

Утверждено
Генеральный директор
ООО «Столичный центр образовательных технологий»
Д.С. Курильчик



Курс профессиональной переподготовки «Техническое обеспечение микробиологических работ»

Учебный план курса на 600 часов

Название модуля, раздела, темы	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Тип контроля
Модуль 1. Нормативно – правовое обеспечение микробиологии				
Правовое обеспечение микробиологии	44 ч.	8 ч.	36 ч.	Тест
Модуль 2. Общепрофессиональный				
Основы микробиологии	56 ч.	10 ч.	46 ч.	Тест
Основы биотехнологии	72 ч.	10 ч.	62 ч.	Тест
Основы гидробиологии	56 ч.	8 ч.	48 ч.	Тест
Производственная санитария и гигиена	56 ч.	8 ч.	48 ч.	Тест
Модуль 3. Специальный				
Основные группы микроорганизмов и их характеристика	44 ч.	8 ч.	36 ч.	Тест
Микроскоп и микроскопические методы исследования	48 ч.	12 ч.	36 ч.	Тест
Проведение санитарно-гигиенических исследований	44 ч.	16 ч.	28 ч.	Тест
Питательные среды и технология выращивания микроорганизмов	48 ч.	10 ч.	38 ч.	Тест
Приборы оборудование микробиологических лабораторий	44 ч.	10 ч.	34 ч.	Тест
Практикум	60 ч.	4 ч.	56 ч.	Отчет

Итоговый экзамен	28 ч.	4 ч.	24 ч.	Экзамен
Итого часов	600 ч.	108 ч.	492 ч.	