



STIMEY б р о с а е т в ы з о в т р а д и ц и о н н о м у о б у ч е н и ю



С сентября 2016 года Полоцкий государственный университет (ПГУ) принимает участие в реализации международного проекта, финансируемого Европейским Союзом. Данный проект осуществляется в рамках программы ГОРИЗОНТ-2020, направленной на поддержку научных исследований в Европе. Проект под названием STIMEY «Science Technology Innovation Mathematics Engineering for the Young» (Наука, Технологии, Инновации, Математика, Инжиниринг для молодежи) объединяет исследователей, СМИ, общественные организации, целевые группы и заинтересованные стороны из пяти европейских стран.



Этот поистине международный проект объединяет научные исследования и практические разработки восьми рабочих групп из Беларуси, Финляндии, Германии, Греции и Испании. Рабочие группы стремятся объединить науку и общество, что в итоге должно привести к повышению конкурентоспособности европейского континента в мире. Предпринимаются попытки улучшения образования, связанного с наукой, технологиями, инженерными дисциплинами и математикой дабы вызвать интерес европейской молодежи к профессиям естественнонаучной направленности.

Рабочие группы из каждой страны-участницы ведут тесное сотрудничество со школами из разных регионов своих стран.



26 апреля 2017 г. в рамках Информационного дня

проекта STIMEY в ПГУ состоялась встреча представителей управления образования, научных кругов региона, школ и промышленных предприятий. Встреча была посвящена теоретическим исследованиям рабочих групп STIMEY в ходе которой были затронуты следующие вопросы:

- ✓ Каким образом проект будет способствовать увеличению интереса школьников к науке и технологиям и связанным с ними профессиям?
- ✓ Какие выгоды принесут международные мероприятия в области развития креативности и предпринимательских навыков у детей через разрабатываемую интернет-платформу и эмоционально-ассистивных роботов?
- ✓ Насколько эффективным будет общение детей из 5-ти стран-участниц?

Проект также предусматривает формирование устойчивого интереса детей к науке и технологиям, а также развитие предпринимательских способностей школьников за счет их непосредственного участия в создании игровой платформы.

Следует отметить, что первые, но уверенные шаги в достижении целей проекта уже сделаны.



*Сергей Пешкун, координатор STIMEY в ПГУ,
проводит презентацию по проекту STIMEY*

Несомненно, успех проекта во многом зависит от эффективного сотрудничества всех вовлеченных сторон: партнеров, региональных школ, родителей, региональных властей, предприятий и др.



PEDAGOGICAL



TECHNOLOGY



MEDIA



SERIOUS GAMES

Taking STEM Education Forward
www.stimey.eu



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No 709515



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement N° 709515 — STIMEY H2020-SEAC-2014-2015/H2020-SEAC-2015-1