

2.1. Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ БИОЛОГИИ В ПРОФИЛЬНЫХ КЛАССАХ»

Цель: совершенствование профессиональных компетенций учителей биологии в области использования современных методов преподавания биологии в профильных классах 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: 108 часов.

Срок обучения: 3 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	
Входная диагностика		2			2	Тест
Инвариантная часть		90	26	62	2	
1	Модуль 1. Нормативно-правовые основы преподавания биологии в профильных классах	14	4	10		
2	Модуль 2. Психология	6	2	4		
3	Модуль 3. Педагогика	6	2	4		
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		
6	Модуль 6. Особенности методики преподавания биологии в профильных классах	18	6	12		
7	Модуль 7. Практикум по решению задач по биологии эвристическими методами	36	6	30		
Промежуточная аттестация		2			2	Тест
Вариативная часть		12	4	8		
1	Составление сценария учебно-познавательной деятельности по биологии на платформе «Moodle»					
2	Разработка заданий по функциональной грамотности в контексте биологии на основе интерактивных средств обучения					
Итого:		106	30	70	6	
Итоговая аттестация		2			2	Тест
Всего:		108	30	70	8	