

## Валерий Фальков высоко оценил сотрудничество Политеха и Обуховского завода

Министр науки и высшего образования Российской Федерации Валерий Фальков посетил НПО «Обуховский завод» (входит в Концерн ВКО «Алмаз — Антей»), который имеет в структуре СПбПУ [базовую кафедру «Робототехнические комплексы производственного и специального назначения»](#).



Во время визита министра студент 4-го курса бакалавриата Высшей школы автоматизации и робототехники ИММиТ СПбПУ Дмитрий Котолевский представил разработанный им роботизированный комплекс для автоматизации процесса намагничивания магнитов. Конструкция представляет собой декартового робота, который с помощью систем технического зрения и лазерных дальномеров идентифицирует паллетированные магниты и определяет их пространственную ориентацию.

Внедрение этого автоматизированного решения на производстве позволит оптимизировать технологический процесс и высвободить трудовые ресурсы для выполнения других задач,— объяснил Дмитрий Котолевский.



Валерий Фальков подчеркнул важность взаимодействия вузов с промышленными предприятиями: Самое главное — максимально сблизить производителей, бизнес с нашими университетами. Обуховский завод — это уникальный коллектив и уникальное предприятие, которое для решения своих задач очень многое делает в сфере образования.

Базовая кафедра «Робототехнические комплексы производственного и специального назначения» готовит студентов ИММиТ по направлению «Мехатроника и робототехника». Часть дисциплин проходит на территории предприятия, что позволяет политехникам познакомиться с научной, исследовательской и производственной деятельностью предприятия.

Фото: goz.ru

Дата публикации: 2025.10.03

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям