

2. Содержание программы

2.1. Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«ЭВРИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПО БИОЛОГИИ В ПРОФИЛЬНОМ КЛАССЕ»

Цель: совершенствование профессиональных компетенций учителей биологии в области использования эвристических методов решения задач по биологии в профильном классе в соответствии с требованиями ФГОС.

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

Объем программы: 72 часа.

Срок обучения: 2 недели.

Режим занятий: 6 – 8 часов.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудоемкость в часах				Форма контроля
		Всего	В том числе			
			лекционные	практические	самостоятельная работа	
Входная диагностика		2			2	Тест
Инвариантная часть		62	18	44		
1	Модуль 1. Нормативно-правовые основы эвристического обучения биологии в профильных классах	8	4	4		
2	Модуль 2. Психология	6	2	4		
3	Модуль 3. Эвристические методы решения задач по биологии	24	6	18		
4	Модуль 4. Практикум по решению задач по биологии эвристическими методами	24	6	18		
Промежуточная аттестация		2			2	Тест
Вариативная часть		4	1	3		
Итого:		70	19	47	4	
Итоговая аттестация		2			2	Тест
Всего:		72	19	47	6	