



**Информационно-образовательный проект «Школа Активного Гражданина»
в государственном учреждении образования
«Гимназия № 9 имени Ф.П.Кириченко г. Гродно»**

Дата проведения: 24.11.2022

Тема: Гордость за Беларусь. Наша промышленность – надежный фундамент независимости (развитие машиностроения, химической и нефтехимической промышленности, производство калийных удобрений).

Цель: расширить представление учащихся о промышленном потенциале, отраслевом составе машиностроения, выпускаемой продукции Республики Беларусь, формировать у учащихся активную гражданскую позицию, чувство патриотизма.

Участники:

учащиеся 8-9 классов государственного учреждения образования «Гимназия № 9 имени Ф.П. Кириченко г. Гродно».

Форма проведения: «Живая газета».

Ход мероприятия:

Открыла встречу Мишкорудная Алла Францевна, классный руководитель 8 «Д» класса, которая поприветствовала всех присутствующих в зале. Алла Францевна – модератор встречи учащихся 8-9 классов гимназии.

На этапе «МЫ УЗНАЁМ» учащиеся изучили важнейшие достижения Республики Беларусь в машиностроении, обсудили химическую и нефтехимическую промышленность, ее востребованность на внутреннем рынке страны и за рубежом.



Троцкая Эмилия, учащаяся 8 «Д» класса познакомила учащихся с содержанием информационного блока:

«Машиностроение – опора и движущая сила экономики нашей страны».

В целях визуализации информации по теме учащимся был предложен к просмотру, в качестве информационной основы мероприятий «ШАГа» видеоролик

ОНТ «Самый большой самосвал на Земле: Машины, на которых вы не прокатитесь. Второй сезон».

Учащиеся просмотрели репортаж о машиностроительной отрасли, посвященный Дню машиностроения (25 сентября): https://www.tvr.by/news/ekonomika/25_sentyabrya_v_belarusi_otmetyat_den_mashino_stroitelya_chem_zhivet_otrasl_i_kakie_novinki_gotovitsya/

Боровиков Матвей, учащийся 8 «Д» класса ознакомил учащихся с блоком «Беларусь – «страна большой химии». Химическая промышленность – важнейший сектор экономики Беларуси. Он обеспечивает функционирование других отраслей хозяйственного комплекса, экономическую безопасность, обороноспособность, а в итоге – устойчивое развитие страны и достойный уровень жизни населения.

Республику Беларусь часто называют «страной большой химии». Такой она стала в 60–70-е годы XX века, когда усилиями политиков и ученых, инженеров и строителей в стране появились мощные химические предприятия, научно-исследовательские институты и высшие учебные заведения, готовящие химиков-исследователей и химиков-технологов.

Основные отрасли химической промышленности Беларуси – это горно-химическая (производство калийных удобрений), нефтехимическая (переработка нефти) и основная химия (производство минеральных удобрений, химических волокон и нитей, синтетических смол и пластических масс, резинотехнических изделий и др.).

Химические вещества и химические технологии используются не только непосредственно в химической промышленности, но и в производстве стекла, керамики, бумаги, красок, металлических покрытий и во многих других промышленных процессах.

Открытое акционерное общество «Гродно Азот» – одно из ведущих химических предприятий. Здесь производятся азотные минеральные удобрения для сельского хозяйства (аммиак, карбамид, карбамидо-аммиачные смеси, сульфат аммония), а для химической отрасли страны – капролактамы, необходимый для получения химических волокон и нитей, а также метанол, азотную и серную кислоты и другие виды продукции. Строительство цеха по производству азотной кислоты с реконструкцией действующего производства карбамидо-аммиачной смеси в ОАО «Гродно Азот» позволило в полном объеме обеспечить потребности сельхозпроизводителей республики.

В состав ОАО «Гродно Азот» входит «Завод Химволокно» – одно из ведущих предприятий в СНГ по производству нитей технического назначения и кордных тканей из полиамида-6 и единственное в СНГ по изготовлению высокопрочных нитей. Особый показатель – семейные трудовые династии, в которых опыт, навыки, мастерство передаются из поколения в поколение. История каждой такой семьи – это история ОАО «Гродно Азот».

Проведена заочная экскурсия <https://azot.by/>

Исторический обзор к Году исторической памяти: <https://yandex.by/video/preview/3110384864399496569>

Макарова Ксения, учащаяся 8 «В» класса познакомила учащихся с блоком «Горно-обогатительный комбинат ОАО «Беларуськалий» – национальное достояние Республики Беларусь». Важнейшее для экономики страны предприятие

и национальное достояние – ОАО «Беларуськалий», один из крупнейших производителей и экспортеров калийных удобрений в мире. По данным Международной ассоциации производителей удобрений, на его долю приходится пятая часть мирового объема выпуска калийных удобрений. Белорусский калий сегодня знают в странах Европы, Америки, Азии и Африки.

Старобинское месторождение калийных солей составляет сырьевой базис ОАО «Беларуськалий» и считается одним из крупнейших месторождений в мире. Сегодня основное производство ОАО «Беларуськалий» расположено в Солигорске и в Петрикове и включает семь рудников и пять обогатительных фабрик.

Калийные соли – основное минеральное богатство нашей страны и важнейший экспортный товар. Они залегают в Припятском прогибе и связаны с нижней и верхней солевыми толщами верхнего девона. Основные месторождения калийной соли в нашей стране – Старобинское (запасы – 2,7 млрд тонн), Петриковское (1,28 млрд тонн) и Октябрьское (637,2 млн тонн). Общие промышленные запасы калийных солей составляют более 5 млрд тонн, и по этому показателю Беларусь занимает третье место в мире после Канады и России.

Видеорепортаж <https://www.tvr.by/videogallery/poznavatelnye/sdelano-v-belarusi/belaruskaliy-sdelano-v-belarusi/>

На этапе встречи «МЫ РАЗМЫШЛЯЕМ» участники размышляли о значении машиностроения в развитии экономики страны, о видах инновационной продукции нефтехимической отрасли, которые позволяют судить о Беларуси как высокотехнологичном государстве, о роли химической промышленности в сохранении окружающей среды, о влиянии производства калийных удобрений на развитие всех видов хозяйственной деятельности людей.

На этапе «МЫ ДЕЙСТВУЕМ» Алла Францевна и лекторская группа учащихся подвели итоги информационно-образовательного проекта. Высказали мнение об актуальности тема мероприятия.

Президент Республики Беларуси А. Г. Лукашенко отметил: «Никто никогда ничего не сделает без неимоверного труда. И только тот, кто будет трудиться, сможет остаться наверху в этой жизни на этой планете. Ничего другого! Только труд, знания, образование».

Проведена реклама «Впечатления от экскурсии на предприятие».





Предложено продумать и разработать слоган для привлечения учащихся к посещению предприятия «Такого больше нигде не увидишь!»

Шлык Вероника Анатольевна, заместитель директора по воспитательной работе государственного учреждения образования «Гимназия № 9 имени Ф.П.Кириченко г. Гродно»