

Развивая гибридные знания

Белорусская государственная академия связи – настоящая кузница кадров для отрасли. Учреждение образования идет в ногу со временем и дает возможность будущим связистам получить востребованную профессию. Не отстает на марше от столичной alma mater и витебская «дочка» вуза.

О нововведениях Витебского филиала УО «БГАС» в нынешнем учебном году рассказывает заместитель директора по учебно-методической работе **Юлия Александровна АНТИПЬЕВА.**

– В минувшем учебном году у нас впервые были набраны группы школьников по специальности «оператор связи», а в этом году открываем новую профессию – электромонтер линейных сооружений электросвязи и проводного вещания. Мы даем учащимся школы азы профессии, но все же наша основная задача – увлечь, чтобы они поступили к нам и продолжили обучение на средне-специальном, уже получив квалификацию техника по телекоммуникациям. Это направление нашей работы всегда вызывает интерес, и в последнее время к нам обращается все больше школ.

Мы также обновили материальную базу, в первую очередь нашу передовую лабораторию «Умный дом», где ведется

практика по специальностям. К слову, помогли наши заочники: они разработали и установили счетчик углекислого газа, который предупреждает, что нужно открыть окна, если замечено его превышение в воздухе. В планах – усовершенствовать датчик таким образом, чтобы в подобных случаях окна открывались автоматически.

В конце лета мы завершили набор абитуриентов. Наши основные специальности – «сети телекоммуникаций» (две специализации – «программное обеспечение сетей телекоммуникаций» и «техническая эксплуатация сетей телекоммуникаций»), «системы радиовещания и телевидения» и «почтовая связь». В следующем году планируем открыть новое направление под названием «информационные ка-

года подряд становятся победителями конкурса «100 идей для Беларуси», и мы, конечно, нацелены на победу в третий раз. Например, в 2020 году был представлен «Жестобот» – робот, которым можно управлять на расстоянии с помощью жестов. Такой механизм поможет спасательным службам, специальным отрядам в условиях, где проведение работ сопряжено с большой физической нагрузкой или повышенным риском для жизни. Обновленную версию наши на тот момент уже выпускники продемонстрировали на TIBO-2021. Пока робот выступает в игровом варианте.

В этом году на конкурсе победила многофункциональная платформа «Арсис» в номинации «Промышленные и строительные технологии и производство». Это дистанционно управляемый через приложение робот, которого можно использовать при работе на складских помещениях, в аграрной промышленности, работе саперных групп, спасательной сфере (разбор завалов, эвакуация из зон распространения пожара взрывоопасных веществ, работа в загазованных и задымленных помещениях и т. д.), отраслях атомной



Наши учащиеся уже два

энергетики (работа в зонах с высоким уровнем радиации).

Не остается без внимания и научно-исследовательская деятельность. Мы фокусируемся на тех проектах, которые можно было бы внедрить в образовательный процесс.

Например, в прошлом году разработали макет интеллектуальной системы контроля доступа по отпечатку пальца, а в этом – распознавание лиц.

Ежегодно принимаем участие в олимпиаде Huawei ICT Competition в рамках международного образовательного проекта «Семена будущего».

В целях профориентации проводим подготовку к централизованному тестированию, есть курсы дополнительного образования. Хорошим практическим подспорьем в организации условий для учащихся служит тот факт, что в этом году мы продолжаем модернизировать общежитие.

В 2020 году филиал отметил значимую дату – 75-летие. В честь этого события открыли музей, который раскрывает нашу историю с момента основания и до сегодняшнего дня. Посетителей много, музей пользуется большим спросом. Приходят на экскурсию и школьники в рамках профориентации.

Самая важная новость этого года – мы своими силами создали радиоузел, и теперь у нас будет свое радио. Планируем транслировать как новости учебного заведения, так

и Министерства связи и информатизации, чтобы учащиеся были в курсе деятельности отрасли и наших основных событий.

г. Витебск

