|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**12.08.25 |

**Вторая летняя школа «Робототехника» объединила учащихся России и Беларуси**

*Занятия нацелены на подготовку будущих квалифицированных инженерных кадров*

**Более 60 человек приняли участие во второй летней школе «Робототехника», которая прошла 10-11 августа 2025 года в Островце (Республика Беларусь). Проект был организован сетью Информационных центров по атомной энергии (ИЦАЭ) при поддержке Инжинирингового дивизиона госкорпорации «Росатом» – генерального проектировщика и подрядчика строительства первой в стране Белорусской АЭС, а также Островецкого районного исполнительного комитета. В этом году партнером школы выступил также Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики (ЦНИИ РТК).**

Слушателями школы стали педагоги и дети из всех шести областей Беларуси и трех российских регионов – Нижегородской, Курской и Ленинградской областей. Программа мероприятия включала лекции ведущих инженеров и разработчиков в области робототехники, серию практических мастер-классов, а также круглый стол для педагогов, посвященный вопросам преподавания робототехники в учебных заведениях.

Центральным событием летней школы стали состязания роботов по регламенту Международных молодежных робототехнических соревнований «Кубок РТК» в трех категориях сложности. Участники преодолевали полосу препятствий и выполняли специальные задания. Состязания прошли в категориях: «Юный инженер» для начинающих, «Искатель» и «Экстремал» для опытных участников.

Всего в соревнованиях приняли участие 24 команды. В категории «Юный инженер» первое место заняла Элиза Огневая из Минска, второе место – Дмитрий Мусихин из г. Сосновый Бор (Ленинградская область), третье – команда RL из Гродно (Максим Добров и Есения Погребнёва). В категории «Искатель» первое место завоевал Арсений Коваленко, второе – Александр Масляков (оба – Гомель), третье – Андрей Тарасевич (Минск). В категории «Экстремал» победил Филипп Панько из Бреста, серебряным призером стал Григорий Ковалёв из Минска, бронзовым – Артём Коваленко из Гомеля.

«Невозможно собрать робота без знаний физики, математики, информатики, алгоритмики и логики. Робототехника позволяет оттачивать сразу комплекс учебных дисциплин в привязке к практике. Летняя школа «Робототехника» – это один из этапов подготовки будущих высококвалифицированных кадров. Надеюсь, что школа в Островце станет доброй традицией, и мы обязательно продолжим ее в следующем году», – отметил инженер, кандидат технических наук, представитель оргкомитета «Кубка по образовательной робототехнике» **Алексей Голик.**

**Справка:**

**Летняя школа «Робототехника»** – совместный проект Сети информационных центров по атомной энергии (ИЦАЭ) и Инжинирингового дивизиона госкорпорации «Росатом». Его цель – популяризация передовых инженерных решений и содействие ранней профориентации. Занятия первой летней школы «Робототехника», прошедшие в 2024 году в г. Островец (Республика Беларусь) посетили более 50 учеников местных школ.

**ИЦАЭ** – крупнейшая в России экосистема научно-просветительских коммуникационных площадок, расположенных в регионах размещения объектов атомной промышленности. В ее состав входит 21 информационный центр в России и 1 в Минске (Республика Беларусь). За 16 лет работы ИЦАЭ мероприятия сети посетило свыше 4 млн человек.

**Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики (ЦНИИ РТК)** – один из крупнейших научных центров Российской Федерации. Направление деятельности – разработка и создание технических средств робототехники и технической кибернетики.

**Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом»** объединяет ведущие компании атомной отрасли: АО «Атомстройэкспорт» (Москва, Нижний Новгород, филиалы в России и за рубежом), Объединенный проектный институт – АО «Атомэнергопроект» (Московский, Нижегородский, Санкт-Петербургский филиалы – проектные институты, филиалы в России и за рубежом, изыскательские филиалы) и дочерние строительные организации.

Инжиниринговый дивизион занимает первое место в мире по портфелю заказов и количеству одновременно сооружаемых АЭС в разных странах мира. Порядка 80 % выручки дивизиона составляют зарубежные проекты. Инжиниринговый дивизион реализует проекты по сооружению АЭС большой мощности в России и других странах, оказывает полный спектр услуг EPC, EP, EPC(M), включая управление проектом и проектирование, и развивает Multi-D технологии для управления сложными инженерными объектами. Дивизион опирается на достижения российской атомной отрасли и современные инновационные технологии. [www.ase-ec.ru](http://www.ase-ec.ru/)

Крупные российские компании продолжают расширять спектр решений по раскрытию потенциала школьников и студентов. «Росатом» и его предприятия участвуют в создании базовых кафедр в российских вузах, реализации стипендиальных программ поддержки, крупных образовательных проектов, организации практики и стажировки для студентов с последующим их трудоустройством.