

Результаты работы секции

Среди докладов обучающихся, председателем и членами жюри были отмечены и присвоены следующие конкурсные места

Секция 1. Системный анализ и математическое моделирование

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат
1	Баландин Максим Сергеевич	Анализ ресурсно-энергетической эффективности непрерывной эксплуатации скважин	Тюменский индустриальный университет	Соловьев Илья Георгиевич, к.т.н., доцент	1 место
2	Белозерова Екатерина Алексеевна	Численное моделирование кавитации в центробежном насосе	Тюменский индустриальный университет	Сызранцев Владимир Николаевич, д.т.н., профессор	2 место
3	Казанцев Артём Дмитриевич	Поиск оптимальных решений внедрения МКУ на газовых месторождениях на основе нейросетевого моделирования	Тюменский индустриальный университет	Падин Егор Александрович, эксперт	3 место

Секция 2. Новые информационные технологии в автоматизации и управлении

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат
1	Десятов Ярослав Алексеевич	Автоматизация процесса подготовки нефти и нефтепродуктов к требованиям потребителя	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень	Спасибов В.М., д.т.н., профессор	1 место
2	Выдренков Александр Дмитриевич	Разработка и интеграция открытой платформы промышленной автоматизации в производственные	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень	Попова Н.В., старший преподаватель	2 место

		системы			
3	Тышлек Максим Григорьевич	Разработка программного интерфейса к HART-прибору	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень	Лаптева У.В., старший преподаватель	3 место

Секция 3. Мехатроника, робототехника, искусственный интеллект

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат
1	Титов Даниил Сергеевич Угрюмов Илья Викторович Левенец Никита Александрович Тимошевская Дарья Алексеевна	Разработка модели нейронной сети для распознавания средств индивидуальной защиты по видео	Тюменский индустриальный университет	Лаптева Ульяна Викторовна, ст. преподаватель	1 место
2	Кравченко Вадим Игоревич Шабанов Арсений Николаевич	Применение алгоритма на основе расстояния джаро для валидации текстовых данных в муниципальных заявках	Тюменский индустриальный университет	Доманский Владимир Олегович, ст. преподаватель	2 место
3	Юдин Владислав Евгеньевич, Филимонов Алексей Владимирович, Исраилов Артур Равшанович	Разработка модулей автоматического управления сервоприводом и получения данных с датчика препятствий для создания подвижной тележки на ПЛИС	ООО "Фабмикро" Тюменский индустриальный университет	Залата Руслан Николаевич, директор	3 место

Секция 4. Новые информационные технологии в биомедицине

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат

1	Малаховская Виктория Сергеевна, Власова Ольга Сергеевна, Камуз Анастасия Валерьевна	Основные этапы бизнес-плана при разработке «умного» бандажа для мониторинга состояния плода у беременных женщин	Тюменский индустриальный университет	Баранов Владимир Николаевич, д.м.н., доцент	1 место
2	Мингажева Алина Игоревна, Быкова Виталия Алексеевна, Климов Станислав Игоревич	Особенности выполнения технического задания на разработку устройства для электромиостимуляции стоп	Тюменский индустриальный университет	Сергейчик Оксана Ивановна, к.т.н., доцент	2 место
3	Коротаева Анна Сергеевна, Володин Григорий Олегович	Актуальные стандарты и требования к разработке технических условий для миостимуляторов	Тюменский индустриальный университет	Сергейчик Оксана Ивановна, к.т.н., доцент	3 место

Секция 5. Новые информационные технологии в экономике и образовании

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат
1	Лукманов Данил Гуссамович, Самороков Алексей Сергеевич	Использование автоматизированной системы распределения работников по бригадам	Тюменский индустриальный университет	Баюк Ольга Васильевна, к.т.н., доцент	1 место
2	Сорокин Ярослав Сергеевич, Олейник Маргарита Денисовна, Мулюкова Яна Саловатовна	Разработка методического обеспечения к лабораторному стенду «Автоматизация технических процессов и производств в нефтяной промышленности на основе оборудование В&R»	Тюменский индустриальный университет	Лаптева Ульяна Викторовна, ст. преподаватель	2 место

3	Петренко Анастасия Андреевна, Калашникова Анастасия Алексеевна, Сечко Ярослав Александрович	Проектирование прототипа VR – тренажера по безопасному поведению в условиях чрезвычайных ситуаций	Тюменский индустриальный университет	Баюк Ольга Васильевна, к.т.н., доцент	3 место
---	---	---	--------------------------------------	---------------------------------------	---------

Секция 6. Информационная безопасность

№	Ф.И.О. докладчиков	Название доклада	Должность, место работы или учебы (с указанием страны и города) докладчика	Научный руководитель (с указанием ученой степени, уч. звания, должности и места работы)	Результат
1	Бечикова Софья Александровна, Нагорнов Антон Александрович, Курченко Дмитрий Павлович	DTM-описатель для Astra Linux	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень.	Лаптева Ульяна Викторовна, ст. преподаватель	1 место
2	Багаутдинов Тимур Ильдарович	Анонимизация данных как средство обеспечения конфиденциальности в системах искусственного интеллекта	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень.	Андриянов Алексей Михайлович, к.т.н., доцент	2 место
3	Гиблер Алексей Викторович	AI-агенты в нефтегазовой отрасли	Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень.	Андриянов Алексей Михайлович, к.т.н., доцент	3 место