

Учебно-тематический план курса

**Тема: Составление учебного проекта на уроках химии. С примерами. в соответствии с ФГОС ООО, ФГОС СОО**

Длительность: 150 ч.

№/пп	Наименование дисциплины	Длительность
1	Нормативно-правовые документы и направления развития образования	7 ч. 45 мин.
2	Педагогика. Современные технологии воспитания и обучения.	8 ч. 30 мин.
3	Психология. Основы возрастной психологии. Общие закономерности психического развития	6 ч. 30 мин.
4	Итоговая работа по курсу повышения квалификации	9 ч. 15 мин.
5	Проектные технологии.	7 ч. 45 мин.
6	Химия	9 ч. 15 мин.
7	Интерактивный урок химии «Коррозия металлов» в условиях реализации ФГОС	7 ч. 15 мин.
8	Исследовательская работа.	8 ч. 30 мин.
9	Проектно-исследовательская работа	8 ч. 45 мин.
10	Урок.	9 ч. 45 мин.
11	Проектно - исследовательская работа учащихся 10 класса "Влияние этанола на развитие опарышей (личинок мясной мухи <i>Calliphora vomitoria</i> L.)	10 ч.
12	Инновационные процессы в образовании	8 ч. 45 мин.
13	Методические приемы по формированию познавательных учебных действий на уроках химии через работу с текстом	8 ч.
14	Обобщающий урок по темам: «Атомы химических элементов», «Простые вещества»	10 ч. 15 мин.
15	Современные педагогические технологии и методы	9 ч. 15 мин.
16	Внеурочная деятельность	9 ч. 15 мин.

17	Проект "Организация изучения вопросов краеведения на уроках химии в рамках вариативной части программы"	11 ч. 15 мин.
----	---	---------------

**Итого 150 ч.**