

Итоги заключительного этапа Республиканского смотра инновационного и технического творчества (февраль – декабрь 2025).

В 2025 году в Минске прошел Республиканский смотр инновационного и технического творчества, собравший под одной крышей юных изобретателей и инженеров со всей республики. Мероприятие, организованное Министерством образования Республики Беларусь, продемонстрировало впечатляющий размах и креативный потенциал молодежи.

Общее участие: 89 учреждений дополнительного образования, 239 экспонатов, 142 учреждения профессионально-технического и среднего специального образования.

Смотр охватил широкий спектр направлений, от традиционных моделей и макетов до передовых разработок в области робототехники, искусственного интеллекта и возобновляемой энергетики. Участники представили на суд жюри свои инновационные проекты, направленные на решение актуальных задач в различных сферах жизни.

Наши победы:

Особую гордость вызвали достижения Могилевского государственного электротехнического колледжа, воспитанники которого продемонстрировали высокий уровень профессиональной подготовки и изобретательности.

Диплом 2 степени

Номинация: «Приборостроение»

Проект: Умный аквариум «ИнтеллектуАриум»

Авторы: В.И. Фильян, Т.С. Громыко, М.В. Парфенов, Т.М. Ковалев

Описание проекта: «ИнтеллектуАриум» представляет собой инновационную разработку, совмещающую функции автоматизированного контроля параметров аквариумной среды (температура, освещение, уровень рН) с системой информирования пользователя через мобильное приложение. Проект отличается высокой степенью интеграции датчиков и исполнительных механизмов, а также продуманным пользовательским интерфейсом.

Диплом 3 степени

Номинация: «Робототехника»

Проект: Роботизированная модель паука «Пират» (с дистанционным управлением)

Авторы: А. А. Аниськов, И.С. Пуховский

Описание проекта: «Пират» – это многофункциональная роботизированная платформа, имитирующая движения паука. Управление осуществляется с помощью радиоканала, что позволяет дистанционно управлять как передвижением, так и дополнительными функциями робота (например, манипулятором). Проект демонстрирует глубокое понимание механики, электроники и программирования.



Эти успехи являются ярким свидетельством высокого уровня творчества, технических навыков и целеустремленности студентов Могилевского государственного электротехнического колледжа. Поздравляем команду с заслуженными наградами и желаем дальнейших достижений в области науки и техники!