

Кристина ХИЛЬКО

■ Молодежь вместо офисных кабинетов все чаще выбирает рабочие профессии.

КРУТИШЬ, ПОКА ЧАЙНИК НЕ ЗАКИПИТ

Ресурсный центр «ЭкоТехноПарк - Волма» в получасе езды от Минска - место уникальное. Ставка на ноу-хау в сферах энергетики и экологии. Здесь и прошло заседание Комиссии Парламентского Собрания по науке и образованию.

В лабораториях юные Эйнштейны и Кулибины изучают возобновляемые источники энергии, электрические системы и сети. Все в проводах, приборах, датчиках - как будто попала на космический корабль.

Вот юноша усердно крутит педали на тренажере. Разминка от учебы? Третьекурсник Марьиногорского аграрно-технического колледжа Богдан Черный с гордостью рассказывает гостям про чудо-технику. Оказывается, с помощью такого велотренажера можно вырабатывать переменный ток для питания бытовых электроприборов.

- Даже чайник закипятить? - улыбается **Михаил Мирончик, заместитель председателя ПС по науке и образованию**, осматривая приборы. И тут же включается в эксперимент.

- Конечно! Вот уже процесс пошел, только он не быстрый. Такой способ выработки энергии помогает оставаться в форме, никакая тренировка не нужна, - смеется студент. - Занятия у нас очень интересные. В лаборатории «Умный дом» рассказывают, какие технологии помогают в пару кликов автоматизировать различные процессы и системы в быту. Уверен, все пригодится и в работе.

Подходим к солнечной батарее в миниатюре. Ребята, не робея, говорят, что энергия будущего - это не фантастика, а востребованная реальность. «Приручают солнце» для автономного и сетевого энергоснабжения частных



В комиссии трудятся специалисты, которые хорошо понимают ценность качественного образования.

СЛЕСАРИ-РЕМОНТНИКИ - НУЖНЫЕ РАБОТНИКИ

домов, промышленных объектов, уличного освещения и многого другого.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ - ЭТО СТАБИЛЬНОСТЬ

В Беларуси целевой прием - шанс для абитуриента и гарантия для работодателя. В выигрыше все: предприятия получают нужных специалистов на пять лет, а выпускники - гарантированное трудоустройство и «бесшовный» переход от учебы к работе. Молодежь сегодня выбирает интересные, перспективные специальности: энергетику, машиностроение, строительство.

- Сохранены уникальные подходы обязательного предоставления первого рабочего места для наших выпускников. Молодежь понимает: при получении профессии на бюджетной основе после выпуска их ждет распределение. Это гарантия первого рабочего места, возможность профессионального роста. Все популярнее и целевая форма



Во все времена ценились прикладные профессии, которые могут дать гарантированный заработок.

НА ЗАМЕТКУ

В Минтруда и соцзащиты Беларуси рассказали, что в общереспубликанском банке вакансий более 150 тысяч предложений, около семидесяти процентов нанимателей ищут «синих воротничков». В топе - слесари-ремонтники, продавцы, трактористы-машинисты, подсобные рабочие, водители.

обучения, когда само учреждение заинтересовано в подборе будущих студентов. Заказчики кадров понимают: если они приведут в учреждение образования молодого человека, то получат высококвалифицированного специалиста, - уверен Михаил Мирончик.

В России подход другой. Развивается программа «Профессионалитет», которая перегрузила систему подготовки квалифицированных рабочих кадров: студенты проходят интенсив под кураторством будущих нанимателей.

- Подготовка квалифицированных рабочих кадров - вызов перед нашими странами. Много позиций, которые нужно разрабатывать, учитывать, гармонизировать законодательства. В России развивается программа подготовки кадров «Профессионалитет». Предприятие «заходит» в колледж, формирует материальную базу, участвует в разработке учебного плана, студентам платится стипендия, их обеспечивают общежитием, питанием. Различные вопросы решаются в связке, - обратила внимание **Ольга Германова, председатель Комиссии ПС по науке и образованию, член Комиссий ПС по культуре и по сохранению и защите исторической памяти**.

ПЕРЕМЕНА МЕСТ

МИНСК ПЕРЕДАЕТ ЭСТАФЕТУ КАЗАНИ

■ Форум вузов осенью обновит прописку.

В Союзном государстве запланирован запуск пилотных образовательных программ, реализация программ академической мобильности и развитие Сетевого университета.

Проректор по внешним связям Казанского (Приволжского) федерального университета Тимирхан Алишев поделился наработками:

- У нас пройдет «Летний университет», где отдельный трек посвящен цифровой аналитике и инженерии данных. Ждем студентов БГТУ и других белорусских вузов. С 9 по 12 ноября проводим юбилейный, XV Форум вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства. Эстафету перенимаем у БНТУ.

На форуме ожидают больше тысячи ученых, студентов, магистрантов и аспирантов из сорока с лишним вузов Беларуси, России, Узбекистана и других стран.

Союзный форум может похвастаться весомыми достижениями. Один из примеров - создание передовой инженерной школы Союзного государства в области гибридного станкостроения. Плюс новые учебные программы и акцент на цифровизацию.

Обучение ориентировано на практику. Студенты с первого курса работают на современном оборудовании, проходят стажировки у предприятий-партнеров, обращает внимание **Светлана Наумова, проректор российского Института развития профобразования**:

- «Профессионалитет» - это 601 кластер, 2,8 тысячи работодателей, 273 специальности. Больше двадцати ключевых отраслей, от атомной промышленности до металлургии.

Ольга ГЕРМАНОВА, председатель Комиссии ПС по науке и образованию:

- Наша профильная комиссия сформирована год назад. В этой стратегической отрасли нужно работать детально, предметно. На предыдущем заседании мы рассмотрели вопросы, связанные с поддержкой молодых ученых, вовлечением молодежи в науку.

Сейчас вместе с коллегами увидели, что у ресурсного центра «ЭкоТехноПарк - Волма» очень серьезная материальная, высокотехнологическая база, где в том числе учащиеся колледжей получают необходимые знания. Мы можем

обменяться практиками, перенять опыт, сблизить законодательства, ведь рынок труда у нас единый.

В России на одного человека может приходиться до 25 вакансий. Рассматриваются вопросы сокращения сроков обучения, чтобы ребята выходили на рынок труда быстрее. Многие не стремятся сдавать ЕГЭ, а сдают ОГЭ и идут обучаться в колледж. Упрощена система поступления. Ребята поступают в колледжи без экзаменов по среднему баллу аттестата, а балл в некоторых учебных заведениях достигает пяти.

КОМПЕТЕНТНО

Михаил МИРОНЧИК, заместитель председателя Комиссии ПС по науке и образованию:

- «ЭкоТехноПарк - Волма» - филиал Республиканского института профессионального образования. Здесь собрано современное оборудование, организовано обучение инновационным технологиям в области энергетики, экологии, энергосбережения, строительства. Сетевая форма взаимодействия предполагает совместную деятельность учреждений - партнеров по разработке и реализации совместных программ.

Стажировки, обучение здесь проходят учащиеся колледжей, вузов, специали-

сты, которые стремятся повысить свою квалификацию. Конечно, мы гордимся такими возможностями. Показываем нашим российским коллегам свои наработки, делимся подходами в системе профессионально-технического образования в части подготовки рабочих кадров.

В наших странах множество различных конкурсов профессионального мастерства. Важно расширять сотрудничество, обмен опытом между педагогами, мастерами производственного обучения, невзирая на то, что у нас есть Ассоциация руководителей учреждений профессионально-технического образования. Новые возможности расширят контакты, помогут внедрению новаций.