

КРУГЛЫЙ СТОЛ

Сотрудничество колледжа и работодателей

Одной из перспективных профессий нашего города является оператор станков с программным управлением

Юлия ПЯТНОВА Фото Ивана БИЗИНА

В конце марта на базе индустриального отделения Угличского индустриально-педагогического колледжа состоялся круглый стол по взаимодействию колледжа с Ассоциацией промышленников и товаропроизводителей Угличского района в рамках социального партнерства по направлению «Металлообработка».

Открыла круглый стол директор колледжа Татьяна Смирнова, которая обозначила актуальность встречи и выделила основные вопросы для обсуждения: рассмотрение форм конструктивного сотрудничества колледжа и работодателей для качественной подготовки студента профессии «Оператор станков с программным управлением», организация эффективного взаимодействия по вопросам трудоустройства выпускников, а также создание условий для осознания социальной значимости будущей профессии.

На вопросы о взаимодействии с Угличским индустриально-педагогическом колледжем ответил заместитель директора по производству ООО «Техкомплект» Андрей Ершов. В работе круглого стола также приняли участие технический директор ООО «Завод точной механики» «Техносил» Л.А. Петухова, технолог А.Н. Поморцев, генеральный директор ООО «КварцМет» А.В. Тараканов и директор ООО «Павис плюс» А.С. Панков.

КАК ОРГАНИЗУЮТ ПРАКТИЧЕСКУЮ ПОДГОТОВКУ СТУДЕНТОВ, ПОЛУЧАЮЩИХ ПРОФЕССИЮ ОПЕРАТОРА СТАНКОВ С ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ?

Сегодня трудно представить технологический процесс современного машиностроительного предприятия без применения оборудования с

ЧПУ. Применение «умного» оборудования значительно сокращает затраты на производство, повышает качество продукции и в целом её конкурентоспособность. Количество оборудования с ЧПУ на предприятиях металлообработки с каждым годом становится больше. Ежегодно открываются вакансии операторов и наладчиков для работы на этом оборудовании, их профессионализм является гарантией успеха предприятия. Будущим работникам на станках с ЧПУ нужно овладеть знаниями и навыками, соответствующими квалификации оператора или наладчика.

Нужно знать, как читать конструкторскую и технологическую документацию, основы резания металлов, режущий и мерительный инструмент, технологию обработки резанием, материаловедение, устройство оборудования, программирование.

Нужно уметь следующее: про-

извести обслуживающее оборудование, установить и выверить оснастку, привязать инструмент, установить, откорректировать управляющую программу, установить и снять деталь, произвести замеры, правильно сделать выводы.

Весь этот объём знаний в полной мере студенты получают, осваивая образовательную программу в УИПК, и регулярно демонстрируют их представителям предприятий на квалификационных работах.

Предприятие ООО «Техком-

плект» участвует в образовательной программе, приглашая студентов на производственную практику. Ежегодно с каждого курса принимают несколько успешных студентов с хорошей мотивацией связать свою трудовую деятельность с металлообработкой. Во время прохождения практики студенты под руководством своих наставников выполняют реальные производственные задачи, знакомятся с организацией работы предприятия, коллективом, взаимодействием процессов жизненного цикла

Будущее — за оборудованием с программным управлением

Преподаватели и промышленники встретились за круглым столом



продукции, учатся принимать ответственность, подучают возможность продемонстрировать усердие и навыки, получают хорошую оплату.

По завершении производственной практики наставник составляет оценку знаний, навыков, способность работать в коллективе и рекомендует студента для дальнейшего трудоустройства. Студенты получают возможность трудоустроиться на время летних каникул и после окончания учёбы.

15-летний опыт организации производственных практик показывает, что именно такой формат наиболее результативен: при трудоустройстве выпускники, прошедшие практику, очень быстро адаптируются и могут работать самостоятельно.

В ЧЁМ ПЕРСПЕКТИВЫ ДАЛЬНЕЙШЕГО СОТРУДНИЧЕСТВА?

Предприятия готовы сотрудничать в популяризации профессий, связанных с металлообработкой. Участники круглого стола считают важным для подготовки рабочих кадров в рамках сотрудничества предоставлять своих производственные мощности для организации различных практик.

Кроме этого, представители промышленности готовы устраивать мастер-классы, демонстрировать готовые изделия преподавателям и студентам УИПК для лучшей ориентации их на предприятие, совместно организовывать поездки для преподавателей и студентов на ежегодную машиностроительную выставку передового оборудования и инструмента.