

13.12.2022

Групи 34

Хімія

Урок 9-10

Тема: «Алотропія. Алотропні модифікації речовин неметалічних елементів»

Мета: познайомити учнів із алотропними речовинами, визначити причину та можливості такого явища;

розвивати навички застосовувати раніше отримані знання;

виховувати бережливе ставлення до навколишнього середовища, розуміння важливості атмосфери для життя живих організмів на планеті.

#### Матеріал до уроку

<https://www.youtube.com/watch?v=WR3uAN9Xdbw> (відеоматеріал до теми)

<https://naurok.com.ua/prezentaciya-po-temi-alotropiya-alotropni-modifikaci-rechovin-nemetalichnih-elementiv-135868.html> (презентація)

**Домашнє завдання:** опрацювати відеоматеріал, матеріал презентації та скласти конспект у зошитах.

**Зворотній зв'язок** [n.v.shadrna@ukr.net](mailto:n.v.shadrna@ukr.net)