

# Будущих инженеров начнут готовить со школьной скамьи

Нелли РАДЬКО/фото автора

**На базе средней школы №1 г. Новополоцка и Полоцкого госуниверситета начал работу профориентационный образовательный проект в сфере инженерно-строительной деятельности. Партнером в его реализации выступает ОАО «Строительно-монтажный трест №16, г. Новополоцк».**



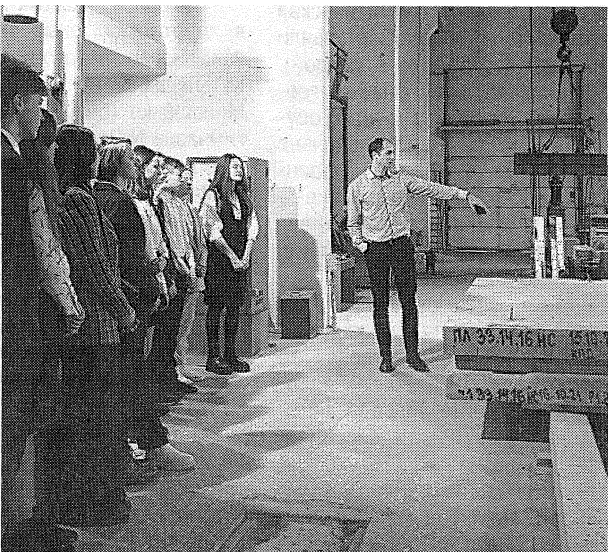
*Торжественная церемония подписания договора*

**Т**оржественная церемония подписания трехстороннего договора по профессиональной ориентации учащихся в сфере инженерно-строительной деятельности между Полоцким госуниверситетом, ОАО «Строительно-монтажный трест №16, г. Новополоцк» и средней школой №1 состоялась 13 января. Это еще один шаг в укреплении сотрудничества. В первой школе планируют открыть новое направление в обучении учащихся – инженерно-строительное.

Главная идея проекта – системное и целенаправленное использование потенциала внеурочных занятий для формирования инженерно-строительных навыков. Среди основных задач – изучение на повышенном уровне отдельных учебных предметов, развитие интеллектуального и творческого потенциала учащихся,

ориентация их на получение высшего профильного образования в вузах Беларуси.

После официальной части мероприятия девятиклассники СШ №1 отправились на экскурсию по университету, в ходе которой познакомились с оснащением инженерно-строительного факультета. Ребята побывали в лаборатории кафедры строительного производства. Преподаватель Родион Обромпальский провел для них испытание на прессе образцов кирпича. А в цеху строительных конструкций Александр Хаткевич и Егор Лазовский продемонстрировали учащимся, как опытным путем проверяется запас прочности арматуры. В завершении встречи преподаватели кафедры архитектуры и дизайна Андрей Пискун и Елена Кремнева провели для школьников мастер-класс по изобразительному искусству.



*В цеху строительных конструкций ПГУ*