

**Студенческая научная конференция «Неделя науки – 2024»
Института математики, механики
и компьютерных наук им. И. И. Воровича**

Итоги на 19 мая 2024 года.

1. 24, 25 апреля и 16 мая 2024 года проведена студенческая научная конференция «Неделя науки — 2024»
25 апреля проведено 12 секций:
Секция 1. «Математика и механика»
Секция 2. «Математическое моделирование»
Секция 3. «Анализ данных»
Секция 4. «Разработка и анализ программного обеспечения»
Секция 5. «Разработка компьютерных игр и мобильных приложений»
Секция 6. «Защита информации. Дискретные математические модели»
Секция 7. «Исторические и методические проблемы обучения математике»
Секция 8. «Частно-методические проблемы обучения математике в средней школе»
Секция 9. «Проблемы преемственности школьного курса математики в вопросах алгебры, геометрии и математического анализа»
Секция 10. «Проблемы организации внеурочной деятельности по математике в школьном образовании»
Секция 11. «Теория и методика обучения информатике в средней школе»
Секция 12. «Актуальные проблемы методики обучения информатике в системе непрерывного образования»
16 мая проведена
Секция 13. «Applied Mathematics and Information Technology 1» (in English) для студентов
«Applied Mathematics and Information Technology 2» (in English) для студентов
24 апреля проведена
Секция 14. «Mathematics, Mechanics, Applied Mathematics and Information Technology» (in English) для аспирантов
Всего состоялось/заявлено докладов: 118/143 (107/117, 104/121, 89/111, 78/91)
2. 25 апреля 2024 года проведены олимпиады по математике, механике и программированию.
3. Результаты конкурса на лучший научный доклад:
 - а. Секция 1. «Математика и механика»
 - 1 место: Данелян Елена Дмитриевна, (бак. 4 к) (науч. рук. — Карапетянц А.Н.)
 - 2 место: Козаченко Иван Сергеевич (маг., 2г.) (науч. рук. — Ватульян А.О.)
Титаренко Евгений Александрович (маг., 1 г.) (науч. рук. — Сумбатян М.А.)
 - 3 место: Моралес А. Эвелин Хиомара (маг., 2г.) (науч. рук. — Карапетянц А.Н.)
Харитонов Владислав Сергеевич (маг., 1г.) (науч. рук. — Боев Н.В.)
Анесян Валерий Мхитарович (маг., 2 г.) (науч. рук. — Колесников А.М.)
 - б. Секция 2. «Математическое моделирование»
 - 1 место: Гончаров Борис Константинович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Говорухин В.Н.)
Авакян Константин Эрнестович (бак., 4 к.) (науч. рук. — Наседкина А.А.)
 - 2 место: Таилова Нина Гаджимурадовна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Оганесян П.А.)
 - 3 место: Мирзоян Дарья Евгеньевна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Наседкин А.В.)
Родионов Михаил Аркадьевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Цибулин В.Г.)
 - в. Секция 3. «Анализ данных»
 - 1 место: Доц Екатерина Александровна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Ячменева Н.Н.)
 - 2 место: Пономарев Дмитрий Романович (бак., 4 к.) (науч. рук. — Ячменева Н.Н.)

- Шепелев Данил Игоревич (маг. 2 г.) (науч. рук. — Демяненко Я.М.)
3 место: Потапов Вячеслав Дмитриевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Рохлин Д.Б.)
Трегубов Максим Юрьевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Демяненко Я.М.)
- d. Секция 4. «Разработка и анализ программного обеспечения»
1 место: Акутин Александр Романович (бак., 2 к. веч.) (науч. рук. - Михалкович С.С.)
2 место: Крылов Владислав Вячеславович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Михалкович С.С.)
Манцова Вероника Владимировна (бак., 4 к.) (науч. рук. -- Чердынцева М.И.)
3 место: Асатуров Георгий Олегович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Гуда С.А.)
Земляк Александр Сергеевич (бак., 3 к.) (науч. рук. — Михалкович С.С.)
- e. Секция 5. «Разработка компьютерных игр и мобильных приложений»
1 место: Козловский Александр Александрович (бак., 4 к.) (науч. рук. — Демяненко Я.М.)
2 место: Валяев Сергей Николаевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Оганесян П.А.)
Селина Мария Константиновна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Демяненко Я.М.)
3 место: Риттер Аллан Викторович (бак., 4 к.) (науч. рук. — Оганесян П.А.)
Максимов Андрей Алексеевич (бак. 4 к.) (науч. рук. — Карякин М.И.)
- f. Секция 6. «Защита информации. Дискретные математические модели»
1 место: Терещенко Олег Витальевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Могилевская Н.С.)
2 место: Михайлишин Андрей Сергеевич (бак., 4 к.) (науч. рук. — Могилевская Н.С.)
3 место: Бабинцев Валерий Андреевич (бак, 3 к.) (науч. рук. — Ерусалимский Я.М.)
Павлова Татьяна Александровна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Косолапов Ю.В.)
- g. Секция 7. «Исторические и методические проблемы обучения математике»
1 место: Кабачек Анастасия Андреевна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Белик Е.В.)
Казарян Лилит Артуровна (бак., 5 к., физ. отд.) (науч. рук. — Петрова В.И.)
2 место: Герликас Алла Александровна (маг., 2 к.) (науч. рук. — Петрова В.И.)
Мельник Лидия Леонидовна (бак. 5 к., ОЗО) (науч. рук. — Москвин К.М.)
3 место: Кучерова Оксана Игоревна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Пырков В.Е.)
Корнева Ксения Александровна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Пырков В.Е.)
- h. Секция 8. «Частно-методические проблемы обучения математике в средней школе»
1 место: Дзрелян Роза Карапетовна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Князева Л.Е.)
2 место: Подседов Александр Владимирович (маг., 1 к.) (науч. рук. — Белик Е.В.)
3 место: Азаренко Александр Александрович (маг., 1 к.) (науч. рук. — Князева Л.Е.)
Шульженко Анастасия Александровна (маг., 1 г.) (науч. рук. - Прозоров О.А.)
- i. Секция 9. «Проблемы преемственности школьного курса математики в вопросах алгебры, геометрии и математического анализа»
1 место: Борисенко Арина Владимировна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Игнатова А.В.)
2 место: Кошелькова Екатерина Вячеславовна (бак., 4 к.) (науч. рук. - Игнатова А.В.)
Митрофанова Анна Николаевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Бреус И.А.)
3 место: Карпович Софья Михайловна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Игнатова А.В.)
Муравьева Екатерина Алексеевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Романов Ю.В.)
- j. Секция 10. «Проблемы организации внеурочной деятельности по математике в школьном образовании»
1 место: Шовгеня Евгения Александровна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)
2 место: Горбик Елизавета Петровна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)
Антонова Алиса Петровна (бак., 2 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)
Самойлова Екатерина Владимировна (бак., 2 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)
3 место: Гвоздецкая Кристина Артуровна (бак., 4 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)
Губарева Марина Романовна (бак., 2 к.) (науч. рук. — Жмурова И.Ю.)

- к. Секция 11 «Теория и методика обучения информатике в средней школе»
- 1 место: Насибян Анжела Арамовна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Кувшинова Е.Н.)
 - 2 место: Брылова Вероника Дмитриевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Шабас И.Н.)
Стилиди Кристина Витальевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Кувшинова Е.Н.)
 - 3 место: Селезнева Виктория Владимировна (бак., 5 к.) (науч. рук. - Кувшинова Е.Н.)
Красновский Павел Витальевич (бак., 5 к.) (науч. рук. — Шабас И.Н.)

л. Секция 12. «Актуальные проблемы методики обучения информатике в системе непрерывного образования»

- 1 место: Глазко Иван Владимирович (бак., 5 к.) (науч. рук. — Блинова Е.Е.)
- 2 место: Шутай Анастасия Викторовна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Блинова Е.Е.)
Абросимова Юлия Матвеевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Блинова Е.Е.)
- 3 место: Хеззиева Айнабат (бак., 5 к.) (науч. рук. — Майер С.Ф.)
Назарова Акгозель Гельдыевна (бак., 5 к.) (науч. рук. — Майер С.Ф.)

м. Секция 13. «Applied Mathematics and Information Technology 1-2»

- 1 место: Мовчан Егор Витальевич (бак., 3 к.) (науч. рук. — Михалкович С.С.)
Хоружая Виктория Игоревна (бак., 3 к.) (науч. рук. — Ячменева Н.Н.)
- 2 место: Мироседи Григорий Андреевич (бак., 3 к.) (науч. рук. — Пустовалова О.Г.)
Крылов Владислав Вячеславович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Михалкович С.С.)
- 3 место: Гнатенко Богдан Степанович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Дуюнов С.Н.)
Жилин Владимир Александрович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Штейнберг Б.Я.)
Шишкина Анна Дмитриевна (бак., 3 к.) (науч. рук. — Пустовалова О.Г.)
Леончик Станислав Константинович (бак., 3 к.) (науч. рук. — Лошкарев И.В.)

н. Секция 14. «Mathematics, Mechanics, Applied Mathematics and Information Technology»

- 1 место: Ермолаев Дмитрий Анатольевич (асп., 1 г.) (науч. рук. — Демяненко Я.М.)
- 2 место: Юрасов Антон Игоревич (асп., 1 г.) (науч. рук. — Могилевская Н.С.)
- 3 место: Дроздов Дмитрий Сергеевич (асп., 1 г.) (науч. рук. — Михалкович С.С.)
Егорова София Андреевна (асп., 1 г.) (науч. рук. — Карякин М.И.)

4. Студенты, чьи работы рекомендованы к публикации в сборнике трудов конференции: 1. Данелян Елена Дмитриевна (бак., 4 к.), Козаченко Иван Сергеевич (маг., 2г.), Титаренко Евгений Александрович (маг., 1 г.), Моралес А. Эвелин Хиомара (маг., 2г.), Харитонов Владислав Сергеевич (маг., 1г.), Анесян Валерий Мхитарович (маг., 2 г.), Гончаров Борис Константинович (бак., 3 к.), Авакян Константин Эрнестович (бак., 4 к.), Таилова Нина Гаджимурадовна (бак., 4 к.), Мирзоян Дарья Евгеньевна (бак., 4 к.), Родионов Михаил Аркадьевич (бак., 4 к.), Доц Екатерина Александровна (бак., 4 к.), Пономарев Дмитрий Романович (бак., 4 к.), Шепелев Данил Игоревич (маг. 2 г.), Потапов Вячеслав Дмитриевич (бак., 4 к.), Трегубов Максим Юрьевич (бак., 4 к.), Акутин Александр Романович (бак., 2 к. веч.), Крылов Владислав Вячеславович (бак., 3 к.), Манцова Вероника Владимировна (бак., 4 к.), Асатуров Георгий Олегович (бак., 3 к.), Земляк Александр Сергеевич (бак., 3 к.), Козловский Александр Александрович (бак., 4 к.), Валяев Сергей Николаевич (бак., 4 к.), Селина Мария Константиновна (бак., 4 к.), Риттер Аллан Викторович (бак., 4 к.), Максимов Андрей Алексеевич (бак. 4 к.), Терещенко Олег Витальевич (бак., 4 к.), Михайлишин Андрей Сергеевич (бак., 4 к.), Бабинцев Валерий Андреевич (бак, 3 к.), Павлова Татьяна Александровна (бак., 4 к.), Кабачек Анастасия Андреевна (бак., 4 к.), Казарян Лилит Артуровна (бак., 5 к., физическое отделение), Герликас Алла Александровна (маг., 2 к.), Мельник Лидия Леонидовна (бак. 5 к., ОЗО), Кучерова Оксана Игоревна (бак., 5 к.), Корнева Ксения Александровна (бак., 5 к.), Дзряян Роза Карапетовна (бак., 4 к.), Подседов Александр Владимирович (маг., 1 к.), Азаренко Александр Александрович (маг., 1 к.), Шульженко Анастасия Александровна (маг., 1 г.), Борисенко Арина Владимировна (бак., 4 к.),

Кошелькова Екатерина Вячеславовна (бак., 4 к.), Митрофанова Анна Николаевна (бак., 5 к.), Карпович Софья Михайловна (бак., 5 к.), Муравьева Екатерина Алексеевна (бак., 5 к.), Шовгеня Евгения Александровна (бак., 5 к.), Горбик Елизавета Петровна (бак., 4 к.), Антонова Алиса Петровна (бак., 2 к.), Самойлова Екатерина Владимировна (бак., 2 к.), Гвоздецкая Кристина Артуровна (бак., 4 к.), Губарева Марина Романовна (бак., 2 к.), Насибян Анжела Арамовна (бак., 5 к.), Брылова Вероника Дмитриевна (бак., 5 к.), Стилиди Кристина Витальевна (бак., 5 к.), Селезнева Виктория Владимировна (бак., 5 к.), Красновский Павел Витальевич (бак., 5 к.), Глазко Иван Владимирович (бак., 5 к.), Шутай Анастасия Викторовна (бак., 5 к.), Абросимова Юлия Матвеевна (бак., 5 к.), Хеззиева Айнабат (бак., 5 к.), Назарова Акгозель Гельдыевна (бак., 5 к.).

Тезисы доклада на 3 страницы необходимо оформить согласно требования (см. Приказ о Неделе науки, Приложение 1, раздел III) и прислать на почту vaskorohodov@sfedu.ru до 5 июня 2024 г.

5. Студенты, чьи работы жюри отметило грамотами:
Соболев Дмитрий Романович (маг. 1 г.), Голенищев Артем Эдуардович (маг. 2 г.), Скребцов Сергей Алексеевич (маг. 2 г.), Иванов Максим Александрович (асп. 1 г.)
6. Результаты олимпиад:
 - а. Математика
 - 1 место: Казачанский Иван Андреевич (2 к.)
Сидоренко Владислав Александрович (2 к.)
 - 2 место: -
 - 3 место: Гладкова Анна Николаевна (2 к.)
Данелян Елена Дмитриевна (4 к.)
 - б. Механика
 - 1 место: Терентьев Владислав Константинович (2 к.)
Молчан Никита Викторович (2 к.)
 - 2 место: Бережной Александр Евгеньевич (2 к.)
 - 3 место: Кашеев Даниил Юрьевич (1 к.)
 - в. Программирование
 - 1 место: Иванов Александр Александрович (3 к.)
 - 2 место: Крылов Владислав Вячеславович (3 к.)
Хоружая Виктория Игоревна (3 к.)
 - 3 место: -.