



Из опыта реализации информационно-образовательного проекта «Школа Активного Гражданина» в государственном учреждении образования «Средняя школа № 24 г. Бреста»

Тема: «Гордость за Беларусь. Энергия для созидания, энергия для будущего» (обеспечение энергобезопасности страны) (23.02.2023).

Участники: учащиеся VIII «А» класса.

23 февраля 2023 г. в государственном учреждении образования «Средняя школа №24 г. Бреста» было проведено очередное занятие в рамках информационно-образовательного проекта «ШАГ». В рамках проекта «ШАГ» для учащихся VIII «А» прошло мероприятие в форме экскурсии на ОАО «Брестский электроламповый завод».



Брестский электроламповый завод – крупнейший отечественный производитель светотехнической продукции и источников света в Республике Беларусь, который постоянно развивает научно-исследовательский и производственно-технический потенциал, совершенствует существующие технологии, вкладывает значительные средства в модернизацию и развитие производства.



С 1966 года предприятие является единственным производителем ламп накаливания на территории Республики Беларусь. Учащимся была проведена полномасштабная экскурсия по предприятию. Сотрудники поделились с учащимися технологиями изготовления различных видов ламп: светодиодных, зеркальных, коммутаторных, газоразрядных, натриевых высокого давления, кварцево-галогенных и прочих.

Учащиеся остались под большим впечатлением от увиденного, размышляли об особенностях и важности завода, задавали множество интересующих их вопросов. Одним из самых важных вопросов – о необходимом образовании для работы на предприятии, что достаточно актуально для будущих выпускников, которые уже сейчас задумываются о выборе будущей профессии.



Обсуждению экскурсии учащиеся продолжили в классе, где смогли более подробно рассказать о своих впечатлениях. В ходе встречи были так же освещены следующие информационные блоки:

- «Беларусь: энергетика настоящего и будущего»;
- «Энергосбережение для всех и для каждого».



Во время информационного часа учащиеся узнали, что развитие энергетики определяется стратегией социально-экономического развития государства и рядом государственных программ. Особое место в обсуждении отводилось БелАЭС.

Учащиеся получили ответ на интересующий их вопрос: «Где надо учиться, чтобы работать в сфере энергетики?». В нашей стране имеется четыре вуза, которые готовят специалистов для АЭС:



- Белорусский Национальный технический университет;
- Белорусский государственный университет;
- Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники;
- Международный государственный экологический университет им. А.Д. Сахарова БГУ.

Во время встречи было отмечено, что 11 ноября отмечаются Международный день энергосбережения, решение об учреждении которого было принято в апреле 2008 года на проходившем в Казахстане совещании координаторов SPARE (School Project for Application for Resources and Energy) – международной экологической сети «Школьный проект по использованию ресурсов и энергии».

Учащиеся узнали, что такое возобновляемая энергия, какие ее источники используются в Республике Беларусь. Обсудили какие еще альтернативные источники энергии существуют. Поговорили о торфяной промышленности и ее значении для экономики и энергообеспечении страны.



Встреча с VIII «А» классом закончилась обсуждением вопроса важности и актуальности темы информационного часа и обсуждением способов экономии энергии. Ведь несмотря на слова Томаса Эдисона: «Мы сделаем электричество таким дешевым, что жечь свечи будут только богачи», электроэнергия – не бесплатное удовольствие.

*Гуга Алина Олеговна, учитель истории,
Бас Наталья Константиновна, заместитель директора по
воспитательной работе государственное учреждение образования
«Средняя школа №24 г. Бреста»*