

«Ученые, прославившие Беларусь»

В рамках информационно-образовательного проекта «ШАГ» – «Школа Активного Гражданина» состоялась очередная встреча учащихся,



приуроченная ко Дню белорусской науки на тему «Ученые, прославившие Беларусь».

На протяжении мероприятия была предложена наглядная информация в виде презентации «Учёные, прославившие Беларусь».

Учащиеся

познакомились с

информацией о том, что сегодня белорусской науке отводится ключевая роль в построении экономики знаний. Фундамент для этого заложен в Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы.

Наша страна проявляет заинтересованность в сохранении и развитии своего интеллектуального и научного потенциала. Мы имеем развитую систему подготовки работников высшей научной квалификации.

Белорусские ученые вносят существенный вклад в развитие экономики страны. Конкурентоспособность экономики зависит от наличия высокотехнологичных производств и внедрения инноваций. Белорусские научные разработки успешно внедряются в машиностроении, приборостроении, энергетике, микробиологии, медицине, фармацевтике и других отраслях.

Высшей научной организацией Республики Беларусь является Национальная академия наук Беларуси (НАН Беларуси). Это – интеллектуальный и экспертный центр, который играет важную роль в определении направлений и конкретных путей развития страны. Сегодня Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь реализует функцию государственного регулирования и управления в сфере научной деятельности, а также обеспечивает охрану прав интеллектуальной собственности.

По оценкам международных экспертов, Республика Беларусь относится к числу стран с высоким уровнем научного потенциала

Ребятам заинтересовали достижения белорусской науки, ведь сегодня белорусские ученые славятся своими достижениями в области лазерной физики, оптики, космических, био- и нанотехнологий, фармацевтики, трансплантологии.

Науку невозможно развивать, игнорируя ее историю. История науки – это не только история научных идей, методов и открытий. Главные в ней –

люди, их деятельность. Беларусь по праву гордится знаменитыми учёными, которые прославили нашу страну.

Учащиеся с удовольствием рассказали о великих ученых, прославившие Беларусь, и узнали много интересного о ранее им неизвестных, таких как : Игнат Домейко (1802–1889), Софья Ковалевская (1850–1891), Лев Выгóтский (1896–1934), Александр Чижевский (1897–1964), Павел Сухой (1895–1975), Михаил Высоцкий (1928–2013), Жорес Алфёров (1930–2019).

Важную роль в развитии творческого и научно-исследовательского потенциала учащихся ПТО играет преподаватель, мастер, и, наконец, творческий человек, работающий в УПТО.

В нашем колледже работает мастер, педагог дополнительного образования и, наконец, увлечённый человек Черепович Николай Иванович. Благодаря его деятельности, учащимся предоставляется возможность проявить себя в различных сферах изобретательской деятельности.

С большим воодушевлением Николай Иванович рассказал о своих изобретениях. Н.И.Черепович является «Лучшим рационализатором Брестской области».

Встреча была интересной для учащихся нашего лицея, познавательной и конструктивной.

