

Мастер-класс «Химия цвета»

15.05.2015

Все вещества обладают цветом, и некоторые из вас даже знают, как он формируется. Но как предугадать какого цвета будут вещества, не создавая их? Чтобы получить ответ на этот вопрос, **московские старшеклассники прошли мастер-класс «Химия цвета», который состоялся 14 мая 2015 года в [Городском центре профессионального и карьерного развития](#)**. Занятие вели сотрудники ЗАО «НТ-МДТ».

В ходе полуторачасового мастер-класса будущие химики узнали все об окраске таких непростых химических соединений, как комплексы, а также о возможности управлять их цветом, лишь незначительно меняя химический состав.

Под руководством сотрудников «НТ-МДТ» учащиеся проводили эксперименты, благодаря которым получили объяснения основных принципов строения комплексных соединений, причины их окраски и управления их цветом.

Источник: [Городской центр профессионального и карьерного развития](#).



Адрес страницы: <http://centrprof.dtoiv.mos.ru/presscenter/news/detail/1862111.html>

["ГБУ Городской центр профессионального развития"](#)