Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владальне: ИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФИО: Кабатов Серген Вачеславович Должность: Директор Института ветеринарной медицины НОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ Дата подписания: 22.06.2022 07:13:58

Уникальный программ УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

260956a74722e37c36df5f17e9b760bf9067163bb37f48258f297dafcc5809af

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе (СПО)

Вахмянина С.А.

2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Института

ветеринарной медицины

Кабатов С.В.

2022 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### УП.03.01. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА

программы подготовки специалистов среднего звена специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов базовая подготовка форма обучения очная

Рабочая программа учебной практики составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «22» апреля 2014 г. № 378.

Содержание программы учебной практики реализуется в процессе освоения обучающихся программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов

### PACCMOTPEHA:

Предметно-цикловой методической комиссией по специальностям: Технология молока и молочных продуктов, Технология мяса и мясных продуктов Протокол  $N \ge 5$  от « 11 » 04 2022 г.

Председатель ПЦМК при кафедре кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Н.В.Титова

Разработчики:

Швечихина Т.Ю., преподаватель ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ Титова Н.В., преподаватель ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ Чунина Е.Г., преподаватель ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

### Рецензенты:

Белоокова О.В., доцент кафедры кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, кандидат с/х наук ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

Орлова С.А., главный технолог ООО «Подовинновское молоко»

### PACCMOTPEHA:

Предметно - цикловой методической комиссией СПО по практическому обучению

Председатель

\_Титова Н.В.

Tresocous ~3 25,042022 r.

Директор Научной биб потектию

И.В. Шатрова

2

### СОДЕРЖАНИЕ

|  | стр |
|--|-----|
| 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ<br>ПРАКТИКИ                | 4   |
| 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ   | 8   |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ<br>ПРАКТИКИ                  | 10  |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 12  |

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

профессионального модуля ПМ 03. Производство различных сортов сливочного масла и продуктов из пахты

наименование практики: УП. 03.01 Учебная практика

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с  $\Phi \Gamma OC$  СПО по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД):

Производство различных сортов сливочного масла и продуктов из пахты.

### 1.2. Цели и задачи учебной практики:

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

### 1.3. Требования к результатам освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики в рамках профессионального модуля обучающийся должен освоить:

1.3.1 Перечень общих компетенций

| 1.5.1 Перечень общих компетенции |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| Код                              | Наименование общих компетенций  |  |
| OK 1.                            | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,                        |  |
|                                  | проявлять к ней устойчивый интерес.   |  |
| OK 2.                            | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и                        |  |
|                                  | способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и                   |  |
|                                  | качество.   |  |
| ОК 3.                            | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них                  |  |
| 0.74                             | ответственность.  |  |
| OK 4.                            | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для                            |  |
|                                  | эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |  |
| OK 5.                            | Использовать информационно-коммуникационные технологии для                                |  |
|                                  | совершенствования профессиональной деятельности.  |  |
| ОК 6.                            | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами,                         |  |
|                                  | руководством, потребителями.  |  |
| ОК 7.                            | Брать на себя ответственность за работу членов команды(подчиненных)                       |  |
|                                  | результат выполнения заданий.   |  |
| ОК 8.                            | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного                          |  |
|                                  | развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение                    |  |
|                                  | квалификации.   |  |
| ОК 9.                            | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной                     |  |
|                                  | деятельности.   |  |
| ЛР 1                             | Осознающий себя гражданином и защитником великой страны                                   |  |
|                                  | Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий                                 |  |
| ЛР 2                             | приверженность принципам честности, порядочности, открытости,                             |  |
|                                  | экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном                      |  |

|         | самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно   |
|---------|--|
|         | взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных  |
|         | организаций  |
|         | Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный          |
| ЛР 3    | к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от   |
|         | групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий   |
|         | неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих   |
|         | Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий   |
| ЛР 4    | ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде  |
|         | личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»  |
|         | Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти  |
| ЛР 5    | на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию   |
|         | традиционных ценностей многонационального народа России  |
| ЛР 6    | Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в   |
|         | социальной поддержке и волонтерских движениях  |
| ЛР 7    | Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и             |
| J11 /   | видах деятельности.  |
|         | Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных  |
| про     | этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный  |
| ЛР 8    | к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей  |
|         | многонационального российского государства   |
|         | Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа  |
|         | жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от  |
| ЛР 9    | алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий   |
|         | психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях  |
|         | Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности,   |
| ЛР 10   | в том числе цифровой   |
| ЛР 11   | Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами   |
| JIF 11  | эстетической культуры  |
|         | Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию   |
| ЛР 12   | детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской  |
|         | ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового   |
|         | Пемонстривующий готорность и способность вести пислог с пругими польми   |
| ЛР 13   | Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их |
| 711 13  | достижения в профессиональной деятельности   |
|         | Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как  |
| ЛР 14   | условию успешной профессиональной и общественной деятельности  |
|         | Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к  |
| ЛР 15   | возможности личного участия в решении общественных, государственных,   |
|         | общенациональных проблем   |
| ЛР 16   | Принимающий основы экологической культуры, соответствующей   |
|         | современному уровню экологического мышления, применяющий опыт  |
|         | экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической  |
| ЛР 17   | деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности Проявляющий ценностное отношение к культуре и искусству, к культуре речи        |
| J1F 1 / | и культуре поведения, к красоте и гармонии   |
|         | n Kyndijpe nobegonin, k kpuedie n i upmonin  |

### 1.3.2.Перечень профессиональных компетенций

| Код    | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций          |  |
|--------|---|--|
| ВД 3   | Производство различных сортов сливочного масла и продуктов из пахты.    |  |
| ПК 3.1 | Контролировать соблюдение требований к сырью при выработке различных    |  |
|        | сортов сливочного масла и напитков из пахты.                            |  |
| ПК 3.2 | Вести технологические процессы производства различных сортов сливочного |  |
|        | масла.  |  |
| ПК 3.3 | Вести технологические процессы производства напитков из пахты.          |  |
| ПК 3.4 | Контролировать качество сливочного масла и продуктов из пахты.          |  |
| ПК 3.5 | Обеспечивать работу оборудования при выработке различных сортов         |  |
|        | сливочного масла и напитков из пахты.                                   |  |

1.3.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен

| 1.3.3. В результате освоения профессионального модуля ооучающиися должен |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Иметь  | анализа и контроля качества перерабатываемых сливок и пахты;   |  |  |
| практический   | =  |  |  |
| опыт   | ведения процессов выработки масла и напитков из пахты  |  |  |
| Уметь  | учитывать поступающее сырье по количеству и качеству; сортировать сырье по качеству на основе лабораторных и органолептических показателей; вести расчеты выхода масла и пахты с учетом потерь; контролировать соблюдение требований к технологическому процессу производства сливочного масла и напитков из пахты в соответствии с нормативной и технологической документацией; контролировать маркировку затаренной продукции и ее отгрузку; обеспечивать условия хранения масла в камерах; анализировать причины брака готовой продукции; разрабатывать мероприятия по устранению причин брака; обеспечивать режимы работы оборудования по производству масла и напитков из пахты; контролировать эффективное использование технологического оборудования по производству масла и напитков из пахты; контролировать санитарное состояние оборудования и инвентаря |  |  |
| Знать  | участка;  требования к сырью при выработке масла и напитков из пахты; технологические процессы производства масла и напитков из пахты; требования технохимического и микробиологического контроля на различных стадиях выработки готовой продукции; требования действующих стандартов и технические условия на вырабатываемые продукты; причины возникновения брака и способы их устранения; назначение, устройство и принцип действия оборудования для производства масла и напитков из пахты; правила техники безопасности при работе на технологическом оборудовании.   |  |  |

## **1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:** В рамках освоения ПМ.03 -180 часов (5 недель)

# 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.03.01 Учебная практика

|         | у 11.03.01 у чеоная практика                                      |                  |
|---------|---|------------------|
| Код     | Виды работ, обеспечивающих практическую подготовку (в             | Объем часов      |
| ПК,     | соответствии с ПК)  | практики, в т.ч. |
| ОК      |   | практической     |
|         |   | подготовки (час) |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              |                  |
|         | Инструктаж по охране труда на рабочем месте.                      | 6                |
|         | Инструктаж по противопожарной безопасности на рабочем месте.      | O                |
|         |   |                  |
| THC 2.1 | Проведение контроля поступающего сырья по количеству и            |                  |
| ПК 3.1  | качеству.   | _                |
| OK1-    | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
| ОК9     | Изучить правила приемки молока, ГОСТы на заготавливаемое          |                  |
|         | молоко.   |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Проведение сортировки сырья по качеству на основе лабораторных и  |                  |
|         | органолептических показателей.                                    |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | ± • • • • • • • • • • • • • • • • • • •                           | U                |
|         | Проведение органолептической оценки сырья и правил отбора проб    |                  |
|         | молока для анализа (точечные пробы, средние пробы, объединенные   |                  |
|         | пробы).   |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Проведение органолептической оценки сырья и правил отбора проб    |                  |
|         | молока для анализа (точечные пробы, средние пробы, объединенные   |                  |
|         | пробы).   |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Органолептическая оценка сырья, внешний осмотр тары, выявление    | O                |
|         | не сортового молока.  |                  |
|         |   |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Расчет выхода сливок, анализ потери сливок. Органолептическая     |                  |
|         | оценка сливок.  |                  |
|         | Определение массовой доли жира в сливках                          |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Составление технологической схемы производства различных видов    |                  |
|         | масла.  |                  |
| ПК 3.2  | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
| ОК1-    | Составление технологической схемы производства различных видов    | Ü                |
| ОК9     | масла.  |                  |
| OIC     |   | 6                |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | Ü                |
|         | Выполнение продуктового расчета. Расчет и подбор оборудования для |                  |
|         | производства сливочного масла методом сбивания.                   |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Выполнение продуктового расчета. Расчет и подбор оборудования для |                  |
|         | производства сливочного масла методом преобразования сливок.      |                  |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Контролирование соблюдение требований к технологическому          |                  |
|         | процессу производства сливочного масла в соответствии с           |                  |
|         | нормативной и технологической документацией.                      |                  |
|         |   | •                |
|         | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6                |
|         | Контроль качества готовой продукции. Органолептическая оценка     |                  |
|         | различных видов масла.  |                  |

|          | II.   | ( |
|----------|---|---|
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение контроля маркировки затаренной продукции и ее          |   |
|          | отгрузку.   |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Изучение условий хранения масла в камерах.                        | _ |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Выявление брака при производстве сливочного масла и разработка    |   |
|          | мер по предупреждению брака.                                      |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение расчетов выхода масла с учетом потерь.                 |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение процессов выработки масла и напитков из пахты.         |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение технологического процесса при производстве пахты       |   |
| ПК 3.3   | свежая, «Идеал», «Российская», «Бодрость» и составление           |   |
| ОК1-     | технологической схемы производства.                               |   |
| ОК9      | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение технологического процесса при производстве пахты       | - |
|          | свежая, «Идеал», «Российская», «Бодрость» и составление           |   |
|          | технологической схемы производства.                               |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение технологического процесса при производстве напитков    | O |
|          | из пахты и составление технологической схемы                      |   |
|          | производства.   |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Проведение технологического процесса при производстве напитков    | U |
|          | из пахты и составление технологической схемы                      |   |
|          |   |   |
|          | производства.   | 6 |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Разработка технологической схемы производства напитков из пахты.  |   |
|          | Выполнение продуктового расчета. Расчет и подбор оборудования для |   |
|          | производства напитков из пахты.                                   |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
| THE 2. 4 | Проведение контроля качества сливочного масла и продуктов из      |   |
| ПК 3.4   | пахты.  |   |
| OK1-     | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
| ОК9      | Проведение контроля качества сливочного масла и продуктов из      |   |
|          | пахты.  |   |
|          | Проведение контроля качества напитков из пахты, выбор             | 6 |
|          | технологической карты производства, выполнение основных           |   |
|          | технологических расчётов  |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Правила техники безопасности при работе на технологическом        |   |
| ПК 3.5   | оборудовании.   |   |
| ОК1-     | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
| ОК9      | Изучение устройства, режимов работы технологического              |   |
|          | оборудования при выработке различных сортов сливочного масла и    |   |
|          | напитков из пахты.  |   |
|          | Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.              | 6 |
|          | Изучение устройства, режимов работы технологического              |   |
|          | оборудования при выработке различных сортов сливочного масла и    |   |
|          | напитков из пахты.  |   |
|          | L. L.   |   |

| Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.          | 6     |
|---|-------|
| Проведение контроля санитарного состояния оборудования и      |       |
| инвентаря участка для производства масла и напитков из пахты. |       |
| Всего часов   | 180   |
| Промежуточная аттестация                                      | зачет |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### 3.1. Требования к условиям проведения учебной практики.

Учебная практика проводится в кабинете Технологии молока и молочных продуктов, в кабинете Технологического оборудования молочного производства (аудитория 26).

Оборудование кабинета «Технологии молока и молочных продуктов»:

рабочие места по количеству обучающихся;

- Лабораторная посуда (колбы, пипетки, бюретки, пробирки, мерные стаканы, цилиндр);
- Водяная баня;
- Ступка с пестиком;
- Ступка с пестиком;
- Спиртовка;
- гипсовые муляжи пород скота;
- установка для определения содержания сухого вещества в молоке;
- рефрактометр АМ-2;
- Прибор рН-222,2 для определения кислотности;
- редуктазный аппарат;

Учебно-наглядные пособия:

-Комплект плакатов.

Технические средства обучения:

мультимедиапроектор: ноутбук ASUS+51, проектор Epson EMP-S, экран на штативе.

Оборудование кабинета «Технологического оборудования молочного производства»

- рабочие места по количеству обучающихся;
- гипсовые муляжи пород скота,
- -мерная палка, лента, циркуль,
- -доильные установки;
- -оборудование для первичной обработки молока;
- -плакаты по первичной обработке;
- -литература по опыту передовых хозяйств;
- -муляжи пород крупного рогатого скота
- -сепаратор «Сатурн»;
- -заквасочник.

Технические средства обучения:

мультимедиапроектор: ноутбук ASUS+51, проектор Epson EMP-S, экран на штативе.

### 3.2. Общие требования к организации проведения учебной практики

Учебная практика проводится как непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) в рамках профессионального модуля в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком ППССЗ по специальности.

Время проведения практики: практика проводится на 3 курсе, в 5 и 6 семестре.

Продолжительность практики –180 часов (5 недель).

Условием допуска обучающихся к учебной практике является:

- освоенная МДК03.01 Технология производства сливочного масла и продуктов из пахты;
- инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности;
  - инструктаж обучающихся по прохождению учебной практики.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (письмо Минобрнауки России от 18.03.2014 № 06-281

«Требования к организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса»).

## 3.3. Информационное обеспечение практики Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### Основные источники:

- 1. Буйлова, Л. А. Технология производства молочных консервов: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Буйлова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 206 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-04272-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/491548 (дата обращения: 08.06.2022).
- 2. Голубева, Л. В. Технология производства молочных консервов: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. В. Голубева. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 392 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12283-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/494979 (дата обращения: 08.06.2022).

#### Дополнительные источники:

- 1. Курочкин, А. А. Технологическое оборудование для переработки продукции животноводства в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Курочкин. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 249 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10348-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495291 (дата обращения: 08.06.2022).
- 2. Пасько, О. В. Технология продукции общественного питания за рубежом: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Пасько, Н. В. Бураковская. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 179 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07847-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/491865 (дата обращения: 08.06.2022).

### Интернет-ресурсы:

- 1. Электронно-библиотечная система «Издательство Лань», доступна через Интернет <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>;
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека Online», доступна через Интернет http://biblioclub.ru;
- 3. Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ «www.biblio-online.ru»» <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

**Контроль и оценка** результатов освоения профессиональных и общих компетенций, сформированности практических навыков при прохождении учебной практики осуществляется в форме зачета.

| Результаты освоения                         | Формы и методы контроля и оценки          |
|---|---|
| (освоенные профессиональные компетенции)    | результатов освоения                      |
| ПК 3.1 Контролировать соблюдение требований | Наблюдение и оценка выполнения заданий по |
| к сырью при выработке различных сортов      | практической подготовке.                  |
| сливочного масла и напитков из пахты.       | Проверка и оценка дневника, отчёта.       |
|   | Отчет по практике.                        |
|   | Зачёт.                                    |
| ПК 3.2 Вести технологические процессы       | Наблюдение и оценка выполнения заданий по |
| производства различных сортов сливочного    | практической подготовке.                  |
| масла.                                      | Проверка и оценка дневника, отчёта.       |
|   | Отчет по практике.                        |
|   | Зачёт.                                    |
| ПК 3.3 Вести технологические процессы       | Наблюдение и оценка выполнения заданий по |
| производства напитков из пахты.             | практической подготовке.                  |
|   | Проверка и оценка дневника, отчёта.       |
|   | Отчет по практике.                        |
|   | Зачёт.                                    |
| ПК 3.4 Контролировать качество сливочного   | Наблюдение и оценка выполнения заданий по |
| масла и продуктов из пахты.                 | практической подготовке.                  |
|   | Проверка и оценка дневника, отчёта.       |
|   | Отчет по практике.                        |
|   | Зачёт.                                    |
| ПК 3.5 Обеспечивать работу оборудования при | Наблюдение и оценка выполнения заданий по |
| выработке различных сортов сливочного масла | практической подготовке.                  |
| и напитков из пахты.                        | Проверка и оценка дневника, отчёта.       |
|   | Отчет по практике.                        |
|   | Зачёт.                                    |

| Результаты освоения Формы и методы контроля и оценки   |   |
|--|---|
| (формируемые общие компетенции)  | результатов освоения  |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.   | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.  | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной                           |

|  | практики по специальности   |
|--|---|
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 5. Использовать информационно-<br>коммуникационные технологии в<br>профессиональной деятельности.   | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.   | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.  | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.    | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.  | Анализ результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения рабочей программы учебной практики по специальности |

### Оценочные средства итогов прохождения учебной практики

Аттестация по итогам учебной практики проводится на основании результатов демонстрации умений, подтверждающих практический опыт, полученный на практике и оценивания выполненных работ и заданий по практической подготовке рабочей программы практики.

| Шкала               | Критерии оценивания   |  |
|---------------------|---|--|
| Оценка «зачтено»    | Демонстрация умений, подтверждающих практический опыт, полученный на учебной практике. Выполнение работ и заданий по практической подготовке в полном объеме. Отчет по учебной практике соответствует требованиям рабочей программы учебной практики. |  |
| Оценка «не зачтено» | Демонстрация умений, подтверждающих практический опыт, полученный на учебной практике,  |  |

| затруднена.  | Выполнение     | работ     | И    | заданий    | ПО   |
|--------------|----------------|-----------|------|------------|------|
| практической | й подготовке н | е в полн  | юм ( | объеме. От | гчет |
| по учебной   | практике не с  | оответст  | вует | требован   | ИЯМ  |
| рабочей прог | раммы учебной  | і практин | κи.  |            |      |
|              |                |           |      |            |      |