

2.1. Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«ЭВРИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ НА УГЛУБЛЕННОМ УРОВНЕ (биология)»

Цель: совершенствование профессиональных компетенций учителей биологии в области использования эвристических методов решения задач по биологии на углубленном уровне в соответствии с требованиями ФГОС ООО, ФГОС СОО.

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: 36 часов.

Срок обучения: 1 неделя.

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		1			1	Тест
Инвариантная часть		30	10	20		
1	Модуль 1. Нормативно-правовые основы эвристического обучения биологии	4	2	2		
2	Модуль 2. Психология	6	2	4		
3	Модуль 3. Эвристические методы решения задач по биологии на углубленном уровне	8	3	5		
4	Модуль 4. Практикум решения задач по биологии эвристическими методами	12	3	9		
Промежуточная аттестация		1			1	Тест
Вариативная часть		3	1	2		
1	Составление сценария учебно-познавательной деятельности по биологии на платформе «Moodle»					
2	Разработка заданий по функциональной грамотности на основе интерактивных средств обучения					
Итоговая аттестация		1			1	Тест
Итого:		36	11	22	3	