|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Отчет по науке сотрудника из Кафедры нормальной физиологии, за I Квартал 2024 - 2025 учебного года.** | | |
| Список изданных трудов сотрудниками кафедры, за I Квартал 2024 - 2025 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; |  |
| Зарубежные статьи (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - Мухамедьяров Марат Александрович - Нарушение P2-рецептор-опосредованной модуляции сокращений скелетных мышц у трансгенных мышей с моделью бокового амиотрофического склероза.¶ Хайруллин А.Е., Ефимова Д.В., Теплов А.Ю., Хабибрахманов А.Н., Нагиев К.К., Гришин С.Н., Зиганшин А.У., Мухамедьяров М.А.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины¶ 2025. Т. 179. № 1. С. 26-30.¶ 10.47056/0365-9615-2025-179-1-26-30¶  - Зефиров Андрей Львович - Роль α1-адренорецепторов в регуляции электрической активности миокардиоцитов правого предсердия трёхнедельных крыс. ¶ Мансур Н., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Купцова А.М., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 9. С. 268-272.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-9-268-272¶  - Зефиров Андрей Львович - Роль фосфолипазы С в модуляции электрической активности предсердных кардиомиоцитов развивающихся крыс при стимуляции α1-адренорецепторов.¶ Мансур Н., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Зефиров Т.Л.  Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова.¶ 2024. Т. 110. № 12. С. 1891-1901.¶ 10.31857/S0869813924120026¶  - Зефиров Андрей Львович - Сократимость изолированного сердца крыс после острого инфаркта миокарда при блокаде IF токов.¶ Купцова А.М., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Мосолов Л.Т., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 12. С. 681-686.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-12-681-686¶  - Талан Матвей Сергеевич - Физиологические и биохимические аспекты применения личинок мухи «чёрная львинка» в качестве источника биологически активных и питательных веществ¶ М.С. Талан, И.С. Докучаева, М.А. Мухамедьяров  Вестник медицинского института «РЕАВИЗ»¶ 2024. Том 14. № 6, с. 24-29.¶ |
| Статьи | СтатьяРИНЦ -  СтатьяЯдроРИНЦ -  ДругиеСтатьи  Сборник статей |
| Статья Scopus (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - Мухамедьяров Марат Александрович - Нарушение P2-рецептор-опосредованной модуляции сокращений скелетных мышц у трансгенных мышей с моделью бокового амиотрофического склероза.¶ Хайруллин А.Е., Ефимова Д.В., Теплов А.Ю., Хабибрахманов А.Н., Нагиев К.К., Гришин С.Н., Зиганшин А.У., Мухамедьяров М.А.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины¶ 2025. Т. 179. № 1. С. 26-30.¶ 10.47056/0365-9615-2025-179-1-26-30¶  - Зефиров Андрей Львович - Роль α1-адренорецепторов в регуляции электрической активности миокардиоцитов правого предсердия трёхнедельных крыс. ¶ Мансур Н., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Купцова А.М., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 9. С. 268-272.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-9-268-272¶  - Зефиров Андрей Львович - Сократимость изолированного сердца крыс после острого инфаркта миокарда при блокаде IF токов.¶ Купцова А.М., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Мосолов Л.Т., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 12. С. 681-686.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-12-681-686¶  - Петров Алексей Михайлович - GABA receptors and KV7 channels as targets for gabaergic regulation of acetylcholine release in frog neuromuscular junction. ¶ Tsentsevitsky A.N., Sibgatullina G.V., Petrov A.M., Malomouzh A.I., Kovyazina I.V.  Neurochemical Research.¶ 2025. 50(1):25¶ 10.1007/s11064-024-04274-x¶ |
| Статья Web of Science, WoK (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | - Мухамедьяров Марат Александрович - Нарушение P2-рецептор-опосредованной модуляции сокращений скелетных мышц у трансгенных мышей с моделью бокового амиотрофического склероза.¶ Хайруллин А.Е., Ефимова Д.В., Теплов А.Ю., Хабибрахманов А.Н., Нагиев К.К., Гришин С.Н., Зиганшин А.У., Мухамедьяров М.А.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины¶ 2025. Т. 179. № 1. С. 26-30.¶ 10.47056/0365-9615-2025-179-1-26-30¶  - Зефиров Андрей Львович - Роль α1-адренорецепторов в регуляции электрической активности миокардиоцитов правого предсердия трёхнедельных крыс. ¶ Мансур Н., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Купцова А.М., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 9. С. 268-272.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-9-268-272¶  - Зефиров Андрей Львович - Сократимость изолированного сердца крыс после острого инфаркта миокарда при блокаде IF токов.¶ Купцова А.М., Зефиров А.Л., Зиятдинова Н.И., Мосолов Л.Т., Зефиров Т.Л.  Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.¶ 2024. Т. 178. № 12. С. 681-686.¶ 10.47056/0365-9615-2024-178-12-681-686¶  - Захаров Андрей Викторович - Neuroprotective Effects of Local Surface Hypothermia during Endothelin-1-Induced Focal Ischemia in Rat Cerebral Cortex. I. Electrophysiological Analysis.¶ G. Zakirova, K. Chernova, R. Khazipov, A. Zakharov.  Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology¶ 2024. - Vol. 60. - № 6. - P. 2469–2482.¶ 10.1134/S0022093024060255¶  - Захаров Андрей Викторович - Age-Related Changes in Spreading Depolarization during Generalized Epileptiform Activity Induced by Flurothyl.¶ G. F. Zakirova, K. A. Chernova, D. E. Vinokurova, R. N. Khazipov, A. V. Zakharov.  Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology¶ 2025, Vol. 61, No. 1, pp. 135–144.¶ 10.1134/S0022093024060267¶  - Петров Алексей Михайлович - GABA receptors and KV7 channels as targets for gabaergic regulation of acetylcholine release in frog neuromuscular junction. ¶ Tsentsevitsky A.N., Sibgatullina G.V., Petrov A.M., Malomouzh A.I., Kovyazina I.V.  Neurochemical Research.¶ 2025. 50(1):25¶ 10.1007/s11064-024-04274-x¶  - Петров Алексей Михайлович - 25-Hydroxycholesterol modulates synaptic vesicle endocytosis at the mouse neuromuscular junction.¶ Kuznetsova EA, Zakirjanova GF, Tsentsevitsky AN, Petrov AM.  Pflugers Arch.¶ 2025. 477(3):421-439.¶ 10.1007/s00424-024-03058-0¶ |
| 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 |  |
| Участие в конференции (с указанием статуса, названия, города, в качестве кого принимали участие, количество участников) за I Квартал 2024 - 2025 года | |  |
| **Проведенные конференции (силами кафедры) с предоставлением программы и отчета (см образец) конференции и сборника тезисов, за I Квартал 2024 - 2025 года (программы конференций и сборники предоставлять оригиналы). С ФОТО- и ВИДЕОТЧЕТОМ** | |  |
| **Список защитившихся за I Квартал 2024 - 2025 года, с предоставлением автореферата (оригинала)** | кандидатские |  |
| докторские |  |
| Гранты с указанием № гранта, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма гранта, № РК за I Квартал 2024 - 2025 года (с указанием ссылки на указ, постановление и тд) | | - Мухамедьяров Марат Александрович - Разработка подхода к лечению бокового амиотрофического склероза, основанного на применении генно-инженерных микровезикул¶ 23-15-00438¶ Мухамедьяров М.А.¶ https://www.rscf.ru/upload/iblock/707/6iqdimxfzuaa35fmy2kkkv45hj6c7wdk.pdf¶  - Одношивкина Юлия Геннадьевна - Холестерин и его производные в модуляции бета-адренергической регуляции функционирования предсердий мыши¶ 133/2024-ПД¶ Одношивкина Ю.Г.¶ 16.12.2024 0:00:00 Академия наук Республики Татарстан¶  - Нигматуллина Разина Рамазановна - Серотонин, мембранный переносчик серотонина, триптофангидроксилаза и TRPC 3 и 6 каналы в патогенезе сосудистых поражений у детей¶ 23-15-00417¶ Нигматуллина Р.Р.¶ 15.05.2023 0:00:00 РНФ¶ https://www.rscf.ru/upload/iblock/707/6iqdimxfzuaa35fmy2kkkv45hj6c7wdk.pdf¶ |
| Заявки на гранты с указанием № заявки, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма подаваемой заявки за I Квартал 2024 - 2025 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 I Квартал 2024 - 2025 года. | |  |
| Другие награды (заслуженный деятель, какие-либо медали и тд), достижения, победители конкурсов, олимпиад (различного уровня) и другие достижения, награды кафедры (сотрудников кафедр) за I Квартал 2024 - 2025 года | | - Мухамедьяров Марат Александрович05.04.2023¶ |
| Заключенные договора/соглашения о научном сотрудничестве с регионами, организациями/реальным сектором экономики и другими учреждениями как на территории Российской Федерации, так и за пределами Российской Федерации за I Квартал 2024 - 2025 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 I Квартал 2024 - 2025 года (заказчик, название, краткое описание заказа, сроки реализации, стоимость), с предоставлением договора/соглашения на проведение работ | |  |
| Участвуют сотрудники Вашей кафедры в ред коллегии, консультативные советы журналов (в каких и до какого срока), статус журнала указать | | - Мухамедьяров Марат Александрович - редколлегия¶Мухамедьяров Марат Александрович01.04.2023 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Наука и спорт: современные тенденции¶ ВАК¶  - Мухамедьяров Марат Александрович - редколлегия¶Мухамедьяров Марат Александрович01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Грани науки¶  - Мухамедьяров Марат Александрович - редколлегия¶Мухамедьяров Марат Александрович01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Казанский медицинский журнал ¶ Scopus¶  - Зефиров Андрей Львович - редколлегия¶Зефиров Андрей Львович01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Кубанский научный медицинский вестник ¶ ВАК¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - редколлегия¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Биологические мембраны¶ WoS¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - редколлегия¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова¶ ВАК¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - редколлегия¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 AIMS Molecular Science¶ WoS¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - редколлегия¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Казанский медицинский журнал ¶ Scopus¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - редколлегия¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 International Journal of Molecular Sciences¶ WoS¶  - Брежестовский Петр Дмитриевич - Associate Editor ¶Брежестовский Петр Дмитриевич01.01.0001 0:00:0001.01.0001 0:00:00 Frontiers in Molecular Neurosciences ¶ WoS¶ |
| Сотрудники кафедры, состоящие в руководящих и консультативных органах международных научных обществ и объединений | |  |
| 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)) | | - Мухамедьяров Марат Александрович - КФУ.015.1¶ Мухамедьяров Марат Александрович 1.5.5. Физиология человека и животных (медицинские и биологические науки) 1.5.22. Клеточная биология (медицинские и биологические науки)¶ Казанский (Приволжский) Федеральный университет Казань¶ член совета¶  - Мухамедьяров Марат Александрович - 21.2.012.02 ¶ Мухамедьяров Марат Александрович 3.1.7. Стоматология (медицинские науки), 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения (медицинские науки), 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).¶ Казанский государственный медицинский университет Казань¶ член совета¶  - Нигматуллина Разина Рамазановна - 35.2.016.01 ¶ Нигматуллина Разина Рамазановна 06.02.01 — Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных; 06.02.02 — Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 06.02.05 — Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.¶ Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана Казань¶ член совета¶  - Петров Алексей Михайлович - Д 24.1.225.02 ¶ ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук»¶ Петров Алексей Михайлович 1.5.2 - биофизика (биологические науки) и 1.5.21 - физиология и биохимия растений (биологические науки).¶ Казань¶ член совета¶ |
| **Акты внедрения кафедры за I Квартал 2024 - 2025 год с предоставлением копий в научный отдел** | |  |
| Заявки, поданные на участие в конкурсах инновационного направления, с указанием темы, руководителя и исполнителя проекта, (ФИО обучающихся, группа), статуса заявки, суммы гранта. | |  |
| Наличие совместных РИД (патентов) с другими организациями и учреждениями, из числа неучтенных РИД КГМУ. | |  |
| Свидетельство РИД | |  |