

Курс повышения квалификации «Биология: Руководство учебно-исследовательской и проектной деятельностью в условиях реализации ФГОС»

Учебный план курса на 72 часов

Название модуля	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа
Модуль 1. Теоретическое обоснование внедрения учебных исследовательских проектов в образовательную деятельность школьников.	6 ч.	2 ч.	1 ч.
Модуль 2. Виды исследовательской деятельности.	5 ч.	2 ч.	2 ч.
Модуль 3. Типология проектов.	7 ч.	3 ч.	1 ч.
Модуль 4. Функции руководителя учебными школьными проектами.	4 ч.	0.5 ч.	2 ч.
Модуль 5. Организация и руководство работой учащихся над этапами проекта.	12 ч.	5 ч.	3 ч.
Модуль 6. Методы научного познания.	8 ч.	2 ч.	1 ч.
Модуль 7. Формирование УУД в процессе учебно-исследовательской деятельности.	7 ч.	4 ч.	1 ч.
Модуль 8. Оценка учебно- исследовательской работы школьников.	6 ч.	4 ч.	0 ч.
Модуль 9. Составление перспективного плана учебно-исследовательской деятельности учащихся.	5 ч.	1 ч.	1 ч.
Модуль 10. Использование информационных технологий в процессе работы над учебно-исследовательскими проектами.	10 ч.	5 ч.	1 ч.
Итоговый контроль	2 ч.	-	-
Итого часов	72 ч.	28,5 ч.	13 ч.