

Нижнетагильский техникум металлообрабатывающих производств и сервиса (НТТМПС) выпускает из своих стен рабочие кадры, способные успешно конкурировать на рынке труда.

Это в очередной раз подтвердил конкурс для обучающихся и педагогов «Сварка-2015», прошедший в Перми при поддержке краевых министерств – промышленности, предпринимательства и торговли, образования и науки, а также групп компаний, центров, образовательных учреждений, связанных с подготовкой кадров. По итогам состязания среди победителей – команда НТТМПС в составе студента четвертого курса Никиты Камешкова – у него четвертое место – и мастера производственного обучения Николая Инюшина, занявшего второе место.

– На конкурс приехали 19 команд из студентов, преподавателей, мастеров производственного обучения, – рассказала заместитель директора техникума Наталья Гриценко. – Турнир состоял из двух частей: теоретической и практической. Тестирование касалось общих вопросов классификации сварки, спецтехнологии электросварочных работ, их безопасного производства. Каждый участник

конкурса должен был ответить на 25 вопросов. Преподавателей и мастеров производственного обучения тестировали на знания об основах методики, дидактики и нормативной учебной документации. Кроме того, они готовили презентацию по теме «Наука, образование, производство».

Не менее ответственной была и практическая часть конкурса, ее оценивало компетентное жюри во главе с председателем – руководителем отделения профессионального обучения ЧОУ СПО «Западно-Уральский горный техникум» Татьяной Жуковской.

В рамках форума состоялся круглый стол, где речь шла о проблемах реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по специальности «Сварочное производство».

– На круглом столе была представлена программа, посвященная развитию системы профессионального образования в области сварочного производ-

ства в условиях производственно-образовательного кластера Свердловской области, – поделилась впечатлениями Наталья Гриценко. – В ней отражены тенденции функционирования региональной системы профессионального образования, реализация государственной программы «Уральская инженерная школа», кластерная модель стратегического партнерства предприятий и образовательных организаций. В программе прописаны условия развития системы профобразования в области сварочного производства с комплексом мероприятий по развитию до 2020 года. Она получила высокую оценку присутствующих и рекомендована для распространения педагогическому сообществу Свердловской и других областей.

НА СНИМКЕ: учебное занятие в кабинете-лаборатории систем автоматического управления технологическими процессами

– Победа наших участников в конкурсе свидетельствует о том, что техникум идет в ногу со временем, – говорит директор НТТМПС Яков Залманов. – На протяжении 2014 – 2015 годов в рамках развития партнерства у нас реализовывалось трехстороннее соглашение между Министерством образования и науки РФ, правительством Свердловской области, АО «НПК «Уралвагонзавод», в рамках которого техникуму было выделено 45 млн рублей на развитие профессиональных образовательных программ. На эти средства был закуплен учебный роботизированный сварочный комплекс для обучения студентов автоматизации сварочных процессов. Приобретен специализированный пакет оборудования, программного обеспечения и методических материалов для обучения и подготовки специалистов в работе с промышленными роботами. Для оснащения лаборатории материаловедения и электротехники у нас появились стенды, которые позволяют измерять электрические параметры, выполнять контрольные испытания электрооборудования, электромонтажные работы, а также монтаж и наладку релейно-контакторных схем



Преподаватель Наталья Зашляпина и Никита Камешков



управления. В ноябре текущего года в НТТМПС работники УВЗ по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» прошли повышение квалификации.

Для создания студенческого опытно-конструкторского бюро в техникуме закуплен кибернетический конструктор, который позволяет собрать множество робототехнических моделей – от базовых образовательных до самых современных. Кроме того, в техникуме введен в эксплуатацию фрезерный центр, использование которого в обучении повышает качество профобразования в соответствии с требованиями работодателей. В текущем году в НТТМПС также появился токарный станок с ЧПУ. Применение в образовательном процессе современных технологий, отвечающих европейским стандартам, способствует созданию условий для формирования профессиональных компетенций обучающихся, способных адаптироваться к экономической ситуации.