

В рамках Всероссийской акции "Неделя без турникетов" 16 апреля 2019г. учащиеся 8 «К» класса МБОУ СОШ №13 (15 чел.) посетили котельную (цех №6) АО «ХЗ «Планта», которая обеспечивает микрорайон Северный тепловой энергией и горячей водой.

Начальник котельной Ямщикова Надежда Гальсовна познакомила ребят с технологическим процессом и с автоматизированной системой управления водогрейными и паровыми котлами.



В ходе экскурсии школьники увидели оборудование химводоподготовки, деаэрационные установки, паровые котлы (ДКВР; ШБ) и водогрейные котлы (ПТВМ).

Учащиеся получили ответы на интересующие их вопросы, например, в чем заключается основное содержание труда оператора котельной установки. Школьники сделали вывод о необходимости знаний по химии для успешного выполнения этих трудовых функций, подчеркнули значимость данной рабочей профессии в сфере производства, обеспечивающей народное хозяйство тепловой энергией, правильного использования энергии сгоревшего топлива,

экономии топливно-энергетических ресурсов, охраны атмосферы от загрязнений.

