

Образовательный кластер как основа развития многофункционального центра прикладных квалификаций

Можно долго рассуждать о проблемах и задачах современного профессионального образования, путях их решения, обсуждать возможные перспективы, но хочется рассказать о реальном и положительном.



ДЕРМЕР
Борис Викторович,
директор Губернаторского
автомобильно-электромехани-
ческого техникума,
г. Балаково
(Саратовская область)

Создание многофункциональных центров прикладных квалификаций — приоритетное направление в решении задач кадрового обеспечения отраслей российской экономики. В Саратовской области, где сегодня интенсивно развивается металлургическая промышленность, сеть МФЦПК расширяется.

С появлением в Саратовской области новых предприятий, таких как АО «Балаково-Центролит», АО «Вагоностроительный завод» и ООО «Первая Локомотивная Компания», входящих в единый металлургический холдинг, возникла потребность в рабочих кадрах. С 2012 года Губернаторский автомобильно-электромеханический техникум образует с предприятиями холдинга отраслевой образовательный кластер в соответствии с соглашением в области подготовки квалифицированных специалистов, рабочих и служащих.

Основные задачи совместной работы:

- обеспечение высокого уровня качества подготовки специалистов для предприятий;
- укрепление связей обучения с производством;
- развитие материально-технической базы техникума.

Направления сотрудничества

Вариативная часть программ подготовки специалистов среднего звена и программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих выстроены в техникуме с учетом потребностей производства и согласованы с работодателями.

Учитывая прогноз и определяя потребности в кадрах из числа специалистов-выпускников, необходимых для развития производства, в настоящее время в техникуме проводится обучение по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности «Металлургия черных металлов». Будущие техники-металлурги, студенты второго и третьего курсов, уже имеют рабочие профессии и практический опыт работы на предприятии «Балаково-Центролит». Они знают технологический процесс, осваивают высокотехнологичное оборудование и понимают роль каждого структурного подразделения в общем производстве, кроме того, им известны их будущие должностные обязанности, правила внутреннего трудового распорядка и иные производственные требования и нормы.

Непосредственное участие в образовательном процессе принимают квалифицированные специалисты предприятий. Опыт производственников ценен не только для студентов во время прохождения ими производственной практики, но и для преподавателей техникума во время их стажировок на предприятии. Ряд дисциплин профессионального цикла по профессиям машинист крана металлургического производства и сталевар электропечи пре-

Аннотация

Статья посвящена деятельности образовательного кластера техникума, ставшего основой для создания многофункционального центра прикладных квалификаций. Показано значение МФЦПК в расширении сферы профессионального образования

Ключевые слова:

образовательный кластер, многофункциональный центр прикладных квалификаций, практико-ориентированное профессиональное обучение, WorldSkills International

подают квалифицированные специалисты предприятий. Главные инженеры, главные технологи, главные металлурги входят в состав государственных экзаменационных комиссий, в состав жюри олимпиад и конкурсов профессионального мастерства, научно-практических конференций регионального уровня, проводимых на базе техникума.

Холдинг оказывает техникуму финансовую поддержку. Так, с 2012 года предприятие «Вагоностроительный завод» ежемесячно выплачивает дополнительные (от предприятия) стипендии лучшим студентам по профессиям сварщик, машинист крана металлургического производства, стерженщик ручной формовки. Согласно индивидуальным договорам размер дополнительной стипендии составляет: при успеваемости на «хорошо» — 0,5 МРОТ; при успеваемости на «отлично» — 1,0 МРОТ. Также согласно этим договорам каждому студенту гарантировано трудоустройство на предприятиях холдинга.

Этим же предприятием закуплены учебники, электронные образовательные ресурсы, справочная и методическая литература, новое современное оборудование, тренажеры, учебные лаборатории, обновлена ученическая мебель, оборудованы интерактивные рабочие места преподавателей, приобретено оборудование для занятий спортом и творческого развития студентов.

Дружественные связи с социальными партнерами укрепляют и другие мероприятия: товарищеские встречи по разным видам спорта, помощь студентов техникума в благоустройстве и озеленении территорий предприятий, участие наших творческих коллективов в торжественных мероприятиях, посвященных профессиональным праздникам — Дню металлурга, Дню машиностроителя.

Таким образом, сотрудничество техникума с социальными партнерами строится на основе принципов взаимодействия, интеграции и социальной адаптации профессионального образования и профессионального обучения.

Деятельность МФЦПК

Саратовская область является участником региональной программы развития образования «Совершенствование комплексных региональных программ развития профессионального образования». В 2015 году по инициативе Министерства образования Саратовской области в техникуме был открыт многофункциональный центр прикладных квалификаций, расширяющий возможности профессионального самоопределения личности и, как отметила министр Марина Епифанова, «необходимый как для освоения нового оборудования, получения смежных профессий и специальностей, так и для перехода на новую должность». Обучение в МФЦПК направлено на приобре-

тение лицами различного возраста профессиональных компетенций, необходимых для работы с конкретным оборудованием, технологиями, программными средствами, получения квалификационных разрядов по профессии рабочего или должности служащего. В целом МФЦПК осуществляет деятельность по реализации образовательных программ повышения квалификации, профессиональной подготовки и профессиональной переподготовки, согласованных с работодателями, обеспечивающих освоение квалификаций, востребованных на рынке труда. В своей деятельности центр ориентируется в том числе и на требования стандартов профессиональной подготовки международного движения WorldSkills International (WSI) в компетенциях по металлообработке.

В структуру МФЦПК входят следующие учебно-производственные участки:

- 1) участок изучения новых технологий производства;
- 2) участок освоения технологического оборудования;
- 3) участок технического проектирования и моделирования;
- 4) участок производства продукции металлообработки;
- 5) участок маркетинга и менеджмента;
- 6) служба методического сопровождения МФЦПК.

Для развития МФЦПК техникумом было приобретено современное оборудование по металлообработке. Значительно расширился спектр новых профессий, предлагаемых к освоению гражданами при прохождении профессиональной подготовки и переподготовки. Есть и первые выпускники, получившие кратковременную профессиональную переподготовку по профессиям «оператор автоматических и полуавтоматических линий станков и установок» и «оператор станков с программным управлением».

Образовательный кластер техникума, который в настоящее время расширяет свои границы и включает в свои ряды новых социальных партнеров, помогает решать одну из основных задач многофункционального центра прикладных квалификаций, а именно задачу практико-ориентированности профессионального обучения.

Непосредственное участие в образовательном процессе принимают квалифицированные специалисты предприятий. Опыт производственников ценен не только для студентов во время прохождения ими производственной практики, но и для преподавателей техникума во время их стажировок на предприятии

МФЦПК осуществляет деятельность по реализации образовательных программ повышения квалификации, профессиональной подготовки и переподготовки, согласованных с работодателями, обеспечивающих освоение квалификаций, востребованных на рынке труда