

Новая профпроба проекта Билет в будущее: школьники ненадолго стали операторами БПЛА



Вторую неделю школьники региона пробуют на себе различные специальности и профессиональные сферы. Профпробы проходят на базе колледжей и техникумов Тамбовской области в рамках профориентационного проекта «Билет в будущее» (реализуется при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации в рамках нацпроекта «Образование»).

Школьники с 6 по 11 класс благодаря проекту получают возможность попасть на экскурсии и мастер-классы на заводы, в IT-компании, больницы, а еще в реальных условиях пройти профпробы, примерив на себя профессии под руководством педагогов-навигаторов. Школьникам могут выбрать из более чем 60 профессий - это традиционные специальности, такие как парикмахер, сварщик, строитель, швея, педагог; современные востребованные специальности, например, специалист в сфере IT-технологий, веб-дизайнер и многие другие профессиональные сферы. Однако, рынок труда расширяется с каждым годом, появляются новые современные, востребованные специалисты.

На данный момент одними из самых актуальных, высокооплачиваемых и востребованных специалистов являются операторы беспилотных летальных аппаратов. Таких профессионалов готовят в «Колледже техники и технологии наземного транспорта им. М.С. Солнцева». Именно сюда на профпробы пришли восьмиклассники МАОУ СОШ №22 имени Героя Российской Федерации Д.Е. Иванова.

Подобная профпроба проходит впервые в нашем регионе. Школьникам рассказали о сферах, где задействована работа БПЛА. Многие до сих пор ошибочно думают, что дроны используют только в военных целях. А ведь сфера применения летательных технических средств очень широка: с помощью дронов изучают поверхность земли, а также мониторят лесные пожары и наводнения, беспилотники используют для наблюдения за растениями, удобрения почвы и оценки урожайности, квадрокоптеры помогают документировать и оценивать процесс строительства, БПЛА используют для доставки грузов и почты, они могут перевозить товары на дальние расстояния и в труднодоступные места. Кроме того, дроны применяют для создания кино- и видеоматериалов, а также для съёмки спортивных мероприятий, устройства, оснащенные камерами, фиксируют нарушения ПДД и общее состояние дороги.

«Так как растет спрос на специалистов данной сферы, мы решили со следующего года увеличить набор. На данный момент по специальности «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» у нас обучается 60 студентов, это две группы. В следующем году планируем набрать три группы. Есть студенты, которые уже трудоустроены, так, например, наши ребята в летний период работали по специальности на предприятиях сельского хозяйства в Краснодарском крае», - рассказала Наталия Ярушина, заведующий отделением «Беспилотные авиационные системы» Колледжа техники и технологии наземного транспорта им. М.С. Солнцева.

Школьникам рассказали, что поступать в колледж можно уже после девятого класса, в этом случае учиться придется 3 года и 10 месяцев. Главное здесь получить необходимую лётную практику. К полноценным полетам студентов допускают только при наборе более чем 30 часов налёта на симуляторах.

Нашим школьникам посчастливилось полетать как на симуляторах (за компьютерами), так и на дроне-конструкторе в условиях учебного летного поля.

Максим Макаров вместе с одноклассниками с удовольствием прошел профпробы, вот что рассказывает парень:

«Думаю я бы смог работать оператором БПЛА. Тем более, это будет большим плюсом для меня, ведь я планирую в будущем стать агрономом. Задумался об этом только сейчас, на сегодняшней пробе».

В Тамбовской области в новом учебном году в проекте «Билет в будущее» участвуют почти 7000 школьников региона из 101 школы, профпробы до конца октября 2024 года пройдут 984 школьника. Проект «Билет в будущее» помогает школьникам лучше ориентироваться в мире профессий, а также трендах развития профессий будущего, осознанно подойти к выбору своего профессионального пути, формирует готовность к профессиональному самоопределению.