

## Аннотация рабочей программы профессионального модуля

### ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

#### 1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее – рабочая программа) является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО **19.02.12 Технология продуктов питания животного происхождения** в части освоения основного вида деятельности (ВД): «**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

Рабочая программа профессионального модуля является руководящим документом при освоении рабочей профессии «**Лаборант молокоперерабатывающего предприятия**» при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.

#### 2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности выполнения работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции: ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 2.1; ПК 2.3.

В результате изучения обучающийся должен:

##### иметь практический опыт:

- в проведении микробиологического и химико-бактериологического анализа в соответствии со стандартными и нестандартными методиками;
- в оценивании и контроле выполнения микробиологических и химико- бактериологических анализов;
- в проведении регистрации, расчета;
- в оценке и документировании результатов.

##### уметь:

- обрабатывать специальными методами посуду и вспомогательные материалы;
- приготавливать и стерилизовать питательные среды;
- контролировать основные технологические параметры микробиологического и химико-бактериологического анализа;
- осуществлять микроскопические методы исследования;
- выполнять микробиологические и химико-бактериологические анализы согласно требованиям
- утилизировать микробиологические и химико-бактериологические отходы.
- проводить статистическую обработку результатов и оценку основных метрологических характеристик;
- применять специальное программное обеспечение;
- оформлять рабочую документацию

##### знать:

- отраслевые, государственные, международные требования к условиям проведения микробиологического и химико-бактериологического анализов;
- основы микробиологии, категории и формы микроорганизмов;
- технологический процесс приготовления питательных сред;
- методы микробиологического и химико-бактериологического анализа;
- правила ведения рабочей документации.

#### 3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Всего часов 244

в том числе в форме практической подготовки - 162 часа

Из них на освоение МДК 118 часа

в том числе самостоятельная работа -10 часов  
практики, в том числе учебная -

производственная 108 часов

Промежуточная аттестация 18 часов