

Утверждено
Генеральный директор

ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»

Курильчик И.А.



М.П.

Курс повышения квалификации «Методы подготовки к ЕГЭ по биологии в соответствии с новой структурой и содержанием КИМ»

Учебный план курса на 72 часа

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля
Модуль 1. Общая характеристика новой модели КИМ ЕГЭ по биологии. Перспективная модель	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч.	Тест
Модуль 2. Методика подготовки обучающихся по новым линиям: анализ биологического эксперимента	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч.	Тест
Модуль 3. Методика подготовки обучающихся по новым линиям: геномика, протеомика, биотехнология	14 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	2 ч.	Тест

Модуль 4. Методика подготовки обучающихся по регуляторным системам живых организмов. Экскреция. Термо- и осморегуляция	14 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	2 ч.	Тест
Модуль 5. Алгоритм решения новых типов генетических задач: взаимодействие генов, сцепленное наследование, генетика человека, генетика популяций	16 ч.	6 ч.	4 ч.	4 ч.	2 ч.	Тест
Итоговая аттестация	2 ч.				2 ч.	Тест
Итого часов	72	22	20	20	10	