

✓ ДОСТИЖЕНИЯ

Старейшая альма-матер страны с мощным инновационным потенциалом ежегодно прирастает новыми наградами, совершенствует образовательную среду и реализует смелые амбициозные проекты.

За каждым успехом – мысль и труд

Студенты факультета информационных технологий ПГУ создали программно-аппаратную часть с использованием технологий дополненной и виртуальной реальности для реализации ряда проектов в рамках создания в Новополоцке территориального образовательного Центра безопасности, учрежденного по инициативе МЧС при спонсорской поддержке предприятий региона, а также белорусского представительства ЮНИСЕФ.



Фото Анастасии Григоренко

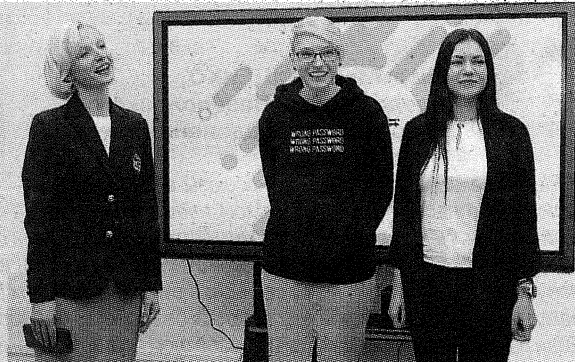
В результате проведения научных исследований за 2020 год создано 12 объектов интеллектуальной собственности, из них 6 изобретений и 6 промышленных продуктов. Получено 4 патента на изобретения.

В прошлом учебном году в университете осуществлен интересный эксперимент – выполнен комплексный дипломный «Проект модернизации блока аминовой очистки типовых установок гидроочистки ЛЧ-24/7 и Л-24/7 с целью повышения энергоэффективности на примере установок ОАО «Нафтан».

В 2020 году студентами выполнены проекты пилотной установки получения церезина, белого масла и т.д.

В декабре 2020-го в рамках договора о взаимодействии Полоцкого государственного университета с организацией-заказчиком кадров ООО «ЛАЦИТ», входящей в международную группу компаний ICOL Group (штаб-квартира в Барселоне, Испания), в здании Полоцкого колледжума создана научно-инновационная лаборатория искусственного интеллекта.

Фото Анастасии Григоренко



Российская академия естествознания в честь своего 20-летия с одобрения департамента «Европейского научно-промышленного консорциума» учредила медаль «Сократа», которой в 2020 году за лучшие научные монографии и профессионализм были награждены профессор кафедры технологии и оборудования машиностроительного производства ПГУ А.И. Голембиевский, В.А. Данилов, доценты Р.Т. Киселёв и О.В. Яловский.

За материалы монографии «Электромагнитные методы поиска и идентификации углеводородных залежей» доцент кафедры энергетики и электроники университета, кандидат технических наук Виктор Янушкевич награжден медалью имени Нобеля Российской академии естествознания.

