

Секция «Информатика. Робототехника»

Пятница, 27.02.2026,

I заседание. Начало 10.00, аудитория №2

*Председатель: доцент кафедры многопроцессорных систем и сетей факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук,
Марков Сергей Викторович (+375 29 775 71 23)*

- | | | |
|--|---|--|
| 1. Веренич Егор Алексеевич (11 класс) | г.Могилев, СШ №18 | Робототехническая система стикер-ровки мелкогабаритных товаров |
| 2. Григоревич Тимур Андреевич (11 класс) | г.Минск, СШ №95 | Государственный консультант на основе искусственного интеллекта |
| 3. Дашук Владимир Павлович (11 класс) | Минское городское кадетское училище | КПnC-v 1.0 |
| 4. Карацук Платон Вячеславович (6 класс) | г.Мозырь, Гимназия имени Я. Купалы | Автоматизированное устройство для ухода за растениями |
| 5. Карпеленя Артемий Юрьевич (11 класс) | г.Копыль, СШ №2 | Многофункциональная трехосевая промышленная система с числовым программным управлением (ЧПУ), с универсальной конструкцией для повторно-наклонного стола или сортирующего конвейера – SEREGA 3000 |
| 6. Ковалевский Роман Вячеславович, Голяк Артём Игоревич (оба – 11 класс) | г.Гродно, гор. гимназия, Национальный детский технопарк | Роботизированный модульный комплекс на базе декартового робота |
| 7. Комарчук Марк Денисович, Бойко Мария Александровна (оба – 11 класс) | г.Минск, Гимназия №18 | Разработка электроники для робота-футболиста (RoboCup SSL divC) |
| 8. Кравец Денис Тарасович (11 класс) | г.Светлогорск, Гимназия | Инвентаризация логистических центров торгового сектора экономики с применением мобильной робототехнической платформы с системой технического зрения |
| 9. Кучинский Евгений Казимирович (10 класс) | г.Лида, Гимназия № 14 | Модернизированная система маркировки на базе двухкоординатного робота |
| 10. Лешкевич Всеволод Александрович (10 класс) | Бр.обл., Каменецкий р-н, Высоковская СШ | EarBin – сортировка мусора на основе анализа звука |

- | | | |
|--|--|--|
| 11. <u>Лысенко Матвей Валерьевич</u> , Фролкин Арсений Сергеевич (оба – 11 класс) | г.Светлогорск, СШ №2, Национальный детский технопарк | Мобильный шагающий робот-ассистент для контроля состояния потенциально опасных объектов на производстве |
| 12. Мателенок Елизавета Дмитриевна (9 класс) | Вит.обл., г.Миоры, СШ №3 | Создание автоматизированной мини-теплицы для поддержания оптимальных условий при выращивании рассады на основе микроконтроллера ARDUINO UNO |
| 13. Нарейко Назар Николаевич (10 класс) | г.Минск, СШ №182 | Проектирование и создание робота-художника с числовым программным управлением |
| 14. <u>Лешкевич Всеволод Александрович</u> (10 класс), Никонова Мирослава Васильевна (7 класс) | Бр.обл., Каменецкий р-н, Высоковская СШ | Робот для очистки поверхности воды |
| 15. Огневой Антон Владимирович (7 класс) | г.Минск, Гимназия №39 | Алгоритмы автономного контроля выбора направления для беспилотных гоночных автомобилей |
| 16. Позднякова Ариана Игоревна (11 класс) | Лицей г.Новополоцка | Разработка обучаемой роботизированной системы для сборки плодов с компьютерным зрением |
| 17. Полупанова Ксения Дмитриевна (10 класс) | г.Солигорск, Гимназия №1 | Роботизированная система сортировки бытовых непищевых отходов |

Пятница, 27.02.2026

II заседание. Начало 15.00, аудитория №2

Председатель: доцент кафедры многопроцессорных систем и сетей факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук,

Марков Сергей Викторович (+375 29 775 71 23)

- | | | |
|---|------------------------|---|
| 18. Сенько Артем Игоревич (11 класс) | г.Гомель, гор.лицей №1 | Роботизированная передвижная платформа на базе Robot Operating System (ROS) |
| 19. <u>Страпко Роман Александрович</u> , Смушко-Бесан Егор Валерьевич (оба – 8 класс) | г.Брест, Гимназия №1 | BotanySmart - интеллектуальная система ухода за растениями |
| 20. Терентьев Артемий Викторович (11 класс) | г.Минск, СШ №182 | Умная трость: интеграция сенсорных технологий и нейросетей для навигации слабовидящих |
| 21. Туляков Ярослав Игоревич (9 класс) | г.Минск, Гимназия №13 | Интеллектуальный гуманоидный робот (Воплощенный искусственный интеллект - ИНДУСТРИЯ 5.0) |

- | | | |
|--|---|--|
| 22. <u>Чиж Вадим Сергеевич, Степанчук Владислав Алексеевич</u> (оба – 10 класс) | г.Кобрин, СШ №6 | Разработка биомиметического алгоритма проектирования роботов-гексаподов на основе авторской теоремы о масштабно-структурной грузоподъёмности |
| 23. <u>Чурин Георгий Антонович</u> (11 класс), <u>Кучинский Евгений Казимирович</u> (10 класс) | Вилейская гимназия №1 «Логос», Национальный детский технопарк | Роботизация сварки и вырезания отверстий в резервуаре машин для внесения жидких органических удобрений типа МЖУ-16 с применением промышленного манипулятора (сварочного робота) |
| 24. <u>Ярошеня Артём Владимирович, Ильин Роман Степанович</u> (оба – I курс) | Слуцкий государственный колледж | Универсальный электронный модуль бессенсорной обратной связи |

Состав жюри секции «Информатика.Робототехника»

Марков Сергей Викторович	доцент кафедры многопроцессорных систем и сетей факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук, доцент, <i>председатель жюри</i>
Хорошевич Павел Александрович	старший преподаватель кафедры информатики и методики преподавания информатики физико-математического факультета учреждения образования «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»
Семенович Сергей Николаевич	заведующий кафедрой информатики и компьютерных систем факультета радиофизики и компьютерных технологий Белорусского государственного университета, кандидат технических наук
Скакун Виктор Васильевич	заведующий кафедрой системного анализа и компьютерного моделирования факультета радиофизики и компьютерных технологий Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук, доцент
Горбачев Павел Александрович	заведующий учебной лабораторией механико-математического факультета, кафедра математической и прикладной механики Белорусского государственного университета.
Елисеев Данила Иванович	Инженер-программист ООО «Фабрика инноваций и прикладных решений».
Лопатко Евгений Дмитриевич	технический специалист лаборатории робототехнических систем государственного научного учреждения «Объединенный институт проблем информатики» Национальной академии наук Беларуси (по согласованию)