



2 апреля 2021 г.

11.00

Ауд. 609

КОНКУРС

«Лучшая научно-исследовательская работа студента» XXVII студенческой научной конференции АМТИ Приглашаются студенты и преподаватели института

Начало регистрации докладчиков и гостей конкурса – 10.30 (ауд. 609).

Программа Конкурса:

1. Криогенная обработка режущих инструментов.
Докл. студ. гр. 19-ФАБ-ЭТ1 Акулов П.С.
Научный руководитель – доцент Пучкин В.Н.
2. Разработка и практическая апробация технологии гидродинамической очистки оборудования ПХГ.
Докл. студ. гр. 19-ФАБ-НД1 Брусаков Д.А.
Научный руководитель – доцент Омелянюк М.В.
3. Интеллектуальная автоматизированная система для контроля пропускного режима на автопарковке.
Докл. студ. гр. 17-ФАБ-ИВ1 Вахрушев А.И.
Научный руководитель – ст. преп., к.т.н. Дышкант Е.Е.
4. Обеспечение финансовой устойчивости автосервисного предприятия в условиях макроэкономической дестабилизации и повышенных рисков.
Докл. студ. гр. 17-ФАБ-ЭТ1 Винтяков А.С.
Научный руководитель – доцент Крятова Г.А.
5. Несанкционированные мусорные свалки на территории Краснодарского края и способ борьбы с ними с помощью строительства мусороперерабатывающего завода.
Докл. студ. гр. 19-ФАБ-СТ1 Гаспарян К.К.
Научный руководитель – ст. преп. Гейценредер Е.С.
6. Программирование фрактальных изображений с настраиваемыми параметрами.
Докл. студ. гр. 19-ФАБ-ИВ1 Грудерв И.А.
Научный руководитель – доцент Горovenko Л.А.
7. Сокращение выбросов метана в атмосферу на компрессорных станциях за счёт установки газосборных пунктов топливного газа.
Докл. студ. гр. 17-ФАБ-НД1 Квасова А.А.
Научный руководитель – асс. Игнатченко О.А.
8. Микробиологическая и короновирусная оценка воздушных бассейнов продовольственных рынков Краснодарского края.

Докл. студ. гр. 18-ФАБ-НД1 Масалова А.А.

Научный руководитель – ст. преп., к.вет.н. Ровенская О.П.

9. Разработка роторно-пульсационного аппарата для процессов смешивания, диспергирования и гомогенизации.

Докл. студ. гр. 19-ФАБ-НД1 Наумова В.О.

Научный руководитель – доцент Пахлян И.А.

10. Организация риск-менеджмента на предприятии автосервиса.

Докл. студ. гр. 17-ФАБ-ЭТ1 Тимофеев С.И.

Научный руководитель – доцент Крятова Г.А.

11. Разработка системы управления автоматическим включением резервного источника питания в СЭС промышленных предприятий.

Докл. студ. гр. 18-ФАБ-ЭЭ1 Шавернев И.С.

Научный руководитель – доцент Трухан Д.А.

12. Исследование возможности модернизации существующего многоэтажного жилищного фонда: автономное отопление.

Докл. студ. гр. 18-ФАБ-СТ1 Шевченко В.В.

Научный руководитель – ст. преп. Гейценредер Е.С.

13. Повышение энергоэффективности распределительных сетей промышленных предприятий напряжением до 1000 В, при оптимальном управлении установками автоматической компенсации реактивной мощности.

Докл. студ. гр. 18-ФАБ-ЭЭ1 Шеховцов Р.С.

Научный руководитель – ст. преп. Хомяков А.В.

Жюри конкурса:

Председатель: Москвитин А.А, директор АМТИ.

Зам. председателя: Шарнов А.И., зам. директора по НРИИ.

Члены жюри: доц. Поливина М.А., доц. Карапетян Е.А., доц. Ровенская О.П.,

доц. Зуева В.Н., доц. Пахлян И.А. доц. Коврига Е.В.

Научный секретарь, преп. Дышкант Е.Е.

Апелляционное жюри:

Председатель: Москвитин А.А, директор АМТИ.

Зам. председателя: Шарнов А.И., зам. директора по НИР.

Члены жюри: проф. Семенов А.А., доц. Горовенко Л.А., доц. Трухан Д.А.,

проф. Абелян А.С., доц. Омелянюк М.В.

Оргкомитет