Научный руководитель – к.м.н., доц. **Хазиев Р.Ш.**  2.Вахрамеева Д.В., Вахрамеева М.В (КГМУ) CORTEX. Научный руководитель – к.б.н., доц. **Ситникова Н.В.**  3.Филиппова Л.С., Евстифеева И.А. (КГМУ) НОВЫЕ ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ СБОРОВ. СБОР ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ №2. Научный руководитель – к.м.н., доц. **Хазиев Р.Ш.**  4.Хабибулин И.Р. (КГМУ) РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОТХОДОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ОБРАЩЕНИЯ У НАСЕЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН.Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Тухбатуллина Р.Г**  5.Мотыгуллина Л.И. (КГМУ) НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПОЛУЧЕНИЯ КАЛЛУСНОЙ КУЛЬТУРЫ МАЧКА ЖЁЛТОГО IN VITRO. Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Тухбатуллина Р.Г.**  6.Капрович Е.В. (КГМУ) ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ. Научный руководитель – к.б.н., доц. **Ситникова Н.В.**  7.Лукоянова И.Е. (КГМУ) АЛГОРИТМ ДЛЯ ОЦЕНКИ САЙТОВ ИНТЕРНЕТ-АПТЕК. Научный руководитель – д.фарм.н., проф. **Егорова С.Н.**  **ХI-ая Межрегиональная учебно-практическая студенческая конференция Производственная практика в Медицинском ВУЗе. Расширение горизонтов.**  1.Гарипова Д.Ф. (5403) Изучение фармацевтического рынка иммуномодулирующих лекарственных препаратов (**Рук-ль: Грибова Я.В.).**  2.Капрович Е.В. (5301) Суточные изменения поглощения растениями солнечного света в рамках исследования криптохром-опосредованной магниторецепции (**Рук-ль: Ситникова Н.В.).**  3.Каримова А.Ф. (5503) Производство мягких лекарственных форм на АО Татхимфармпрепараты (**Рук-ли: Камаева С.С., Меркурьева Г.Ю.).**  4.Коновалова С.В. Исследование потребительского спроса на витаминосодержащие БАД в аптеке (**Рук-ль: Воронина Е.А.).**  5.Мотыгуллина Л.И. Производство Бефунгина на АО "Татхимфармпрепараты" **(Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  6.Lalaih Salma Abdalla. Study of medicinal plants in Russia (Republic of Tatarstan) and Egypt in the framework of pharmacognosy practice (**Рук-ль: Тимергалиева В.Р.**).  7.Рамаева Г.Р. Правила дозирования жидкостей в аптечной практике (**Рук-ли: Камаева С.С., Меркурьева Г.Ю.).**  8.Рязанова Е.С. Производство настойки прополиса в условиях фармацевтического предприятия (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  9.Сеидова Г.А., **Гарифуллина Г.Х.** Порядок льготного лекарственного обеспечения амбулаторных пациентов с Сovid-19 (**Рук-ль: Гарифуллина Г.Х.).**  10.Филиппова М.В. «Изучение особенностей рекламы лекарственных средств» (**Рук-ль: Грибова Я.В.).**  11.Шайдуллина Ю.Ф. Видовое разнообразие деревьев и кустарников Лядского сада г. Казани (**Рук-ль: Ситникова Н.В.).**  12.Широбоков М.М. Весоизмерительные приборы, использующиеся в аптечной практике (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.).**  13.Яковлева ЕЛ. Правила дозирования по массе веществ различной консистенции в условиях аптеки (**Рук-ли: Меркурьева Г.Ю., Камаева С.С.)** |
| Проведенные конференции **(силами кафедры)** ***с предоставлением программы и отчета (см образец) конференции и сборника тезисов***, за II квартал 2022г. (**программы конференций и сборники предоставлять оригиналы)**. **С ФОТО- и ВИДЕОТЧЕТОМ** | | - |
| Список защитившихся за II квартал 2022 года, ***с предоставлением автореферата (оригинала)*** | кандидатские | - |
| докторские | - |
| Гранты с указанием № гранта, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма гранта, № РК за II квартал 2022 года (с указанием ссылки на указ, постановление и тд) | | Грант РНФ 20-65-46007 Инновационные подходы к созданию лекарственных форм для трансмукозальной доставки веществ в мозг. Конкурс 2020 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» (ведущие ученые). Рук-ль: **Мустафин Р.И.** Исполнители: Ситенкова А.В., Семина И.И., Хуторянский В.В., Филиппов С.К. сумма 7000 тыс. руб. |
|  | | Грант РНФ20-75-00051 «Разработка лекарственных форм с немедленным  высвобождением включенного лекарственного вещества». Конкурс 2020 года «Проведение инициативных исследований молодыми  учеными» Президентской программы исследовательских проектов,  реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными. Руководитель: **Тимергалиева В.Р.** сумма 1500 тыс. руб. |
| Заявки на гранты с указанием № заявки, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма подаваемой заявки за II квартал 2022 года | | - |
| Межкластерное взаимодействие (участие в конференциях, проведение совместных научно-практических мероприятий, научная работа, гранты, и т.д.) в кластер входят ИжГМА, ПИМУ, КирГМА, ПермГМУ. Ульяновский ГУ, КГМА за II кв. 2022г. | | - |
| Другие награды (заслуженный деятель, какие-либо медали и тд), достижения, победители конкурсов, олимпиад (различного уровня) и другие достижения, награды кафедры (сотрудников кафедр) за II квартал 2022 года | | Патент на изобретение № 2773121 Способ получения стерильных проростков семян мачка желтого |
| Заключенные договора/соглашения о научном сотрудничестве с регионами, организациями (предприятиями реального сектора экономики) и другими учреждениями как на территории Российской Федерации, так и за пределами Российской Федерации за II кв. 2022 года (с предоставлением копии договора в электронном и бумажном вариантах с подписями и печатями) | | - |
| Научные работы, которые ведутся по заказам различных организаций (по РТ, по РФ и за рубежом) за II кв. 2022 года (заказчик, название, краткое описание заказа, сроки реализации, стоимость), с предоставлением договора/соглашения на проведение работ | | - |
| Акты внедрения кафедры за II квартал 2022 год с предоставлением копий в научный отдел | | И.А. Григорьева**, Г.Х. Гарифуллина, С.Н. Егорова.** Акт внедрения №276 от 31.05.2022 (отделение паллиативной медицинской помощи Альметьевского филиала ГАУЗ РКОД МЗ РТ)  И.А. Григорьева, **Г.Х. Гарифуллина, С.Н. Егорова.** Акт внедрения № 67 от 31.05.2022 (ООО «Современная медицина»)  И.А. Григорьева, **Г.Х. Гарифуллина, С.Н. Егорова**. Акт внедрения (2022) (санаторий Балкыш |
| Участвуют сотрудники Вашей кафедры в ред коллегии, консультативные советы журналов (в каких и до какого срока), статус журнала указать | | Камаева С.С. – Член редакционной коллегии Медико-фармацевтический журнал ПУЛЬС (ВАК, пятилетний импакт-фактор РИНЦ 0,276) |
|  | | **Мустафин Р.И**. является рецензентом 47  ведущих высоко-рейтинговых международных журналов по (био)фармацевтической, химической, (био)материаловедческой и наномедицинской специальностям, член редакционных советов:  I.6-ти международных журналов по фармации:  1)“Drug Development and Industrial Pharmacy”, издательство – Taylor & Francis, U.S.A. (импакт фактор 2020 – 3.225), с 2011 г. http://www.tandfonline.com/action/journalInformation?show=editorialBoard&journalCode=iddi20;  2)“Pharmaceutical Development and Technology”, издательство – Taylor & Francis, U.S.A. (импакт фактор 2020 – 3.133), с 2011 г. http://www.tandfonline.com/action/journalInformation?show=editorialBoard&journalCode=iphd20;  3)“Scientia Pharmaceutica” (Austrian Journal of Pharmaceutical Sciences), издательство – MDPI Academic Open Access Publishing, Switzerland (Scopus CiteScore – 4.1), с 2011 г. https://www.mdpi.com/journal/scipharm/editors;  4)“Current Drug Delivery”, издательство – Bentham Science Publishing, U.A.E. (импакт фактор 2020 – 2.565, Scopus CiteScore – 4.2), с 2012 по 2014 гг.;  5)“Recent Patents on Drug Delivery & Formulations”, издательство – Bentham Science Publishing, U.A.E. (Scopus CiteScore – 3.2), с 2012 г. http://benthamscience.com/journal/editorial-board.php?journalID=rpddf#top;  6)“Drug Delivery Letters”, издательство – Bentham Science Publishing, U.A.E. (издается с 2011 г.), с 2012 г. http://benthamscience.com/journal/editorial-board.php?journalID=ddl#top.  7)“Austin Journal of Analytical and Pharmaceutical Chemistry”, издательство – Austin Publishing Group, U.S.A. (издается с 2014 г.), с 2014 г. http://austinpublishinggroup.com/analytical-pharmaceutical-chemistry/editorialboard.php (импакт фактор 2020 – 2.1)  II. 2-х переводных российских журналов по фармации:  8)"Химико-фармацевтический журнал", издательство "Фолиум" [“Pharmaceutical Chemistry Journal”, издательство – Springer, U.S.A.] (импакт фактор 2020 – 0.837), с 2014 г. http://chem.folium.ru/index.php/chem/about/editorialPolicies#custom-0;  9) "Разработка и регистрация лекарственных средств", издательство - ООО «ЦФА» ["Drug Development & Registration"],(издается с 2012 г); https://www.pharmjournal.ru/jour/pages/view/EditorialC (зам.главного редактора) |
|  | | **Хазиев Р.Ш.** является рецензентом журнала «Химия растительного сырья» (Scopus) |
|  | | **Сафиуллин Р.С.** член редколлегии журнала «Фармация» |
| Сотрудники кафедры, состоящие в руководящих и консультативных органах международных научных обществ и объединений | | **Мустафин Р.И.** является экспертом по выделению грантов по тематике "Системы доставки лекарств" Министерства образования, университетов и научных исследований Италии - [Italian Ministry of Education, University and Research (MIUR)], (с 2013 г.).  **Членство Мустафина Р.И. в ведущих научных сообществах:**  - Общества по контролируемому высвобождению (**Controlled Release Society, CRS**), с 2007 г.;  - Обществанаукитехнологийдоставкилекарств (**International Society of Drug Delivery Science and Technology, ISDDST**) с 2012 г.;  - АмериканскойАссоциацииученыхвобластифармации (**American Association of Pharmaceutical Scientists, AAPS**) с 2010 г. официальныйчлен 2-хфокусгрупп (**FDD, PPB**);  - ФранцузскойАссоциацииГаленовойФармации (**Association de Pharmacie Galénique Industrielle, APGI**) с 2012 г. |
| Являются ли сотрудники кафедры членами Диссертационного совета (указать номер диссовета, название, по какой специальности, ВУЗ, город, в качестве кого входит в состав диссовета (председатель, зам.председателя, секретарь, член совета)) | | Зам. директора по образовательной деятельности Института фармации д.фармац.н. профессор Егорова С.Н.:  Член Совета:  - Д. 208.085.06 при ФГБОУ ВО «Самарский государственные медицинский университет» МЗ РФ, г. Самара по специальности «Фармацевтическая химия, фармакогнозия»  - Д. 208.068.02 при ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия» МЗ РФ по специальности «Управление и экономика фармации»  - Д. 212.080.07 при ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» по специальности «Фармацевтическая химия, фармакогнозия» |
| Другие награды, достижения сотрудников кафедры по научному направлению | |  |
|  | |  |