**Робототехника без границ**

**Детский технопарк «Кванториум» в Ельцин Центре, структурное подразделение Дворца молодёжи, стал одной из площадок проведения финала VI Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс». Соревнования в «Кванториуме» прошли по компетенции «Промышленная робототехника». Чемпионат в этом году состоялся в очно-дистанционном формате. Пять участников с нарушением слуха выполнили два задания по перемещению объектов с одного склада на другой, а также выполнили имитацию плазменный резки по заданной программе. Победитель примет участие в национальном чемпионате и представит Свердловскую область.**

 Один из участников финала чемпионата, обучающийся центра «Эхо» Рустамджон Мирзоев, уже был на площадке «Кванторитума» и стал победителем регионального этапа.

Подготовиться к финалу Рустамджону помог Денис Брусов, наставник промробоквантума. В компетенции «Промышленная робототехника» финалисты выполняли задание в симуляторе в течение двух часов. Экспертом по компетенции выступила Альбина Макаревич.

– Раньше мы с учеником всегда занимались на реальном промышленном роботе, в том числе на региональном этапе. В связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой было принято решение проводить национальный чемпионат в онлайн-формате и на программе-симуляторе. Так как ранее мы никогда в этой программе не работали – у нас был настоящий промробот, пришлось практически с нуля, в сжатые сроки осваивать программу-симулятор. Оказалось, что в работе программы-симулятора есть свои особенности. Но, благодаря опыту работы, в том числе у ученика на реальном роботе, мы смогли подготовиться к выполнению задания в новых условиях, – рассказал Денис Брусов, наставник промробоквантума Детского технопарка «Кванториум» в Ельцин Центре.

Результаты «Абилимпикс» по компетенции «Промышленная робототехника»:

Антон Тертычный, Москва – 1-е место;

Анастасия Баранова, Республика Татарстан – 2-е место;

Алина Брылёва, Краснодарский край – 3-е место.

Для справки:

VI Национальный чемпионат по профессиональному мастерству среди людей с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» прошёл по 24 компетенциям на площадках образовательных организаций. В нём приняли участие 81 субъект Российской Федерации. В рамках чемпионата представлены компетенции из следующих сфер экономики: информационные технологии, медицина, промышленность, сфера услуг, питание, образование, творческие профессии, экономика и финансы, декоративно-прикладное искусство.

**Уважаемые коллеги! Просьба разместить информацию в ваших СМИ.**

*С уважением к вам и вашей работе,*

*пресс-служба Дворца молодёжи*

*(343) 232-51-00, 8-922-151-555-1*

*www.dm-centre.ru*