

✗ Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

**Курс повышения квалификации «Организация элективного курса в рамках
реализации
проекта "Точка роста": методология биологического эксперимента»**

Учебный план курса на 180 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля	
Модуль 1. Нормативная и материально-техническая база реализации образовательных программ во внеурочной деятельности	16	2	6	6	2	1	Тест
Модуль 2. Общая характеристика естественно-научной грамотности и особенностей ее оценивания	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 3. Теоретические основы научного метода для развития естественно-научной грамотности	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 4. Особенности разработки элективного курса по изучению методологии биологического эксперимента	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 5. Развитие мотивационной среды в рамках реализации элективного курса	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 6. Организация исследовательской деятельности по ботанике и физиологии растений	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 7. Организация микроскопических исследований и исследований в области физиологии человека	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 8. Организация экологических исследований	18	4	6	6	2	1	Тест

Модуль 9. Организация подготовки к экспериментальным линиям ОГЭ и ЕГЭ по биологии	18	4	6	6	2	1	Тест
Модуль 10. Специфика заданий, используемых в мониторинге естественно-научной грамотности	18	4	6	6	2	1	Тест
Итоговый контроль	2				2	1	Тест
Всего часов	180	38	60	60	22		