

Список заявок, поданных на конкурс финансирования научно-исследовательских работ из средств университета

Название	Руководитель	Кафедра
1 Исследования новых ингибиторов GSK3B как инновационных антидиабетических и противовоспалительных средств	Бабков Денис Александрович	фармакологии и биоинформатики
2 Изменение морфологических и механических свойств стопы у беременных женщин в различные сроки гестации	Краюшкин Александр Иванович	анатомии человека
3 Интегральная лингвометодическая оценка готовности иностранных студентов к обучению на неродном языке (на примере обучения физике на английском языке)	Коврижных Денис Викторович	физики
4 Оценка влияния генетических полиморфизмов CYP2D6 и CYP2C19 на эффективность и безопасность фармакотерапии больших депрессивных расстройств	Стрыгин Андрей Валерьевич	фундаментальной медицины и биологии
5 Совершенствование методики лимфодиссекции при эндоскопических операциях по поводу почечно-клеточного рака	Перлин Дмитрий Владимирович	урологии нефрологии и трансплантологии ФУВ
6 Определение деформаций коммуникативной компетентности врачей-ординаторов	Чижова Валерия Михайловна	социальной работы
7 Патогенетические механизмы и клинико-лабораторные характеристики ангиопоэтин-подобного белка 4 типа при ревматоидном артрите	Александров Андрей Вячеславович	госпитальной терапии, военно-полевой терапии
8 Синтез, изучение церебропротективной активности и некоторых механизмов действия новых конъюгатов гидроксibenзойной кислоты с дипептидом из нейроактивных аминокислот	Брель Анатолий Кузьмич	химии
9 Морфофункциональная характеристика NMDAR-опосредованной нейротрансмиссии и синаптической пластичности в зубчатой извилине при моделировании депрессии	Экова Мария Рафаэлевна	патологической анатомии
10 Значение комплексной немедикаментозной профилактики инфекционных осложнений у родильниц после кесарево сечения	Андреева Маргарита Викторовна	акушерства и гинекологии
11 Оценка рисков здоровью населения районов Заволжья Волгоградской области, ассоциированных с потреблением недоброкачественной питьевой воды из нецентрализованных источников водоснабжения	Латышевская Наталья Ивановна	общей гигиены и экологии
12 Разработка микрокапсулированной формы биологически активных модификаторов реакций	Плетнева Ирина Владимировна	фармацевтической технологии и биотехнологии
13 Прогнозирование и дифференцированная профилактика поздних преждевременных родов	Жаркин Николай Александрович	акушерства и гинекологии
14 Оптимизация профилактики родового травматизма у женщин	Шатилова Юлия Александровна	акушерства и гинекологии
15 Разработка метода изготовления спортивной каппы	Шемонаев	ортопедической

для занятий спортом в условиях фиксированного миоцентрического положения нижней челюсти	Виктор Иванович	стоматологии
16 Возможности раннего прогнозирования кардиоваскулярной патологии у детей с сахарным диабетом 1 типа	Малюжинская Наталья Владимировна	детских болезней педиатрического факультета
17 Влияние волемического статуса на осложненное течение раннего послеоперационного периода при торакальных и абдоминальных хирургических вмешательствах	Попов Александр Сергеевич	анестезиологии и реаниматологии
18 Миксомицеты пустынь Северного Прикаспия	Землянская Инна Владимировна	фармакогнозии и ботаники
19 Региональная модель медицинского туризма	Седова Наталья Николаевна	философии, биоэтики и права
20 Развитие клеточных технологий для выявления мишеней воздействия на репарацию ДНК и стабилизацию генома	Зыкова Екатерина Владимировна	теоретической биохимии с курсом клинической биохимии
21 Экзоскелет эндохирурга–новые перспективы	Воробьев Александр Александрович	оперативная хирургия и топографическая анатомия
22 Клинико-иммунологическая корреляция антибиотикоассоциированной диареи и синдрома раздраженного кишечника	Бабаева Аида Руфатовна	факультетской терапии ВолгГМУ
23 Определение анатомических параметров стопы при выполнении 3D-сканирования	Перепелкин Андрей Иванович	анатомии человека
24 Анализ рынка лекарственных препаратов, применяемых для лечения сахарного диабета и нейродегенеративных заболеваний	Куркин Денис Владимирович	лаборатория фармакологии сердечно-сосудистых средств НЦИЛС
25 Разработка и внедрение нового метода стимуляции регенерации дигестивных анастомозов с использованием аутогенных факторов роста	Поройский Сергей Викторович	медицины катастроф
26 Методическая система научно-проектной подготовки по физике студентов медицинских специальностей	Коробкова Светлана Александровна	физики
27 Изучение нейрпсихотропного профиля и оценка перспективности создания психотропных средств на основе нового класса производных хинлоксалина	Мальцев Дмитрий Васильевич	фармакологии и биоинформатики
28 Разработка комплексного подхода скрининговой оценки цитотоксичности химических соединений на молекулярном, субклеточном и клеточном уровне с использованием клеточных линий человека	Яковлев Дмитрий Сергеевич	фармакологии и биоинформатики
29 Роль активаторов глюкокиназы в процессах регенерации β -клеток панкреатических островков	Сурин Святослав Сергеевич	биологии
30 Определение первичных механизмов задействованных в лекарственном поражении печени	Загребин Валерий Леонидович	гистологии

31 Прогнозирование и профилактика слабовыраженной дисплазии шейки матки на фоне хронического цервицита	Бурова Наталья Александровна	акушерства и гинекологии
32 Формирование навыка ведения профессионального диалога в условиях обучения в медицинском вузе	Фомина Татьяна Константиновна	русского языка и социально-культурной адаптации
33 Технологическое картирование и тайм-стандартизация ремонта и обслуживания медицинской техники	Безбородов Сергей Александрович	биотехнических систем и технологий
34 Организация научно-практической конференции «Клинический инжиниринг: управление технологическим обеспечением здравоохранения»	Муха Юрий Петрович	биотехнических систем и технологий
35 Организация структуры профессиональной переподготовки специалистов в области клинического инжиниринга	Гущин Александр Владимирович	биотехнических систем и технологий
36 Медицина в культуре общества	Петрова Ирина Александровна	истории и культурологии
37 Стратификация риска возможных осложнений воспалительных заболеваний кишечника	Шилова Людмила Николаевна	госпитальной терапии, военно-полевой терапии
38 Разработка технологии биodeградируемой адгезивной хирургической пленки	Покровская Юлия Сергеевна	фармацевтической технологии и биотехнологии
39 Разработка фотосенсибилизирующего геля на основе производных фурукумарина, полученных биотехнологическим методом	Петрухина Дарья Алексеевна	фармацевтической технологии и биотехнологии
40 Разработка прототипа мобильного приложения для реализации медико-социальных и эпидемиологических исследований в сфере охраны репродуктивного здоровья с использованием современных каналов коммуникаций и IT-технологий	Тихаева Ксения Юрьевна	патологической физиологии
41 Биомеханическое обоснование выбора аутотрансплантата при артроскопической анатомической пластике передней крестообразной связки у женщин	Маланин Дмитрий Александрович	травматологии, ортопедии и ВПХ
42 Технология повышения профессиональной стрессоустойчивости специалистов профессий с высоким риском развития посттравматического стрессового расстройства	Волчанский Михаил Евгеньевич	общей и клинической психологии
43 Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы клинической психологии в регионе»	Деларю Владимир Владимирович	общей и клинической психологии