

Два дня - 19 и 20 июня - я с моими учениками и коллегой **Светлана Успенская** провели в Гомеле на VIII STEAM-фестивале, который проводят Гомельский университет им. Ф. Скорины, Гомельский медуниверситет, учёные из Академии наук Беларуси, гости из Москвы, и в этом году подключился БГАУ имени М.Танка.

Мы с учениками уже третий раз участвуем.

Каждый раз восхищаюсь той насыщенной программой, которую предлагают организаторы.

Автор этого проекта и главная движущая сила этого проекта - **Светлана Скакун**, Светлана Борисовна вместе с большой командой и преподавателей этих вузов, и студентами-волонтерами.

Каждый год тема фестиваля звучит по-новому, но суть её остаётся постоянной - здоровье нашей планеты.

В этом году тема - "Наука на службе человека: биотехнологии и искусственный интеллект".

И все мастер-классы, лекции, встречи были посвящены этой теме.

А началось вхождение в эту тему с выступления профессора из медуниверситета Литвина А.А. "Как подружиться с искусственным интеллектом".

Модная тема? Да.

Но о ней рассказано так увлекательно и познавательно, и главное, понятно для ребят разного школьного возраста, что хотелось продолжения этой встречи.

А про "Гены и суперсилы: каким может стать человек будущего" рассказывала молодой ученый Литвинова Полина из Академии наук. И здесь интерес к теме был на высоте, и вопросы, вопросы, которыми дети засыпали Полину Александровну.

Программа в 1 день была такая насыщенная, что у ведущих мастер-классы и творческие лаборатории не хватало времени, чтобы уложиться в отведённый академический час!

И для нас, учителей, была своя насыщенная программа, а мне хотелось побывать и на мероприятиях для детей, но невозможно разорваться на части 😞

Очень интересной была встреча с сотрудниками медуниверситета. Мы узнали столько интересного и полезного о том, как проходит обучение, какие трудности есть, какие перспективы и т.д.!

Жаль, что я уже несмотря учиться там...

Почти рекламное выступление о фестивале науки в Ботаническом саду Минска, которое будет проходить 5–6 сентября, — это возможность снова побывать на мастер-классах и получить толчок и стимул к новым знаниям.

Вся программа фестиваля уложилась на лист А4, но по информативности её можно, наверное, измерить в гигабайтах 😊

Второй день традиционно конкурсный.

Около 200 участников из Гомеля и Гомельской области, из Витебска и Минска собрались на фестивале, чтобы принять участие в 6 конкурсных направлениях.

И это не просто конкурсы, а сначала установочный мастер-класс по теме конкурса, а потом уже выполнение заданий.

Четыре конкурса связаны с программированием (Scratch, Python, турнир ArduinoDev, Lego-олимпиада).

Это самые трудные и самые интересные конкурсы. Без подготовки там нечего делать... хотя организаторы лукаво пишут, что для участия в фестивале предварительной подготовки не надо 😊

И ещё два конкурса — это творческие конкурсы, где организация проведения была немного иной.

Например, в конкурсе "Точка роста" (творческой лаборатории) в течение 2 часов для участников проводились психологические игры на командообразование и развитие лидерских навыков. И это было для ребят настоящей школой развития коммуникативных навыков!

"Вольный стиль" — это конкурс научных проектов для ребят 15–17 лет. И там другой формат проведения.

Наша команда очень довольна теми знаниями и умениями, которые получили участники. И особенно ребята отмечали атмосферу дружелюбия, новые знакомства и яркие впечатления.

Спасибо организаторам и всем, кто готовил (студентам-волонтерам!) за этот праздник науки и творчества!

И до встречи через год!

Гаевская Вера Алексеевна.
СШ №159, г. Минск