

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова»
(ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф.Катанова»)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по непрерывному образованию

М.В. Адамова

20 09 г.

Учебный план
дополнительной общеразвивающей программы
«Подготовка к ОГЭ по химии»

Цель обучения: обобщение, систематизация и углубление знаний школьного курса химии, подготовка обучающихся к ОГЭ по химии

Категория слушателей: учащиеся 9-х классов СОШ.

Продолжительность обучения: 81 час аудиторных занятий

Форма обучения: очная, без отрыва от учебы

Режим занятий: 3 часа в неделю аудиторных занятий

Документ об образовании: сертификат установленного университетом образца

№	Наименование модулей и разделов(тем)	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практич. занятия	
1.	Вещество	14	4	10	Тест
2.	Химическая реакция	10	2	8	
3.	Элементарные основы неорганической химии	20	8	12	Контрольная работа, Тест
4.	Представления об органических веществах	9	3	6	Контрольная работа
5.	Методы познания веществ и химических явлений	25	7	18	Практическая работа
6.	Химия и жизнь	3	3	-	Контрольная работа
	ИТОГО:	81	27	54	

СОГЛАСОВАНО

Начальник УНО

И.В. Карпухина