**Комплект оценочных материалов по практике
«Ознакомительная практика»**

**Задания закрытого типа**

**Задания закрытого типа на выбор правильного ответа**

1. *Выберите один правильный ответ*

Какой тип теплообменника чаще всего используется в пищевой промышленности?

А) Пластинчатый

Б) Спиральный

В) Трубчатый

Г) Все перечисленные

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

2. *Выберите один правильный ответ*

Какой материал чаще всего используется для изготовления оборудования в пищевой промышленности?

А) Углеродистая сталь

Б) Нержавеющая сталь

В) Алюминий

Г) Медь

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

3. *Выберите один правильный ответ*

Какое оборудование используется для стерилизации жидких продуктов?

А) Автоклав

Б) Пастеризатор

В) Стерилизатор

Г) Все перечисленные

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

4. *Выберите один правильный ответ*

Для чего используется экструдер в пищевой промышленности?

А) Для формования продуктов

Б) Для тепловой обработки

В) Для смешивания компонентов

Г) Все перечисленные

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

**Задания закрытого типа на установление соответствия**

1. *Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца*

Установите соответствие между оборудованием и его назначением:

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Сепаратор | А) создание однородной структуры |
| 2) Гомогенизатор | Б) разделение фаз |
| 3) Пастеризатор | В) термическая обработка |
| 4) Экструдер | Г) формование продукта |

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В, 4-Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1, ОПК-4

2. *Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца*

Установите соответствие между типом системы и ее описанием

|  |  |
| --- | --- |
| 1) **CAD-система** | А) **общее название для программ и программных пакетов, предназначенных для решения различных инженерных задач** |
| 2) **CAM-система** | Б) **это система автоматизированного проектирования**. Она занимается созданием и редактированием цифровых моделей |
| 3) **CAE-система** | В) **автоматизированная система, либо модуль автоматизированной системы, предназначенный для подготовки управляющих программ**  |

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А

Компетенции (индикаторы): ОПК-5, ОПК-4, ОПК-2

3. *Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца*

Установите соответствие между процессами и их определениями

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Производственный процесс | А) все действия, **выполняемые на одной единице технологического оборудования, на одном рабочем месте** |
| 2) Технологический процесс | Б) это совокупность всех действий людей и орудий труда, необходимых на предприятии для изготовления и ремонта изделий |
| 3) Технологическая операция | В) целенаправленные действия по изменению и (или) определению состояния предмета труда |

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А

Компетенции (индикаторы): ОПК-5, ОПК-4, ОПК-2

4. *Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца*

Установите соответствие между технологическими операциями и осуществляемыми их механизмами

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Настройки рабочих органов на режим работы | А) подналадочные механизмы  |
| 2) Контроля состояния ОО | Б) органы управления |
| 3) Управления | В) контрольно-измерительные приборы (КИП) |

Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-5, ОПК-4, ОПК-2

5. *Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца*

Установите соответствие между процессом и оборудованием:

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Сушка | А) сушильная камера |
| 2) Стерилизация | Б) теплообменник  |
| 3) Нагрев | В) автоклав |
| 4) Охлаждение | Г) холодильник |

Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б, 4-Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1, ОПК-2

**Задания закрытого типа на установление правильной последовательности**

1. *Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо*

Установите правильную последовательность проведения инструктажей

А) целевой инструктаж

Б) инструктаж на рабочем месте

В) вводный инструктаж по охране труда

Правильный ответ: А, В, Б

Компетенции (индикаторы): УК-1, УК-3

2. *Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо*

Установите правильную последовательность расположения должностей в структуре управления пищевым предприятием (по убыванию)

А) главный технолог

Б) главный инженер

В) директор

Правильный ответ: В, Б, А

Компетенции (индикаторы): УК-2, УК-3, УК-6

3. *Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо*

Установите правильную последовательность этапов работы вакуум-выпарной установки:

А) Нагрев продукта

Б) Создание вакуума

В) Удаление влаги

Г) Охлаждение продукта

Правильный ответ: А, Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1, ОПК-5

**Задания открытого типа**

**Задания открытого типа на дополнение**

1. *Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

К факторам, влияющим на выбор материала для изготовления пищевого оборудования относятся: совместимость с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, коррозионная стойкость, механическая прочность, легкость очистки

Правильный ответ: пищевыми продуктами

Компетенции (индикаторы): УК-6, ОПК-4

**2.** *Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

**Правила внутреннего трудового распорядка** – это локальный нормативный акт, который определяет режим и распорядок \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в организации

Правильный ответ: работы / труда

Компетенции (индикаторы): УК-3, ОПК-5

3. *Дайте ответ на вопрос*

К мерам безопасности, которые необходимо соблюдать при работе с пищевым оборудованием относятся: использование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ одежды, регулярная проверка оборудования, соблюдение инструкций по эксплуатации.

Правильный ответ: защитной

Компетенции (индикаторы): УК-1, ОПК-2

4. *Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

Единая система технической документации (ЕСТД) – комплекс [межгосударственных стандартов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B3%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%82) и рекомендаций, устанавливающих взаимосвязанные правила и положения по порядку разработки, комплектации, оформления и обращения [технологической](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, применяемой при изготовлении, контроле, приемке и ремонте (модернизации) [изделий](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%B5).

Правильный ответ: документации

Компетенции (индикаторы): УК-1, ОПК-2

**Задания открытого типа с кратким свободным ответом**

1. *Дайте ответ на вопрос*

Что такое совокупность всех затрат на производство и реализацию продукции?

Правильный ответ: с**ебестоимость**

Компетенции (индикаторы): УК-2

2. *Дайте ответ на вопрос*

Как называется процесс, при котором сырье под давлением и температурой проходит через формующее отверстие, приобретая заданную форму и структуру?

Правильный ответ: экструзия

Компетенции (индикаторы): УК-1, ОПК-5

3. *Дайте ответ на вопрос*

Для чего применяются штангенциркули и микрометры для измерения линейных размеров деталей, координатно-измерительные машины для точного измерения сложных трёхмерных изделий, лазерные и оптические измерительные приборы?

Правильный ответ: к**онтроля точности размеров / контроля размеров / контроля**

Компетенции (индикаторы): ОПК-5

**Задания открытого типа с развернутым ответом**

1. Защита отчета о прохождении ознакомительной практики.

Задачи:

Подготовка презентации для защиты отчета о прохождении ознакомительной практики:

* содержание презентации должно отражать содержание всех разделов отчета о практике;
* количество слайдов презентации – не менее десяти;
* структура презентации: первый слайд – титульный, второй слайд – задачи практики в соответствии с индивидуальным планом, следующие слайды – характеристика содержания основной части отчета в соответствии с ее структурой, предпоследний слайд – выводы по результатам практики и предложения по усовершенствованию ее организации и содержания, последний слайд – контакты обучающегося и руководителя практики;
* оформление презентации – стандартные требования, использование встроенных цветовых схем, шрифтов, возможностей визуализации информации.

Время выполнения – 18 часов.

Ожидаемый результат: презентация для защиты отчета о прохождении ознакомительной практики.

Критерии оценивания: соответствие подготовленной презентации для защиты отчета о прохождении ознакомительной практики требованиям по структуре, содержанию и оформлению.

|  |  |
| --- | --- |
| Компетенции: | УК-1, УК-2, УК-3, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5 |