

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.	