

**Презентация на
тему: «Роль Химии в
жизни общества»**

Ученика 9-А класса
Ковтуна Андрея

РОЛЬ ХИМИИ В ЖИЗНИ ОБЩЕСТВА ОЧЕНЬ ВЕЛИКА. ОНА ПРИМЕНЯЕТСЯ ВО ВСЕХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ПРИРОДЕ, НАУКЕ И ТЕХНИКЕ.



ВО ВСЕ ВРЕМЕНА ХИМИЯ СЛУЖИТ ЧЕЛОВЕКУ В ЕГО ПРАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

Человек сам того не подозревая, повседневно использует химические реакции. Можно привести даже такие простые примеры, как стирка вещей, утреннее умывание и т.п. И даже зажигание спички является хим. реакцией.



ТАКЖЕ БОЛЬШУЮ РОЛЬ ИГРАЕТ ХИМИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Химическая и нефтехимическая промышленность являются важнейшими отраслями, без которых невозможно функционирование экономики. Среди важнейших продуктов химии следует назвать кислоты, щелочи, соли, минеральные удобрения, растворители, масла, пластмассы, каучуки и резины, синтетические волокна и многое другое.



РАЗВИТИЕ МНОГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СВЯЗАНО С ХИМИЕЙ: МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ, ТРАНСПОРТ, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ЭЛЕКТРОНИКА, ЛЕГКАЯ, ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ - ВОТ НЕПОЛНЫЙ СПИСОК ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ, ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ХИМИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ И ПРОЦЕССЫ.



ХИМИЯ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Исключительно большое значение химия имеет в сельском хозяйстве, которое использует минеральные удобрения, средства защиты растений от вредителей, регуляторы роста



ХИМИЯ И МЕДИЦИНА

Большую роль играет химия в развитии фармацевтической промышленности: основную часть всех лекарственных препаратов получают синтетическим путем.



ХИМИЯ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В настоящее время химические вещества широко используются в пищевой промышленности.



ХИМИЯ ИГРАЕТ
ВАЖНЕЙШУЮ РОЛЬ В
НАШЕЙ ЖИЗНИ.
ХИМИЯ - ЭТО НАУКА,
КОТОРАЯ ВСЕГДА
СЛУЖИЛА И БУДЕТ
СЛУЖИТЬ НА БЛАГО
ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.

**Спасибо за
внимание...**

КОНЕЦ

