**Список победителей конкурса молодежных научных грантов Республики Татарстан – 2022 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО** **руководителя** | **Тема** | **Организация** |
|  | Габдрахимова Виолетта Алмазовна | Разработка комплексного подхода к оценки уровня загрязнения атмосферного воздуха с привлечением расчетного мониторинга. | ОСП «ИПЭН АН РТ» |
|  | Моисеева Елизавета Георгиевна | Синтез и исследование катализатора на углеродном носителе для гидрокрекинга тяжелого нефтяного сырья.  | ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Исаев Адександр Анатольевич | «Повышение эффективности двухроторного вакуумного насоса типа Рутс». | ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Батраков Андрей Сергеевич | Модернизация парка судов на воздушной подушке Казанского речного порта.  | ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ» |
|  | Салахутдинов Марат Айдарович | Разработка и исследование несущей способности балки составного сечения из пултрузионных стеклопластиковых профилей. | ФГБОУ ВО «КазГАСУ» |
|  | Шиян Дарья Александровна | Кинетическое исследование направленной деструкции наноразмерных полиоксометаллатов для задач катализа и биомедицины.  | ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Хайрутдинов Искандер Тагирович | Реализация квантовой памяти в радикале тетрацианоэтилена методом многоимпульсной последовательности. | ФИЦ КазНЦ РАН |
|  | Бикбулатова Гузелия Мансуровна | Разработка способов очистки сточных вод при производстве бионефти быстрым пиролизом отходов лигноцеллюлозного сырья. | ФГБОУ ВО «КНИТУ» |
|  | Арипов Далер Насимович | Совершенствование узловых соединений на листовых фасонках из пултрузионного стеклопластика в решетчатых конструкциях. | ФГБОУ ВО «КазГАСУ» |
|  | Гатауллин Булат Ильгизович | Анализ онкологической и экономической эффективности скрининга колоректальногого рака в Республике Татарстан. | КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России |
|  | Васеев Дмитрий Валерьевич | Совершенствование метода церебральной ангиографии в диагностике и лечении пациентов с сосудистыми заболеваниями головного мозга. | КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России |
|  | Вахитов Линар Илдарович | Реконструкция нервных цепей после травмы спинного мозга при помощи комбинированных методов реабилитации. | ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Фролов Геннадий Сергеевич | «Оценка эффективности экспрессии генов вируса африканской чумы свиней в составе генетических конструкций на основе аденоассоциированного вируса». | ФГБОУ ВО «Казанская ГАВМ» |
|  | Лутфуллина Гузель Фанисовна | Синергическое антимикробное действие бациллярных липопептидов и энрофлоксацина. | ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Шаймуллина Гульназ Хидиятова | Скрининг эндофитных микроорганизмов семян, продуцирующих фермент 1-аминоциклопропан-1-карбоксилат-деаминазу, для повышения продуктивности яровой пшеницы в условиях почвенной засухи. | ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ» |
|  | Павлова Христина Александровна | Цифровая репутация как инструмент продвижения региона в современной экономике (на примере Республики Татарстан). | ГБУ «ЦПЭИ АН РТ» |
|  | Сайфуллин Ильдар Ринатович | Инструменты и методы исследования развития цифровой экономики. | ГБУ «ЦПЭИ АН РТ» |
|  | Купцова Мальвина Станиславовна | Интерактивная карта «Terra antigua». | Елабужский институт (филиал) ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» |
|  | Шакирова Алиса Фиргатовна | Многоуровневая модель комплексной оценки доверия населения к системе здравоохранения в постпандемийный период (на примере Республики Татарстан). | ГАУЗ «МКДЦ» |
|  | Абдрахманова Аделя Шамилевна | Физическая нагрузка как фактор повышения успешности выполнения когнитивных задач в учебной деятельности. | ФГБОУ ВО «Поволжская ГАФКСиТ» |