

Участники конкурса на соискание именных стипендий Мэра г.Казани,
прошедшие в очный этап 2021 года

№	ФИО	Тема	Учебное заведение
<u>1. Жилищно-коммунальное хозяйство, строительство и транспорт</u>			
1.	Солодова Евгения Эдуардовна	Разработка энергоэффективных фасонных деталей для системы вентиляции объектов ЖКХ и промышленных зданий	КГАСУ
2.	Нурмухаметов Карим Альфредович	Подходы к эффективному повышению уровня надежности автодорожных мостов и путепроводов на территории города Казани и Республики Татарстан	КГАСУ
3.	Куценко Тимур Вадимович	Расчет долговечности тентовых конструкций	КГАСУ
4.	Хантимиров Аяз Габдрашитович	Модификация ПВХ-композиций нано- и дисперсными наполнителями	КГАСУ
5.	Закиева Раушан Ринатовна	Изучение влияния геометрических параметров приточного отверстия на эффективность системы вентиляции	КГАСУ
6.	Табаева Радмила Камиловна	Модификация экологически безопасных стирол-акриловых композиций шунгитом с целью защиты человека от электромагнитного излучения	КГАСУ
7.	Ерохин Дмитрий Игоревич	Усиление железобетонных опор мостов обоймой из полимеркомпозитных материалов	КГАСУ
8.	Трубицина Софья Александровна	Разработка "антивандальных" и самоочищающихся лакокрасочных материалов для защиты зданий и сооружений	КХТИ
9.	Зигангирова Лейсан Идрисовна	Разработка технологии увеличения подземных пространств существующих зданий	КГАСУ
10.	Сибгатов Айрат Раисович	Особенности определения температуры грунта в точке пересечения теплопровода с газопроводом	КГАСУ
<u>2. Развитие промышленного комплекса, энергетика, энергосбережение и новые материалы</u>			
11.	Басенко Василий Романович	Дистанционная лазерная диагностика трансформаторного оборудования электросетевого комплекса Казани	КГЭУ
12.	Галяутдинова Алсу Ренатовна	Интеллектуальная система оценки работоспособности трансформаторной подстанции 35/6(10) кВ	КГЭУ
13.	Шакурова Розалина Зуфаровна	Методика выявления и локализации дефектов в трубопроводах с целью повышения надежности энергетических объектов г. Казани	КГЭУ

14.	Маслов Александр Васильевич	Повышение конкурентоспособности хлебопекарной продукции на основе улучшения качества дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	КХТИ
15.	Мельников Антон Сергеевич	Разработка математической модели плазменной обработки порошковых материалов для аддитивного производства	КАИ
16.	Водениктов Артем Дмитриевич	Устройство для снижения коррозии основного и вспомогательного оборудования ТЭЦ и котельных	КГЭУ
17.	Галимова Алсу Рузилевна	Экспериментальное исследование теплообмена от парогазовой смеси при передаче тепла через ребристую поверхность для промышленных предприятий г. Казани	КГЭУ
18.	Еремина Светлана Владимировна	Численное исследование течения в симметричном вентиляционном тройнике на слияние с перегородкой	КГАСУ
19.	Исаева Ольга Витальевна	Энергосберегающая активно-адаптивная система управления освещением офисных помещений и мест общественного пользования г. Казани	КГЭУ
20.	Хузаханов Анвар Рафаилович	Новые полимерные материалы на основе смесей полимеров, полученных с использованием сверхкритических технологий	КХТИ
21.	Вагапов Айдар Ильшатович	Исследование высоковольтного изоляционного оборудования с учетом особенностей его эксплуатации в районе Казанской агломерации	КГЭУ
22.	Гарипов Радиф Раифович	Разработка адгезива для изделий медицинского и санитарно-гигиенического назначения	КХТИ
23.	Маврин Алексей Игоревич	Станция быстрой зарядки электромобилей	КАИ
24.	Михайлов Илья Константинович	Новые высокоэффективные каталитические системы на основе пинцерных комплексов никеля для нефтехимического комплекса РТ	КФУ
25.	Семенов Максим Николаевич	Влияние параллельных ВЛ 110-220 кВ на эффективность работы дистанционной защиты	КГЭУ
26.	Ахметзянова Ландыш Хайдаровна	Повышение ресурсоэффективности литья лопаток ГТД из жаропрочных сплавов	КАИ
27.	Бадрутдинов Роман Альбертович	Исследование ресурсосберегающих технологий при модернизации систем горячего водоснабжения.	КГАСУ
28.	Евлампьев Андрей Владиленович	Анализ эффективности использования Al-Li сплава в качестве материала для панели со стрингером воздушного и надводного судна	КАИ
29.	Чеплаков Александр Николаевич	Разработка трёхдиапазонной оптической системы для устройства обнаружения и измерения электрического разряда высоковольтного оборудования	КАИ
30.	Торлопов Лев Витальевич	Эффективное управление энергоиспользованием солнечного света при решении вопросов повсеместной экономии электроэнергии	Колледж Казанского инновационного университета имени В.Г. Тимирязова
<u>3. Цифровые и информационные технологии.</u>			
31.	Мурзаханов Фадис Фанилович	Оптически поляризованные электронные состояния триплетных центров в кристалле двумерного нитрида бора (hBN) и карбида кремния (SiC)	КФУ
32.	Ахметгалиев Тимур Александрович	Цифровые информационные базы данных и агрегаторы рынка объектов недвижимости, как инструменты определения кадастровой	КГАСУ

		стоимости и анализа устойчивого развития региона	
33.	Хисматулина Зарина Сайфулаевна	Системы позиционирования в помещения на базе дальномерных радиотехнических средств	КАИ
34.	Холкин Антон Владиславович	Определение объема груза в кузове самосвала при помощи технологий компьютерного зрения	КАИ
35.	Хайруллина Инзиля Маратовна	Совершенствование бухгалтерского учета и методики формирования информации по органическому производству с использованием информационных технологий	КГАУ
36.	Лукоянова Ирина Евгеньевна	Фреймворк для оценки сайтов интернет-аптек	КГМУ
37.	Харисов Эмиль Ильмирович	Разработка сервиса облачной печати, интегрированного с вендинговым аппаратом	КХТИ
<u>4. Здравоохранение и медицина</u>			
38.	Газизуллина Э.Р.	Влияние наноструктурированных материалов как модификаторов поверхности на аналитические способности амперометрических иммуносенсоров для анализа объектов биомедицинского назначения	КФУ
39.	Гильфанов И.Р.	Разработка и внедрение нового средства на основе природных терпеноидов для борьбы с грибами–биодеструкторами с целью сохранения культурных ценностей	КНИТУ
40.	Григорьева И.А.	Совершенствование фармацевтической помощи гериатрическим пациентам в аптеках г.Казани	КГМУ
41.	Халиуллина Ч.Д.	Разработка программы ранней гено-фенотипической диагностики нарушений липидного обмена с целью профилактики кардио-васкулярной инвалидизации и смертности у трудоспособного населения и членов их семей	КГМУ
42.	Солонщикова В.С	Медико-биологическое сопровождение тренировочного процесса спортсменов-любителей	ПГУФСТ
43.	Лукоянова И.Е.	Фреймворк для оценки сайтов интернет-аптек	КГМУ
<u>5. «Городское» сельское хозяйство, экология и природопользование</u>			
44.	Файзуллин Ренат Айратович	Умный воздушный рободрон-опрыскиватель для экологичной защиты городских насаждений от вредителей	КГАУ
45.	Валиуллина Альмира Иршатовна	Полиуретановые композиты из возобновляемых природных ресурсов	КХТИ
46.	Хузина Роза Рифатовна	Выделение гуминовых веществ из торфа гидроударом с получением биопрепаратов	КФУ

47.	Гордеева Карина Андреевна	Пространственная неоднородность органических и минеральных форм азота в черноземных почвах Республики Татарстан	КФУ
48.	Абдуллина Диляра Рамилевна	Энерго-ресурсосберегающая технология экстрагирования биологически активного вещества – бетулина из коры березы	КХТИ
49.	Свердруп Антоний Элиас	Разработка инновационного экспресс-метода оценки экологического состояния водоемов по маркерным генам гидробионтов	КФУ
50.	Талан Матвей Сергеевич	Разработка комплексной технологии переработки и производства инсектокультуры	КХТИ
51.	Гаевский Максим Сергеевич	Переработка пищевых отходов в г. Казань с применением личинок мухи чёрная львинка с возможностью получения кормового белка	КГАВМ
52.	Гаязова Ильзира Рафиковна	Утилизация и перспективное использование сельскохозяйственных отходов	КХТИ
53.	Бозюкова Олеся Денисовна	Исследование механизма действия цеолита на слизистый покров желудка при язвенной болезни моногастричных животных	КГАВМ
54.	Чупина Елизавета Николаевна	Оценка биологической активности и приёмы улучшения почв под городскими цветниками и ландшафтными композициями	КГАУ
55.	Назипова Альбина Олеговна	Эффективность применения агроприемов и агрохимикатов при возделывании безвирусного картофеля	КГАУ
56.	Щелчкова Арина Алексеевна	Разработка технологии производства «органической» хлебобулочной продукции для населения г. Казани	КГАУ
57.	Ахметов Камилль Маратович	Создание самодельных электронных устройств для нанесения электрохимических покрытий с целью сохранения изделий из металлов от коррозии	КТК ФГБОУ ВО «КНИТУ»
<u>6. Архитектура и развитие городского пространства</u>			
58.	Гудина Марина Александровна	Принципы идентичности при реновации промышленной архитектуры в исторических городах Среднего Поволжья (на примере г. Казань) и разработка концептуальных моделей реновации территорий Адмиралтейской слободы г. Казани	КГАСУ
59.	Белоногова Кристина Андреевна	Градостроительные и архитектурно-планировочные особенности формирования загородных детских лагерей	КГАСУ
60.	Снигирев Александр Андреевич	«Разработка и обновление парка типовых павильонов для розничной торговли в г. Казань»	КГАСУ
61.	Гусева Анна Сергеевна	Система жилых модулей на крышах с комфортным распространением дневного света как эффективный метод реновации массового жилья в г. Казани	КГАСУ
62.	Гончарова Наталия Николаевна	Формирование комфортной, безопасной среды в рамках транспортно-пересадочного	КГАСУ

		узла, предназначенного для пешеходного движения в г. Казань	
63.	Бондаренко Иван Николаевич	Зеленое метро	КИУ
64.	Световидова Мария Александровна	Новая школа для современной Казани	КГАСУ
<u>7. Образование, культура, история, искусство, сохранение и развитие родного языка</u>			
65.	Горшкова Ю.Н.	Социальная реабилитация детей дошкольного возраста г. Казани	КГАУ
66.	Тазиева А. И.	Разработка и использование онлайн-тренажеров на уроках литературного чтения в начальной школе	КФУ
67.	Зиганшина И.И.	Методика преподавания хореографии в инклюзивных коллективах творческой направленности (на примере ано «творческая инклюзивная студия «э-моция»)	КазГИК
<u>8. Управление, экономика, инвестиционная привлекательность г. Казани</u>			
68.	Павлова Х.А.	Казань как эталон организации управления репутационным капиталом территории в цифровую эпоху	ЦПЭИ АН РТ
69.	Шайхутдинова Д.Р.	Повышение инвестиционной привлекательности многоквартирных жилых домов города Казани за счёт применения "зелёных " технологий	КГАСУ
70.	Хасилова Н.Г.	Налог на профессиональный доход: опыт применения в Республике Татарстан	КФУ
71.	Кузнецова Ю.В.	Конструктор туров «не.FORMAT»	КИУ
<u>9. Правовое обеспечение и общественная безопасность</u>			
72.	Шавалеев Б.Э.	Профилактика безнадзорности животных в городе Казани	КЮИ
73.	Лапшина А.Д.	О некоторых направлениях профилактики преступлений, совершаемых несовершеннолетними в Республике Татарстан	КИУ
74.	Гильманов Р.Э.	Противодействию распространению новой коронавирусной инфекции на территории г. Казань правовыми средствами	КИУ
75.	Черкасова П.Р.	Предупреждение преступлений, совершаемых в сфере благотворительности в г.Казани	КИУ
<u>10. Молодежная и социальная политика, физическая культура, спорт, туризм</u>			
76.	Абдрахманова Аделя Шамилевна	Совершенствование анаэробной работоспособности девушек-фехтовальщиц	ПГУФУСиТ
77.	Васильева Виктория Александровна	Повышение доступности инклюзивной среды посредством создания адаптивной одежды для детей-инвалидов	КХТИ
78.	Пирогова Александра Михайловна	Семейные робо-квесты	КГЭУ

79.	Транькова Александра Александровна	Модель организации и проведения дополнительных физкультурно- оздоровительных мероприятий с элементами спортивно-оздоровительного туризма для детей с ОВЗ 13-14 лет	ПГУФКСиТ
80.	Логинова Полина Алексеевна	Повышение уровня безопасности лиц пожилого возраста на основе визуального обозначения их присутствия на дорогах	КХТИ
81.	Фахрутдинова Алсу Венировна	Проект молодежного центра культуры "Эго"	КГЭУ
82.	Валекжанина Ольга Ивановна	Средства коррекции предстартовых состояний у гимнасток высокой квалификации сборной команды республики Татарстан	ПГУФКСиТ
83.	Гонзова Елизавета Сергеевна	Разработка концепции фирменных бренд- персонажей районов города Казань	ТИСБИ
84.	Емельянова Дарина Ирековна	Студенческий экологической отряд "ГринЛайт"	КГАСУ
85.	Гафиуллина Камиля Эдуардовна	Век молодежной кооперации	ККИ РУК
86.	Захватава Екатерина Витальевна	Укрепление семьи как залог благополучия нации	ГАПОУ "Казанский медицинский колледж"