В конце мая 2022 года в МБОУ СШ №7 прошёл Всероссийский урок генетики в рамках реализации проекта «Международный день ДНК». Основной целью урока – это популяризация научных сведения в области генетики, знакомство учащихся с последними достижениями в области генетики, учёными, сыгравшими большую роль в науке, а также демонстрация практического применение полученных знаний в области изучения генетических заболеваний.

В 8-9-х классах прошло мероприятие «Молекулярная генетика. Основные методы исследования».

В 10 и 11 классах прошло мероприятие «Посмотрите на свою ДНК».

Каждое мероприятие сопровождалось презентацией и показом видеоролика по данной теме. Занятие проходило в форме беседы-рассказа. Итогом обоих мероприятий стало совместное формулирование вывода о роли генетики в системе биологических наук.