

## Хімія 31 група

Дата	Тема уроку	Підручник	Онлайн посилання	Завдання для виконання	Примітки
12.03	Попередження забруднення середовища при використанні органічних речовин у побуті	Хімія. Профільний рівень. Л.П.Величко Київ «Школяр» 2018  Хімія. Рівень стандарту, Ольга Ярошенко. Київ. Оріон. 2019	<a href="http://www.chemistry.in.ua/grade-11/prevention-of-pollution">http://www.chemistry.in.ua/grade-11/prevention-of-pollution</a>	1. Складіть перелік виробів із синтетичних матеріалів якими ви користуєтесь в побуті. 2. Забруднення довкілля продуктами органічної хімії шкодить розвитку суспільства. Що треба робити щоб мінімізувати цей вплив ? 3. Чи шкодять організму людини Е-числа ?	
19.03	Захист навколишнього середовища від забруднення синтетичними мийними засобами	Хімія. Профільний рівень. Л.П.Величко Київ «Школяр» 2018  Хімія. Рівень стандарту, Ольга Ярошенко. Київ. Оріон. 2019	<a href="https://h.ua/story/251820/">https://h.ua/story/251820/</a>	1. Укажіть переваги СМЗ порівняно з милом. 2. Що таке зелена хімія ? 3. Створення нових СМЗ в Україні. ТОВ «Інтерфіл» в м.Ужгород	
23.03	Семінарське заняття . Органічні речовини та їх сполуки	Хімія. Профільний рівень. Л.П.Величко Київ «Школяр» 2018  Хімія. Рівень стандарту, Ольга Ярошенко. Київ. Оріон. 2019	<a href="https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%96%D1%87%D0%BD%D1%96_%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%BA%D0%B8">https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%96%D1%87%D0%BD%D1%96_%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%BA%D0%B8</a>	1. Вуглеводні , їх характеристика. 2. Пластичні маси , їх класифікація . 3. Натуральні , синтетичні та штучні волокна.	
30.03	Узагальнення та систематизація знань	Хімія. Профільний рівень. Л.П.Величко Київ «Школяр» 2018  Хімія. Рівень стандарту, Ольга Ярошенко. Київ. Оріон. 2019		1. Основні класи органічної та неорганічної хімії. 2. Хімія і захист довкілля. 3. Нанохімія – наука майбутнього.	

