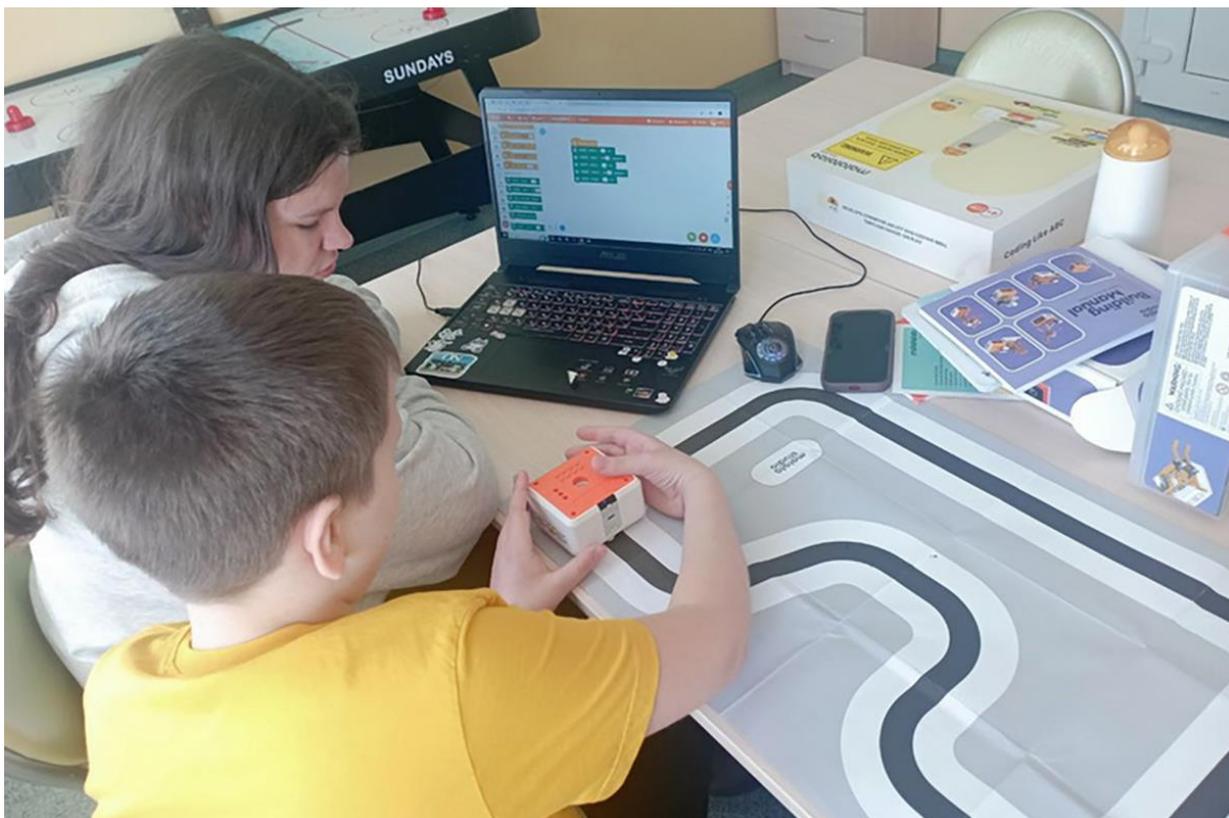


## Индивидуально и по своей методике. Студенты БГУИР обучают программированию младших школьников с особенностями

Студенты Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники успешно развивают волонтерский образовательный проект «IT-инклюзия», сообщили в вузе.



В БГУИР проинформировали:

— В течение учебного года волонтеры с разных курсов и факультетов на базе отделения дневного пребывания для детей-инвалидов Минского городского центра социального обслуживания семьи и детей еженедельно проводят практические индивидуальные занятия по робототехнике и обучению навыкам программирования для детей от 6 до 10 лет с особенностями психофизического развития и расстройством аутистического спектра (РАС). В социальном центре создана достойная материально-техническая база, интерактивные спортивно-игровые и развивающие локации для проведения таких занятий. В наличии различные обучающие игровые наборы для изучения ребятами в увлекательном формате основ робототехники, алгоритмов программирования на начальном и продвинутом уровнях.



В вузе отметили, что волонтеры БГУИР, исходя из способностей и желания к обучению детей с РАС, в этом году также начали применять индивидуальные подходы, собственную методику в процессе взаимодействия и обучения детей с особенностями:

*— Не имея особых профессиональных педагогических навыков, ребята-волонтеры освоили вместе с учениками разработку электронных обучающих игр с яркой визуализацией в программе Scratch, а обучение с помощью программируемого робота с элементами искусственного интеллекта способствует активному развитию у детей и подростков знаний по изучению алгоритмов начального уровня программирования, одновременно увлекая в процесс обучения и самих студентов университета.*

Минский городской центр социального обслуживания семьи и детей был создан в 1999 году при финансовой и методической поддержке представительства Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) в Республике Беларусь как общественно-государственная организация, а в 2000 году был преобразован в бюджетное учреждение системы социальной защиты. Его целью является осуществление организационной, практической и методической работы по оказанию социальных услуг семьям и детям города Минска, направленных на реализацию собственного потенциала семьи для ее личностного и социального роста.

Фото: сайт БГУИР.

[Александр НЕСТЕРОВ](#)