

Студенты ВШБиПП - участники III Ямальского образовательного IT-форума

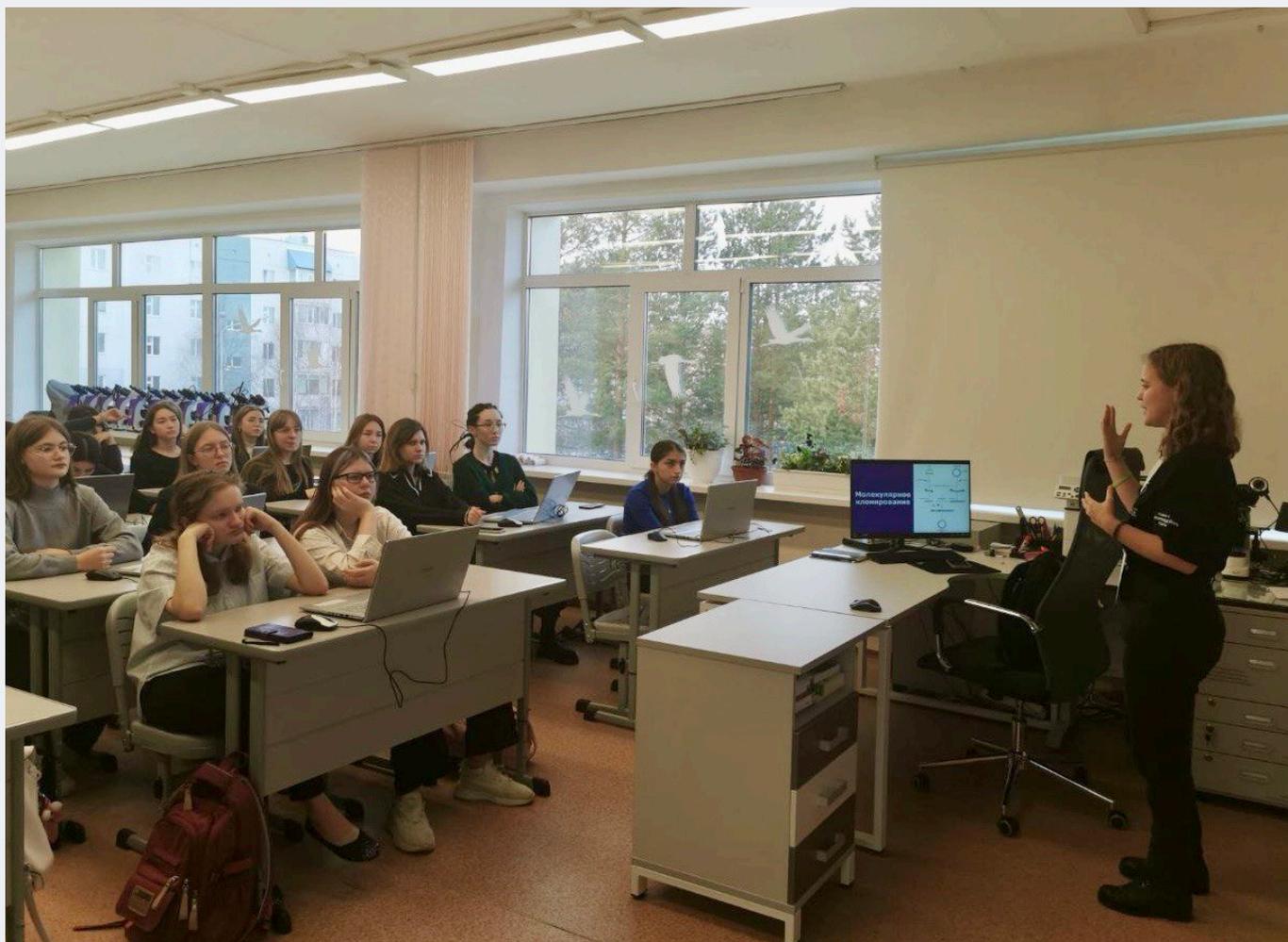




С 16 по 17 ноября 2024 года на базе арт-резиденции "Миксер" в г. Ноябрьск состоялся III Ямальский образовательный IT-форум, в котором приняло участие более 360 человек, включая школьников и студентов колледжей ЯНАО, преподавателей и экспертов со всех уголков России.

В составе НТШ "А5 школа" форум посетила Образцова Ольга - студентка второго курса магистратуры Высшей школы биотехнологий и пищевых производств СПбПУ. Ольга выступала в роли эксперта по молекулярной биологии на треке "Инновационный город", где молодые участники предлагали свои идеи для улучшения городской среды с использованием новых технологий.

На треке Ольга Образцова делилась своим опытом и знаниями с участниками, помогая им лучше понять, как современные биотехнологии могут применяться для улучшения экологии, здравоохранения и других аспектов городского хозяйства. Она также провела лекцию по геномике в детском технопарке "Кванториум" и мастер-класс по клонированию гена в плазмиду, используя программу Benchling на базе МОУ СОШ №8 г. Ноябрьск. В ходе практического занятия участники смогли не только познакомиться с принципами геномной инженерии, но и на практике освоить базовые методы, применяемые в биотехнологиях.



Кроме образовательной программы, форум предложил экспертам культурную программу. Участники посетили природно-этнографический комплекс "Нум", где они познакомились с бытом и культурой малых народов Севера, увидели традиционные жилища, а также пообщались с представителями северной фауны — оленями и самоедскими лайками. Экскурсия оставила у участников незабываемые впечатления и позволила ближе познакомиться с уникальной культурой региона.



Вот какие впечатления остались у Ольги от поездки: "Поездка на IT-форум в Ноябрьск оставила у меня самые теплые воспоминания. Было приятно видеть, как школьники и студенты с энтузиазмом разрабатывают свои идеи для улучшения города, используя современные научные подходы. В роли эксперта я старалась делиться опытом и знаниями, чтобы поддержать их стремление к развитию и помочь им раскрыть потенциал инновационных технологий. Культурная программа стала прекрасным завершением поездки, позволив почувствовать себя частью уникальной северной культуры и оставив яркие впечатления от

знакомства с природой и бытом народов Севера." Поездка на форум стала ценной возможностью для Ольги Образцовой не только поделиться своими знаниями, но и самой приобрести новый опыт, который наверняка пригодится ей в дальнейшем. Такие мероприятия помогают молодым ученым и специалистам обмениваться идеями, вдохновляться на дальнейшую работу и способствуют развитию научного и технологического потенциала регионов.

Подготовлено студенткой группы 4741901/30101 Образцовой Ольгой