



Из опыта реализации мероприятия в рамках информационного образовательного проекта «ШАГ» - «Школа активного гражданина» для учащихся 8-11 классов филиала «Санаторная школа "Боровичок"» государственного учреждения образования «Раклевичская базовая школа» Дятловского района 26.01.2023г.

Тема: «Гордость за Беларусь. Наука и инновации – настоящее и будущее нашей экономики» (достижения в научно-технической деятельности, инновационном и технологическом развитии).

Форма проведения – диалоговая площадка.

Открыл встречу Сергей Викентьевич Лошковский, классный руководитель 9 классов, который поприветствовал всех присутствующих в зале и познакомил учащихся с содержанием информационных блоков:



- **«Достижения белорусских учёных - важный драйвер экономического развития Республики Беларусь»**
- **«Молодежь Беларуси – возможности для самореализации»**
- **«Национальный детский технопарк – инвестиции в будущее»**

Сергей Викентьевич представил гостей: Анатолия Чеславовича Гончара, начальника представительства Гродненского областного управления Республиканского центра по оздоровлению и санаторно-курортному лечению населения;

Марину Евгеньевну Лошковскую, начальника отдела образования Дятловского районного исполнительного комитета;

Николая Петровича Минько, выполняющего обязанности главного врача филиала «Санаторий «Радон», заместителя главного врача (по медицинской работе и питанию).



В ходе ШАГа 1 «Мы узнаём» ребят познакомили с информацией о том, что сегодня происходят глобальные изменения в информационной и технической сферах, стремительно обновляются знания и технологии, о том, что наша страна заметно продвинулась в нанотехнологиях, атомной энергетике, цифровизации и роботизации, биотехнологиях и фармацевтике, машино и приборостроении, создании новых лекарств и методик в здравоохранении. Детям была представлена информация об учёных Республики Беларусь и уроженцев Дятловского района в частности, внёсших значительный вклад в науку.

Ребят проинформировали о том, что Беларусь находится в числе мировых лидеров в области трансплантологии. Только в 2021 году выполнено около 19 тыс. высокотехнологичных операций на сердце и коронарных артериях, 484 трансплантации органов (почки, печени, сердца, поджелудочной железы, легких). В медицинскую практику внедрены: новое поколение механических клапанов сердца.





В ходе ШАГа 2 «Мы размышляем» ребята поделились своими знаниями о новейших научных разработках в области информационных технологий.

Ребята отметили, что среди ярких результатов – офисный суперкомпьютер «СКИФ – ГЕО ЦОД» Республики Беларусь, производительностью более 100 трлн операций в секунду; в декабре 2022 г. холдинг «Горизонт» начал массовый выпуск и продажу отечественных ноутбуков.



В ходе обсуждения были заданы вопросы гостям. Анатолий Чеславович Гончар рассказал, какие новейшие достижения науки используются в оздоровлении и санаторно-курортном лечении населения Республики Беларусь. А Николай Петрович Минько сообщил о разработках, которые используются в филиале «Санаторий “Радон”».



Адлер Матвей сообщил, что изучил очень много информации по работе учёных в области электротранспорта и представил вниманию всех присутствующих небольшой видеоролик о беспилотниках.



Ребята рассказали о своих личных достижениях (участие в проектной, исследовательской деятельности, олимпиадах, научно-практических конференциях) и поинтересовались о том, каким образом происходит поддержка талантливой молодёжи в Республике Беларусь.



Марина Евгеньевна Лошковская проинформировала ребят о том, как на уровне государства осуществляется поддержка талантливых ребят, какие возможности предоставляют учреждения образования для удовлетворения учащимися школ своих творческих способностей, научных интересов, рассказала о возможности попасть в Национальный детский технопарк и о реальности его выпускникам поступить в высшее учебное заведение без экзаменов. Это нововведение начнёт действовать с 2023 года.

В ходе реализации ШАГа 3 «Мы действуем» учащиеся высказали мнение об актуальности для них темы информационного часа. В рамках данного этапа они приняли решение принимать участие в таких проектах исследовательского характера как «100 идей для Беларуси», «Хрустальная Альфа», «Прозрачные воды Нарочи»; посетить с экскурсией в НАН Беларуси; попробовать свои силы в разработке проекта и прохождении тестирования в Национальный детский технопарк.

В конце встречи традиционно была сделана фотография на память.

