

63-МСНТК аспирантов, магистрантов и студентов
«Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации»

Отчет подсекции: «Прикладная математика и информатика»

63-МСНТК аспирантов, магистрантов и студентов

«Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации»

Председатель: Зав.кафедрой «ПМИ», д.ф.-м.н., проф. Джаманбаев М.Дж.

Зам. председателя: к.ф.-м.н., доц. Тагаева С.Б.

Члены комиссии: к.ф.-м.н., доц. Асанов Р.А.

ст. преп. Кыштобаева Г.К.

Ученый секретарь: к.ф.-м.н., доц. Абдылдаева А.Р.

Аудитория: 2/515

Дата: 25 марта 2021 г., время: 13.00

Были заслушаны следующие доклады:

№	Тема докладов	Ф.И.О. молодых ученых и студентов	Руководитель
1.	Создание и продвижение интернет сайта для кофейни	Сулейманов Эмир БИ(б)-1-17	ст. преп. Кыштобаева Г.К.
2.	Дистанционное банковское обслуживание	Осмонова Айдана БИ(б)-1-17	Преп. Аманбаев М.К.
3.	Решение задачи простаивания мерзлого грунта с учетом фазового перехода.	Азатов Б. ПМИ(б)-1-17	проф. д.ф.-м.н. Джаманбаев М.Дж.
4.	Цифровизация посещения фитнесклуб	Чирков А. ПМИ(б)-1-17	Ст. преп. Кыштобаева Г.К.
5.	Разработка компьютерной игры	Косминский А. ПМИ(б)-1-17	Ст. преп. Кыштобаева Г.К.
6.	Разработка системы автоматической аналитики электоральной статистики	Яковлева Р. ПМИ(б)-1-17	Преп. Москаленко А.А.
7.	Исследование и анализ оптимального экономического роста на основе модели Солоу	Касымбекова Э.Ж. ПМИМ-1-19	к.ф.-м.н., проф Аширбаев Б.Ы.
8.	Построение энергосберегающего оптимального управления	Базаркул кызы Наргиза ПМИМ-1-20	к.ф.-м.н., проф Аширбаев Б.Ы.
9.	Интеллектуальный анализ онлайн обучения студентов ФИТ КГТУ им. И. Раззакова	Сыдыкова У.Б. ПМИМ-1-20	Проф.д.ф.-м.н. Кабаева Г.Дж.

10.	Обучение искусственной нейронной сети на основе адаптивной резонансной теории	Сабыржанова Э. магистрантка «Военмех» им. Д.Ф. Устинова, РФ	к.т.н., доцент Скулябина О.В.
-----	---	---	-------------------------------

Всего было заслушано 10 докладов.

На призовые места членами жюри были отобраны следующие работы:

1 место: Чирков Алексей ПМИ(б)-1-17, рук. ст. преп. Кыштобаева Г. К., «Цифровизация посещения фитнесклуб»

1 место: Яковлева Регина ПМИ(б)-1-17, рук. преп. Москаленко А.А. «Разработка системы автоматической аналитики электоральной статистики»

2 место: Сабыржанова Эркинай, магистрантка Балтийского государственного технического университета «Военмех» им. Д.Ф. Устинова, РФ, рук.к.т.н., доцент Скулябина О.В. «Обучение искусственной нейронной сети на основе адаптивной резонансной теории»

3 место: Косминский Александр ПМИ(б)-1-17, рук.ст. преп. Кыштобаева Г. К. «Разработка компьютерной игры»

К публикации рекомендованы следующие работы:

№	Тема докладов	Ф.И.О. молодых ученых и студентов	Руководитель
1.	Построение энергосберегающего оптимального управления	Базаркул кызы Наргиза ПМИм-1-20	к.ф.-м.н., проф Аширбаев Б.Ы.
2.	Интеллектуальный анализ онлайн обучения студентов ФИТ КГТУ им. И. Раззакова	Сыдыкова Уларкан Бакытовна ПМИм-1-20	Проф.д.ф.-м.н. Кабаева Г.Дж.
3.	Обучение искусственной нейронной сети на основе адаптивной резонансной теории	Сабыржанова Эркинай, магистрантка «Военмех» им. Д.Ф. Устинова, РФ	к.т.н., доцент Скулябина О.В.
4.	Цифровизация посещения фитнесклуб	Чирков Алексей ПМИ(б)-1-17	Ст. преп. Кыштобаева Г.К.
5.	Разработка компьютерной игры	Косминский Александр ПМИ(б)-1-17	Ст. преп. Кыштобаева Г.К.
6.	Разработка системы автоматической аналитики электоральной статистики	Яковлева Регина ПМИ(б)-1-17	Преп. Москаленко А.А.

.....

**Выставка-конкурс научно-технических разработок молодых ученых в рамках
63-й Международной сетевой научно- технической конференции**

«Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения».

25 апреля 2021 года в КГТУ им. И.Раззакова была выставка-конкурс научно-технических разработок молодых ученых в рамках 63-й Международной сетевой научно-технической конференции «Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения». 3 место заняла студентка группы ПМИ-1-17 Яковлева Регина (за разработку системы автоматической аналитики электоральной статистики) Руководитель преподаватель Москаленко А.А.

