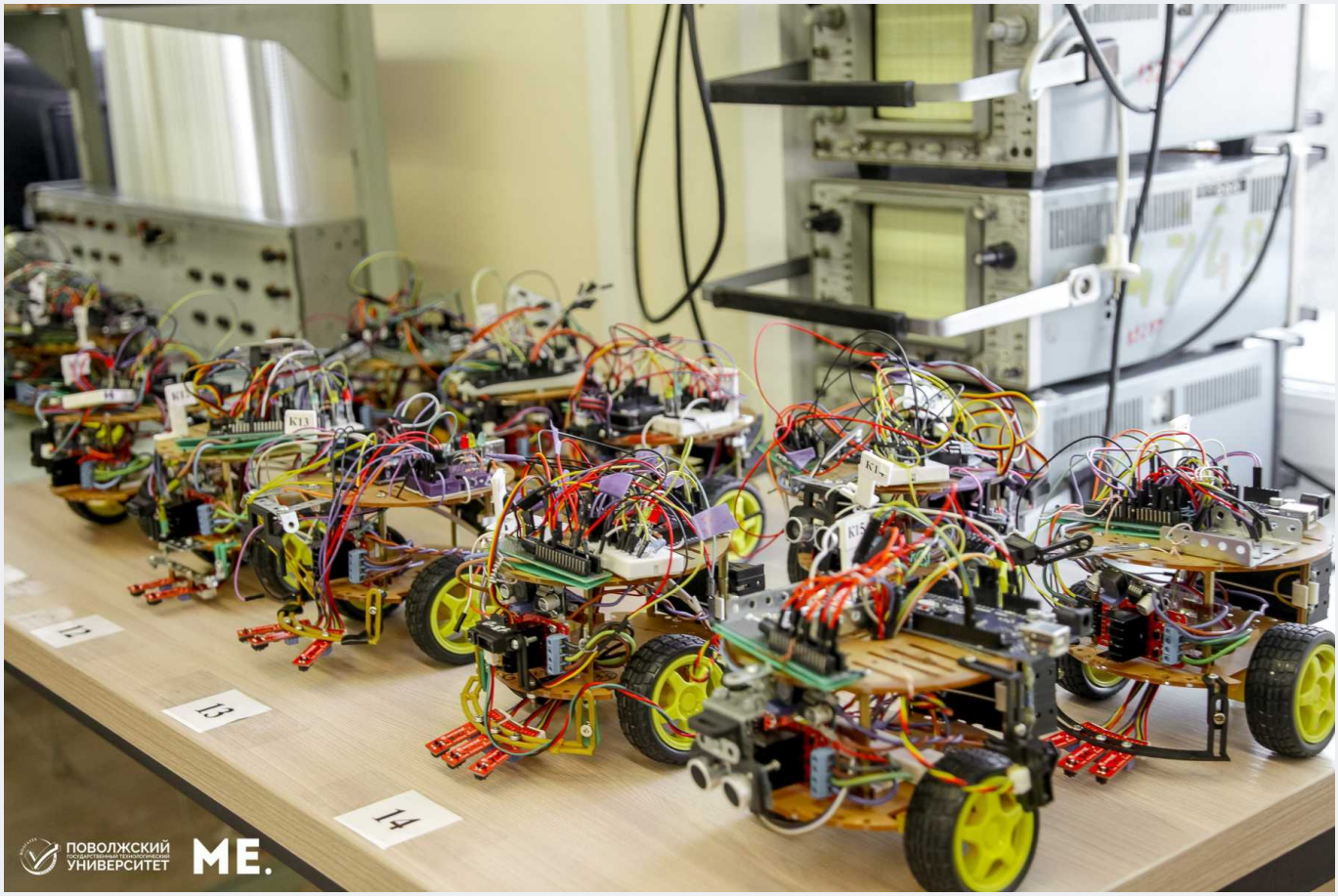
Студенты ИКНК – победители VI Всероссийской студенческой олимпиады «Программирование контроллеров»

24 ноября 2023 г. в Поволжском государственном технологическом университете завершилась VI Всероссийская студенческая олимпиада «Программирование контроллеров», проходившая в рамках Всероссийского студенческого форума «Инженерные кадры – будущее инновационной экономики России».

Олимпиада проводилась в два тура: теоретический и практический.

Задания теоретического этапа состояли из вопросов и задач таких разделов как: электроника, электротехника, основы программирования микроконтроллеров, архитектура микропроцессоров и микропроцессорных систем, проектирование электронных устройств на основе микроконтроллеров, теория управления.

Практический этап включал в себя создание и программирование двух роботов для совместного выполнения заданий на полигоне. Соревновательный полигон представлял собой трассу для езды по линии и лабиринт. Необходимо было организовать взаимодействие 4-х роботов по протоколу Bluetooth. Причём два из них являлись частью соревновательного полигона.



Теоретический этап:

1 место – Коган Станислав (Управление в технических системах);
3 место – Аитов Антон (Управление в технических системах).

Практический этап:

3 место – команда в составе: Аитов Антон, Коган Станислав.

Личное первенство:

1 место – Коган Станислав (победитель);
3 место – Аитов Антон (призер).

Участие студентов Политеха в олимпиаде было организовано Центром качества образования.

Мы гордимся результатами, которые продемонстрировали студенты Политеха, и желаем им новых побед!

ДИПЛОМ
I степени
ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ME.

ДИПЛОМ
III степени
ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ME.

ПОВОЛЖСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ME.

ВОРОНЕЖСКИЙ
ФРОНТ
ПОВОЛЖСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ME.

ВОРОНЕЖСКИЙ ФРОНТ
ПОВОЛЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ME.

СТЕПНОЙ ФРОНТ
ПОВОЛЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ME.