Во вторник начала свою работу летняя практика «Школа будущего доктора - 2025». В этом году в ней принимает участие 50 школьников из числа обучающихся нашей школы, которые являются участниками городских проектов «Естественно-научная вертикаль» и «Медицинский класс в московской школе».

На протяжении трех недель школьники будут овладение умениями логически мыслить, обосновывать место и роль растений и животных в медицине с учетом развития современных технологий; определять живые объекты в природе; проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений и возможности использования в медицине; находить и анализировать информацию об использовании живых объектов в медицине.

В первый день практики школьники под руководством педагогов-наставников решили отправиться с экскурсией в Мещерский природный парк. Экскурсия в Мещерский природный парк стала отличным началом летней практики. Ребята с энтузиазмом изучали уникальную флору и фауну этого заповедного

уголка Подмосковья. Педагоги-наставники обращали внимание школьников на разнообразие растительных сообществ, рассказывали об особенностях лекарственных растений и их применении в традиционной и современной медицине. Ученики учились определять виды растений по внешним признакам, собирали образцы для гербария и делали зарисовки наиболее интересных экземпляров.

Особое внимание было уделено изучению животного мира парка. Школьники наблюдали за птицами, насекомыми и другими обитателями леса, узнавали об их роли в экосистеме и о возможностях использования некоторых видов в медицинских исследованиях. Педагоги рассказывали о методах наблюдения за животными, о способах сбора информации об их поведении и об особенностях их взаимодействия с окружающей средой.

Помимо теоретических знаний, школьники получили и практические навыки. Они учились определять высоту деревьев, пользоваться определителем растений, ориентироваться на местности, определять стороны света по природным признакам. Ребята также заполняли в экологические маршрутные листы, что позволило им расширить знания в области экологии

В завершение экскурсии школьники поделились своими впечатлениями и отметили, что поездка в Мещерский парк стала для них не только познавательной, но и увлекательной. Многие выразили желание продолжить изучение природы и ее возможностей для медицины в рамках дальнейшей работы в «Школе будущего доктора - 2025». Полученные знания и навыки, несомненно, пригодятся им в дальнейшей учебе и в будущей профессиональной деятельности.