

В рамках проекта «Организационно-методическое сопровождение по созданию и реализации дополнительных общеразвивающих программ в области **генетики**», в мае 2023 года на базе центра "Точка роста" в старших классах МБОУ « Комсомольская СОШ №2 прошел Всероссийский урок генетики. Цель **урока** – создание условий для устойчивого развития познавательного интереса к изучению комплекса **генетических** наук и осознанного выбора будущей профессии, связанной с молекулярно-**генетическими** исследованиями и технологиями. Урок провела учитель биологии Поливцева Татьяна Николаевна.

В ходе урока ребята узнали:

1. Что такое эволюционная генетика.
2. Кто ближайший родственник человека.
3. Какие вершины покорили женщины в генетике.
4. Где искать мутации.
5. Как определяют время по молекулярным часам.

Учащиеся посмотрели видеофильм «Женское лицо генетики».

Старшеклассники приняли участие в квесте по эволюционной генетике «Геномика+» . Используя оборудование лаборатории "Точка роста, ребята составили дополнительное задания к генетической викторине .

Школьники активно отвечали на вопросы викторины, решали генетические задачи и узнали много нового и интересного.