

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"**



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по довузовскому и
дополнительному профессиональному
образованию

С.Ю. Кустов

2023 г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки
«Преподавание химии в общеобразовательных организациях»

Цель реализации программы: формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности - преподавание химии в общеобразовательных организациях.

Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование или получающие высшее образование.

Срок обучения: 252 часов

№ п/п	Наименование модулей и дисциплин	Всего часов учебной нагрузки	Аудиторные часы	В том числе				Самостоятельная работа	Форма итогового контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Итоговая аттестация		
Модуль 1. Фундаментальные разделы химии		182	80	30	38	12		102	
1.1	Общая и неорганическая химия	54	28	8	14	6		26	экзамен
1.2	Введение в органическую химию	54	28	14	8	6		26	экзамен
1.3	Химические основы биологических процессов	20	6	2	4			14	зачет
1.4	Аналитическая химия	18	6	2	4			12	зачет
1.5	Физическая химия	18	6	2	4			12	зачет
1.6	Коллоидная химия	18	6	2	4			12	зачет
Модуль 2. Методика преподавания химии		60	20	4	12	4		40	
2.1	Теоретические основы методики преподавания химии	42	14	4	6	4		28	экзамен

2.2	Методика организации химического эксперимента в средней школе	18	6		6			12	зачет
Итоговая аттестация:		10	2				2	8	междисциплинарный экзамен
ИТОГО		252	102	34	50	16	2	150	

Руководитель Центра дополнительного профессионального образования филиала ФГБОУ ВО КубГУ в г. Славянске-на-Кубани



Г.П. Юрьева

Руководитель программы



С.А. Радченко