**ПОБЕДИТЕЛИ II ЭТАПА КОНКУРСА-ФИНАЛИСТЫ**

**внутривузовского конкурса инновационных проектов**

**«Кубок молодых инноваторов БГТУ им. В.Г. Шухова»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО** | **Институт** | **номинация** | **тема** |
|  | Рязанцев Владислав Геннадьевич | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Ротационный вискозиметр - первый в мировой практике реометр для водосодержащих масс, перерабатываемых в реакторе роторно - вихревого слоя» |
|  | Толыпин Даниил Александрович | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Повышение эксплуатационных свойств бетонов, полученных по порошковым технологиям, путем рационального подбора компонентов» |
|  | Волобуев Дмитрий Игоревич | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Гидроциклон с повышенными характеристиками надежности, долговечности и ремонтопригодности» |
|  | Искренок Владислав Геннадиевич | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Вибрационная плита с уникальными параметрами» |
|  | Саранчук Илья Анатольевич | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Разработка аппарата вихревого слоя для нейтрализации сточных вод» |
|  | Дядин Максим Олегович | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Высокоэффективный двухвальный смеситель для приготовления асфальтобетонной смеси» |
|  | Нестеров Дмитрий Михайлович | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Повышение несущей способности стальных балок при действии сосредоточенных нагрузок» |
|  | Кущенко Лилия Евгеньевна | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Комплексная система мониторинга параметров дорожного движения» |
|  | Косухин Андрей Михайлович | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Разработка фунгицидных полифункциональных модификаторов для получения биостойких литых бетонов переходного поколения, используемых в монолитном домостроении» |
|  | Балык Валентин | АИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Мониторинг распространения захоронений ТБО основанный на нейросетевой обработке с применением аэрофотосъемки» |
|  | Капустина Дарья Дмитриевна | АИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Применение БПЛА при мониторинге сельскохозяйственных угодий на предмет поражения сельскохозяйственных культур вредителями и различными болезнями» |
|  | Горягин Павел Юрьевич | ТТИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | "Технологическая линия по производству композиционных материалов из техногенного сырья для аддитивных технологий" |
|  | Карталов Андрей Викторович | АИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Мониторинг целостности поверхности дорожного покрытия автомобильных дорог с использование беспилотных летательных аппаратов» |
|  | Никулин Николай Юрьевич | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Повышение тепловых характеристик кожухотрубного теплообменного аппарата» |
|  | Дудченко Марина Юрьевна | АИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Коммуникационный дизайн в урбанистике города Белгорода» |
|  | Кладиева Полина Викторовна | ИСИ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Эффективный арматурный элемент для ячеистобетонных изгибаемых конструкций» |
|  | Куликова Виктория Сергеевна | ИЭМ | Инновационный проект по приоритетному направлению регионального социально-экономического развития | «Разработка средств для автоматизированного контроля износа рабочего оборудования режущих кромок землеройной техники» |