

2. Содержание программы

2.1. Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«ФОРМИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА УРОКАХ ХИМИИ И ВО ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Цель: совершенствование профессиональных компетенций учителей химии в области формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на уроках химии и во внеурочной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ООО, ФГОС СОО.

Категория слушателей: учителя химии, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование, дающее право преподавать на уровне основного и среднего общего образования.

Объем программы: 144 часа.

Срок обучения: 4 недели.

Режим занятий: 6 – 8 часов в день.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудоемкость в часах				Форма контроля
		Всего	В том числе			
			лекционные	практические	самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7
Входная диагностика		2			2	Тест
Инвариантная часть		130	40	88	2	
1	Модуль 1. Государственная политика в области формирования функциональной грамотности	18	6	12		
2	Модуль 2. Психология	12	4	8		
3	Модуль 3. Педагогика	12	4	8		
4	Модуль 4. Цели, ценности и педагогические стратегии современного воспитания	6	2	2	2	
5	Модуль 5. Здоровье и безопасность в информационном образовательном пространстве	6	4	2		

1	2	3	4	5	6	7
6	Модуль 6. Механизмы формирования функциональной грамотности обучающихся средствами предметного содержания химии	40	12	28		
7	Модуль 7. Практикум по разработке и оцениванию заданий по функциональной грамотности	36	8	28		
Промежуточная аттестация		2			2	Тест
Вариативная часть		8	2	6		
1	Особенности формирования финансовой грамотности как основы финансовой культуры обучающихся на уроках химии					
2	Особенности формирования глобальных компетенций и креативного мышления обучающихся на уроках химии					
Итого:		142	42	94	6	
Итоговая аттестация		2			2	Тест
Всего:		144	42	94	8	