**Список победителей 2021 года республиканского конкурса молодых ученых в номинации «ГРАНТ»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО****руководителя** | **Тема** | **Организация** |
|  | Хасанов Рустам Равилевич | Разработка автоматизированной системы комплексной оценки загрязненности водных объектов. | ОСП «ИПЭН АН РТ» |
|  | Линькова Татьяна Сергеевна | Молекулярно-массовые характеристики, строение и физико-химические свойства бифункциональных олигопропиленоксидов. | НХТИ (филиал) ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Гайсин Алмаз Фивзатович | Плазменно-жидкостные системы в процессах полировки изделий, изготовленных с применением аддитивных технологий. | ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ» |
|  | Загидуллина Инна Александровна | Биоразлагаемый активный упаковочный полимерный материал. | ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Кондратьева Екатерина Ивановна | Синтез и исследование наноразмерных трифторидов редкоземельных ионов с кластерами тяжелой воды. | ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Прокопьев Николай Аркадиевич | Разработка многоязычной системы проверки орфографии на основе Модели Тюркской Морфемы. | ОСП «ИПС АН РТ» |
|  | Михеев Андрей Николаевич | Ламинаризация потока и снижение затрат на транспортировку энергоносителей путем динамического воздействия на турбулентный поток. | ФИЦ КазНЦ РАН |
|  | Коновалов Никита Витальевич | Цементогрунты для дорожных одежд, модифицированные полифункциональными компонентами, на основе активированных наполнителей и химических добавок. | ФГБОУ ВО «КазГАСУ» |
|  | Васеев Дмитрий Валерьевич | Новые подходы к оптимизации лучевой нагрузки при проведении эндоваскулярных вмешательств на сосудах головного мозга под контролем рентгеновского излучения. | КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России |
|  | Валеева Лия Рашитовна | Редактирование генов цис-пренилтрансфераз ароматических соединений Marchantia polymorpha для модификации продукции вторичных метаболитов и их антимикробной активности. | ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Мухаммадиев Ришат Салаватович | Оценка эффективности новых подходов с применением синбиотиков и бактериальных ферментов для нормализации нарушенной действием патогенных факторов кишечной микробиоты телят на основе изучения физиологических механизмов их адаптации. | ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ» |
|  | Абдукаева Алия Айдаровна | Оценка угроз и сценарное прогнозирование цифровой трансформации экономики регионов России и перспектив их развития в новых реалиях (на примере Республики Татарстан). | ГБУ «ЦПЭИ АН РТ» |
|  | Воронцова Анастасия Владимировна | Народы Татарстана в контексте социокультурной деятельности Казанского дома ученых в конце 1920-х – начала 2000-х гг. | ОСП «ИТЭР АН РТ» |
|  | Купцова Мальвина Станиславовна | Средневековая Алабуга. | Елабужский институт (филиал) ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Ершова Гузель Николаевна | COVID-19 как фактор конструирования демографической ситуации в Республике Татарстан. | ОСП «Центр семьи и демографии АН РТ» |
|  | Аллагулов Ильяс Зайнуллович | Семейное право в шариате и российском законодательстве: сравнительное исследование. | Мусульманская религиозная организация духовная образовательная организация высшего образования «Болгарская исламская академия» |
|  | Харисова Энже Халяфовна | Обучающая компьютерная программа для подготовки студентов медицинских учреждений высшего образования к работе в амбулаторной сети. | ФГБОУ ВО «КГМУ» Министерства здравоохранения РФ |
|  | Гарифуллин Адель Ильдусович | Развитие методов реализации квантовых вычислений на основе квантовых точек, помещенных в двумерный фотонный кристалл. | ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Даутова Альбина Зуфаровна | Выявление генетических маркеров ассоциированных с показателями кислородтранспортной системы у лиц с разным уровнем двигательной активности. | ФГБОУ ВО «Поволжская ГАФКСиТ» |
|  | Гибадуллина Миляуша Рустамовна | Современный женский религиозный активизм на примере мусульманок Республики Татарстан. | ОСП «ЦИИ АН РТ» |