
Выставка, посвящённая 190-летию Д. И. Менделеева

На первом этаже нашей школы организована выставка, посвящённая 190-летию рождению Д. И. Менделеева. Это очень важное событие не только для нашей школы, но для всей России. Ведь Менделеев внёс огромный вклад в развитие науки, а 8 февраля, как мы все знаем, отмечается День Российской науки.

Экскурсию по выставке провели ученики девятых классов. Они ученикам рассказали о жизни и достижениях великого учёного. Менделеев был семнадцатым ребёнком в семье – самым младшим. С детства мальчик был очень умным ребёнком. Он обладал невероятной трудоспособностью и нестандартным мышлением. Благодаря этому поступил в университет мечты. Там получил должность преподавателя химии. Он успешно совмещал преподавательскую деятельность с работой над систематизацией материалов. В 1869 году создал Периодическую таблицу элементов. Менделеев впервые выдвинул теорию о том, что между атомной массой элементов и их расположением в системе может быть взаимосвязь. Ученикам рассказали, каким образом в таблице расположены химические элементы. Это было очень интересно.



Вторая часть экскурсии была посвящена непосредственно опытам и экспериментам. Ученикам показали, как понять, содержится ли в продуктах питания крахмал или нитраты. Также они могли посмотреть, какие цвета получаются при смешивании различных химических элементов и сами поэкспериментировать с цветами.



Экскурсия получилась очень интересной. Цель таких мероприятий – это погружение в научную деятельность и расширение знаний о великих ученых, которые двигали науку вперед.

*Ангелина Табакович,
корреспондент школьного пресс-центра*