

Перечень электронных ресурсов,
рекомендованных к использованию во внеурочное время при изучении учебного предмета

ХИМИЯ 10 класс

Класс обучения	Тема в примерной рабочей программе	Название рекомендованного дополнительного материала	Ссылка на электронный ресурс, где размещен дополнительный материал
СЕНТЯБРЬ			
10	Предмет органической химии	Предмет органической химии. Теория химического строения органических веществ	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6149/start/170388/
		Сергей Капица, Алексей Хохлов – лекция «Химия — наука для человека»	https://www.culture.ru/live/movies/1375/khimiya-nauka-dlya-cheloveka
ОКТАБРЬ			
10	Алканы. Свойства алканов	Предельные углеводороды — алканы	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6151/start/149993/
10	Алкены. Свойства алкенов	Непредельные углеводороды – алкены	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5412/start/212563/
НОЯБРЬ			
10	Бензол	Арены (ароматические углеводороды)	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4775/start/150494/
ДЕКАБРЬ			
10	Природные источники углеводородов	Природные источники и переработка углеводородов	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6148/start/170461/
10	Спирты	Одноатомные предельные спирты	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4769/start/150550/
ЯНВАРЬ			
10	Фенолы	Фенолы и ароматические спирты	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5727/start/150577/
10	Альдегиды, их свойства	Альдегиды и кетоны	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4776/start/150604/
ФЕВРАЛЬ			
10	Сложные эфиры. Жиры	Жиры. Моющие средства	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5952/start/150631/
МАРТ			
10	Углеводы. Глюкоза	Углеводы. Глюкоза. Олигосахариды. Сахароза	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6150/start/150687/

10	Сахароза, крахмал, целлюлоза	Полисахариды. Крахмал. Целлюлоза	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5413/start/150714/
АПРЕЛЬ			
10	Аминокислоты. Белки	Аминокислоты. Белки	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4743/start/150742/
10	Нуклеиновые кислоты	Николай Янковский – лекция «ДНК-идентификация человека» в 2 частях	https://www.culture.ru/live/movies/116/dnk-identifi kaciya-cheloveka
		Сергей Капица, Джеймс Уотсон – лекция «Код ДНК»	https://www.culture.ru/live/movies/1326/kod-dnk
МАЙ			
10	Химия и жизнь	Химия и здоровье человека	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5452/start/150796/
		Органическая химия, человек и природа	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4823/start/150933/
		Лекция «Химия и жизнь — XXI век»	https://www.culture.ru/live/movies/3245/khimiya-i-zhizn-xxi-vek