

8 февраля 2019 года в МОУ СОШ №23 проходил день Науки. Этот день Науки проходит по всей России в честь учреждения Российской академии наук. По счастливой случайности именно в этот день родился и Дмитрий Иванович Менделеев. Впервые этот день начал проводиться с 2000 года и проводится до сих пор. В нашей школе прошли мастер-классы. Нам посчастливилось посетить один из них, посвященный достижениям Менделеева и Калашникова в области российского оружия.

Руководила мастер классом учитель химии Татьяна Анатольевна. Проводили его учащиеся 9 кадетского класса Ярослав Омутков, Власов Емельян, Коваль Григорий. Ярослав рассказывал об истории бездымного пороха, о сложностях его добычи Менделеевом. В рассказе он сообщил, что в 1890 году Дмитрий Иванович открыл альтернативу заграничному пироксилину – пироколлодий, который и был русским бездымным порохом, но из-за вмешательства бюрократии эксперимент был закрыт. Это вызвало много проблем во время Первой мировой войны.

Емельян и Григорий рассказали историю жизни Михаила Тимофеевича Калашникова. Они поведали, как он и его семья были сосланы в Сибирь, где он впервые взял в руки отцовское ружье. Калашников был весьма способным ребенком, поэтому учеба ему давалась легко. Также он любил разбирать всякие механизмы, что повлияло на его любовь к оружию. Мальчики рассказали о первых моделях АК-47 и о том, что в 55 стран мира имеют на вооружении АК, а на некоторых государственных флагах присутствует изображение автомата Калашникова. Нам рассказали о его многочисленных наградах Михаила Тимофеевича как за участие в Великой Отечественной войне, так и за свои изобретения уже после войны. Также в актовом зале школы проходила разборка и сборка автомата, где можно было поучаствовать всем желающим.

Тема мастер-класса действительно интересная и увлекательная. Ребята рассказали лишь верхушку того, что можно рассказать и показать. Конечно, вместить все в двадцать минут невозможно, но эти мастер-классы направлены на то, чтобы пробудить у детей желание углубиться в тему глубже, и у нас это желание возникло.

Арина БЫКОВА, Светлана ГОРНОСТАЕВА, 10 класс