



Из опыта реализации информационно-образовательного проекта ШАГ

Тема: «Гордость за Беларусь. Наука и инновации – настоящее и будущее нашей экономики»

Дата проведения: 26.01.2023

В рамках реализации информационно-образовательного проекта «ШАГ» в государственном учреждении образования «Средняя школа д. Страдечь им. Н.Е. Зайца» для учащихся 8 «А» прошел информационный час в форме экскурсии в Брестский научно-технический парк.



Приоритетные направления развития инноваций в стране — ресурсосберегающие и энергоэффективные технологии, промышленные биотехнологии, наноматериалы и новые источники энергии, медицина и фармацевтика, информационные и аэрокосмические технологии, технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, экология и рациональное природопользование.



В информационном блоке ШАГ 1 «МЫ УЗНАЁМ» перед учащимися 8 «А» класса выступил главный инженер Гребенников Андрей Робертович. Он познакомил ребят с историей возникновения научно-технического парка, перспективами и направлениями работы. «Технопарк был создан в июне 2012 года. За время существования стал центром притяжения для малого бизнеса и

инновационных стартапов. За семь лет число резидентов технопарка выросло более чем в 10 раз.



Немного в цифрах:

- 53 резидента;
- Около 900 рабочих мест создано резидентами с 2012 года;
- Более 15 млн. долларов выручки резидентов за 2021 год.

Помочь идее воплотиться в реальный проект – смысл существования Бизнес-инкубатора Брестского технопарка. Здесь можно получить нужное вам помещение, оборудование, информационные и консультационные услуги, а также обменяться опытом с другими начинающим предпринимателями.

По словам Андрея Робертовича: «Даже если Ваш стартовый капитал – это отличная перспективная идея, мы поможем Вам сделать ряд первых шагов на дороге, ведущей к успеху! Резиденты технопарка могут претендовать на получения финансирования инновационных проектов из средств Инновационного фонда Брестского технопарка».



Учащиеся размышляли об особенностях данного предприятия, задавали много интересующих их вопросов о роли Технопарка для белорусской науки. Цымляков Александр Михайлович, начальник

В рамках ШАГа 2 «МЫ РАЗМЫШЛЯЕМ» было организовано обсуждение информации, которая была получена в ШАГе 1.



отдела коллективного пользования, представил детям 3-D принтеры, рассказал о механизмах их работы и показал продукцию, изготовленную с их помощью.

Технопарк – это место концентрации талантов, энергии и экспертизы:

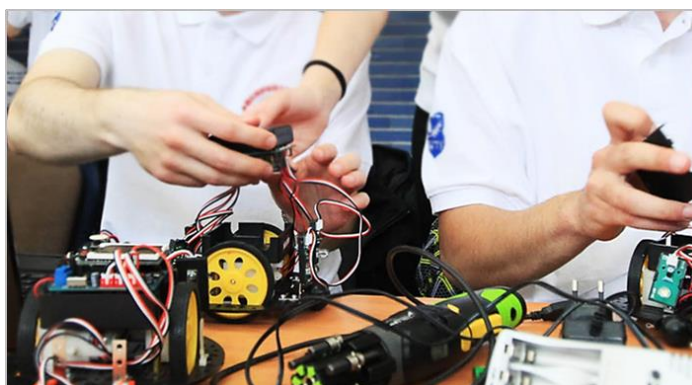


- образовательные курсы, семинары и мероприятия для начинающих предпринимателей;
- мастер-классы экспертов в самых разных областях бизнеса;
- место встречи стартаперов, экспертов и инвесторов;
- возможность общения и обмена идеями и создания новых проектов;
- место для самостоятельной или коллективной работы слушателей курсов по инновационному

предпринимательству – все это учащиеся обсудили с Александром Михайловичем.



В рамках **ШАГа 3 «Мы действуем»** Наталья Николаевна, классный руководитель, отметила, что в последнее воскресенье января в Беларуси отмечается День белорусской науки, официально установленный в 1993 году.



многочисленные отечественные разработки: самые большие карьерные самосвалы, современные электробусы, прототипы электромобиля, супероптика и другие.

Белорусские ученые уже давно известны за пределами нашей страны. За последние годы получили мировое признание



Белорусские ученые работают в различных отраслях и создают вещи, которые в значительной мере упрощают и улучшают жизнь. Само собой, идеи для всевозможных разработок не возникают на пустом месте. Зачастую ученые ставят перед собой задачу решить насущную проблему новым способом, который окажется лучше, быстрее и доступнее, чем другие.

Данное направление учащихся настолько заинтересовало, что они предложили на весенних каникулах посетить музей занимательных наук «Экспериментус» г. Минска, еще глубже окунуться в научную среду и почувствовать себя исследователями.

Сайко Наталья Николаевна, учитель химии и биологии
Брестская область, Брестский район, д.Страдечь,
ул. Школьная, д.2
Телефон: 8029-725-53-46
E-mail: Saiko-nat@mail.ru