

**Школа Активного Гражданина
для учащихся VIII-XI классов
учреждения общего среднего образования
«Средняя школа №3 г. Ганцевичи» Брестской области
на тему: «Гордость за Беларусь.
Энергия для созидания, энергия для будущего»**

23 февраля 2023 года в учреждении образования в рамках реализации проекта «ШАГ» прошло очередное занятие по теме «Гордость за Беларусь. Энергия для созидания, энергия для будущего». На встречу с учащимися был приглашён Игорь Степанович Букса, начальник Ганцевичского района электрических сетей.



В ходе мероприятия были освещены следующие информационные блоки: «Беларусь: энергетика настоящего и будущего», «Энергосбережение для всех и каждого».

В ШАГе 1 «Мы узнаём» учащиеся познакомились с историей создания и развития энергетической системы Республики Беларусь. Энергетика – одна из основных отраслей национальной экономики Республики Беларусь. Сегодня наши гидроэлектростанции вырабатывают электроэнергии в 20 раз больше, чем в 1995 году. Ребята узнали, что

Лукомльская ГРЭС – самая мощная в Беларуси. Познавательным для 9-классников был видеоролик о принципе работы ГЭС.

Свое место в одном ряду с неисчерпаемой энергией солнца, ветра и воды занял мирный атом. В то время как другие государства только приступают к реализации национальных ядерных программ, Беларусь уже сформировала собственную ядерную инфраструктуру. БелАЭС работает на



экономику страны и приносит ощутимый эффект. Атомная станция – это надежный, экономичный и экологичный источник энергии.

Весьма актуальным для учащихся оказался вопрос подготовки кадров для данной отрасли.

Огромный интерес у ребят вызвала информация о новых технологиях, основанных на

преобразовании энергии. Сегодня в Беларуси зарегистрировано более 360 установок по использованию возобновляемой энергетики. Это и солнечные, и ветроэнергетические установки. Возобновляемые источники энергии – весомая лепта в энергетическую безопасность страны.

Энергия является не только необходимым помощником в нашей жизни, но и источником серьезных проблем. Эффективное использование энергии в промышленности и быту, ее экономия являются важным шагом к повышению жизненного уровня, сохранению окружающей среды.

В ШАГе 2 «Мы размышляем» учащиеся вместе с гостем обсудили следующие вопросы: какие энергосберегающие мероприятия осуществляются в нашей стране; какие меры по энергосбережению необходимы; как можно сделать свой дом энергоэффективным.

В ШАГе 3 «МЫ ДЕЙСТВУЕМ» были подведены итоги диалоговой площадки. Ребята попытались сформулировать ряд правил по энергосбережению, которые они оформили в виде памятки и вручили всем участникам мероприятия.

*Костеневич Наталья Владимировна,
классный руководитель 8 «Г» класса
ГУО «Средняя школа №3 г. Ганцевичи»*