



Первые шаги в большую науку



Учашаяся гімназіі Марыя Гуновіч стала участніцай ярмаркі інновацыйных разробак «Медыцына і біатэхналогіі».

Марыя прадставіла свой праект «Быстрарастворимые композиционные пленки (oral strips), содержащие биологически активные ингредиенты». Это исследование было проведено в рамках образовательного направления «Зеленая химия» в НДТП совместно с НИИ ФХП БГУ.

Создание съедобных плёнок на основе природных полимеров на сегодня является актуальным и развивающимся направлением исследований, которое привлекает больше внимания ученых. Одним из новых продуктов является быстрорастворимые во рту пленки-полоски (oral strips). Преимуществами такой лекарственной формы являются быстрота применения, повышенная эффективность действия биологически активных компонентов, рост количества потенциальных пациентов-потребителей. В настоящее время на белорусском рынке нет аналогов разработанного нами продукта.

В рамках ярмарки была представлена интересная и разнообразная программа, которая включала в себя презентации, выставки, демонстрации товаров, а также деловые встречи и переговоры. Это отличная возможность для участников ярмарки наладить новые деловые контакты, укрепить существующие связи и обменяться опытом с коллегами.

Доклад Марии о разработке быстрорастворимых плёнок-полосок вызвал интерес как у участников ярмарки, так и у представителей Комитета по развитию молодежного предпринимательства. И кто знает, может быть, через несколько лет на прилавках белорусских аптек появится новая лекарственная форма.

Татьяна Валерьевна



Место встречи – Сморгонь, Арзамас, Харцызск



В рамках проекта «Ассоциированные школы ЮНЕСКО» гимназия Сморгони приняла участие в проектном интенсиве «Место встречи – Сморгонь, Арзамас, Харцызск», организованном российскими педагогами из города Арзамаса.

Проект, направленный на формирование экологической грамотности, предполагал детскую командную игру и проводился в режиме телемоста.

За небольшое количество отведённого времени старшеклассникам предстояло определиться с собственным видением проблемы и разработать маршрутный план для решения поставленных задач. Сморгонская гимназия не первый год включена в национальный республиканский экологический проект «Зелёная школа», имеет хорошие наработки, поэтому белорусам было что рассказать сверстникам из других команд.

Сморгонцы представили проект «Путешествие по Эколандии», поделились опытом сохранения энергоресурсов, использования вторсырья, предложив интересные идеи для дальнейшего сотрудничества в данном направлении. Пришлось очень кстати и талант живописцев: через яркий, броский плакат «Земля в наших руках» ребятам удалось передать убеждённость в личной ответственности перед природой и стремление не стоять в стороне от экологических проблем.



В конце встречи все участники синхронно запустили самолётики добра – и полетели они от сердца к сердцу...

И вновь на связи Сморгонь-Арзамас

Онлайн-встреча предполагала живое общение между старшеклассниками двух стран, целью которого было знакомство с дружественными городами.



Сморгонские гимназисты достойно представили свой край. Исторический экскурс включал и «медвежью академию», и родину баранок, и бегство Наполеона, и трагедию Первой мировой войны. Не забыли и о знаменитых российских писателях и общественных деятелях, чьи судьбы тесно переплелись с нареченной «мертвым городом» Сморгонью в далёком 1916 году.

Юным россиянам открылись поразительные факты. Здесь, на Сморгонщине, в Залесье, бывшей усадьбе известного дипломата и композитора Михала Клеофаса Огинского, служила сестрой милосердия в действующей армии младшая дочь Л. Н. Толстого графиня Александра Львовна. Она заведовала госпиталем и спасала пациентов после газовой атаки. Здесь воевали русские писатели Валентин Катаев и Михаил Зощенко. Здесь побывал и поэт Александр Блок.

С огромной любовью рассказывали белорусские гимназисты и о современном родном городе. С гордостью говорили о промышленных предприятиях, поставляющих продукцию далеко за пре-

делы страны, не забыв упомянуть о вкуснейшем сморгонском пломбире.

Встреча получилась теплой, насыщенной и познавательной для обеих сторон видеомоста и, по словам участников, не последней.

Маевская Карина, 9 «Г»



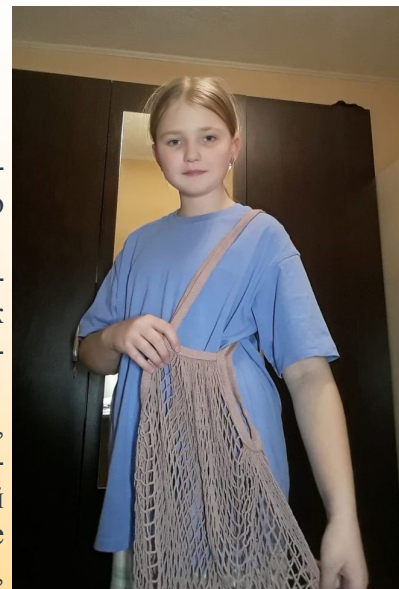
Включай энергоэффективность!

Департамент по энергоэффективности провёл республиканскую информационно-образовательную акцию «Беларусь – энергоэффективная страна», приуроченную к Международному дню энергосбережения.

Учащиеся гимназии г. Сморгони, присоединившись к акции, организовали флешмоб «Включай

энергоэффективность!». Сначала прошли классные и информационные часы, в ходе которых ребята обобщили свои знания об экономических, экологических и социальных преимуществах энерго- и ресурсосберегающего образа жизни. Затем школьники провели флешмоб, который начался в гимназии, а продолжился дома у каждого участника. Гимназисты обменивались фотографиями, на которых они запечатлевали различные способы ресурсосбережения и оставляли слоганы под ними: «Уходя, гасите свет!», «Используй энергоэффективные приборы», «Не оставляй зарядку в розетке», «Пакет? Дзякуй, НЕ!», «В магазин – с авоськой!».

В результате мероприятия учащиеся пришли к выводу: эффективное использование энергии – ключ к успешному решению экологической проблемы во всем мире.



Ностальгия по прошлому, которого не было...

Ностальгия по прошлому, которого не было... Во всяком случае не было в жизни старшеклассников – 2023, но зато было в жизни их родителей, в то время совсем еще юных.

«Ретро-вечер 2000-ых» прошел в гимназии города Сморгони. Музыка прочно связала два поколения. Как оказалось, под ритмы 2000-ых молодым прекрасно танцуется и поется; более того, песни и кинофильмы недалекого прошлого любимы ими.

Пришлась по вкусу современной молодежи и мода 2000-ых: объемные пиджаки – парням, короткие юбочки – девчонкам. На счастье, в родительских домах нашлось место для хранения когда-то любимого гардероба, и он прекрасно смотрелся на новых хозяевах.

Постановка на сцене музыкальных композиций, ставших классикой поп-музыки, взорвал зал. Новое прочтение старых версий по-настоящему впечатлило разновозрастную зрительскую аудиторию.

Это был торжественный парад шедевров режиссерской мысли!

Зрителям не дали расслабиться, их ждал мозговой штурм. Пришел звездный час для мело- и киноманов: шарады с зашифрованными названиями кинофильмов – лучшая возможность раскрыть скрытый талант.

На память каждый мог сделать фото в фан-зоне, стилизованной под часть стены подростковой комнаты с ретро-плакатами. Вход в зрительский зал был строго по наручным браслетам с фотопечатью любимых поп-групп 2000-ых, специально изготовленным для этих целей.

Нужно ли пояснять, что на танцполе «зажигали» под «Тату», «Мираж», «Лицей», «Отпетых мошенников» и Лолиту? В умении раствориться в танце, чтобы оторваться по полной, никакой разницы между двумя поколениями не обнаружено.

