**Кванторианцы в финале Национального чемпионата профессионального мастерства**

**17 сентября, в 9.00, стартует компетенция «Мехатроника» (юниоры) в рамках финала VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в детском технопарке «Кванториум» Дворца молодёжи в Ельцин Центре.**

В состав сборной Свердловской области вошли Степан Нестеров и Игорь Лукьянов, воспитанники Дворца молодёжи, обучающиеся детского технопарка «Кванториум», которые заняли первое место на региональном этапе чемпионата в феврале. Тренирует ребят Альбина Макаревич, наставник промробоквантума, региональный эксперт WorldSkills.

Чтобы победить в финале, команде предстоит собрать электрическую и пневматическую схемы производственной линии, а также запрограммировать эту линию и отладить написанный код на 3D-модели, причем задание будет составлено на английском языке.

География участников чемпионата обширна­ ­­– Москва и Московская область, Санкт-Петербург, республика Татарстан, Челябинская, Владимирская, Сахалинская, Томская, Липецкая области и Удмуртия.

– Для ребят это прекрасная возможность проявить свои знания и умения, а для нас опыт соорганизации масштабных мероприятий, – рассказала Мария Хмельницкая, начальник детского технопарка «Кванториум» в Ельцин Центре, структурного подразделения Дворца молодёжи.

Для справки:

WorldSkills Russia (WSR) существует с 2012 года. В Свердловской области первый региональный чемпионат прошел в 2013-м. С тех пор наш регион успешно участвует и побеждает в чемпионатах профессионального мастерства.

Ежегодно финал национального чемпионата WorldSkills Russia проходит в рамках реализации федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)», входящего в национальный проект «Образование». Соревнования по профессиональному мастерству по стандартам WorldSkills проводятся среди студентов образовательных организаций от 16 до 22 лет и юниоров (участников направления WorldSkills Juniors) от 12 до 16 лет.

Мехатроника – область науки и техники, основанная на синергетическом объединении узлов точной механики с электронными, электротехническими и компьютерными компонентами, обеспечивающими проектирование и производство качественно новых механизмов, машин и систем с интеллектуальным управлением их функциональными движениями.

**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*