

Частное профессиональное образовательное учреждение
"Южный многопрофильный техникум"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В
ПРОИЗВОДСТВЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИИ**

по программе подготовки специалистов среднего звена специальности

38.02.03 Операционная деятельность в логистике


на базе среднего общего образования

Армавир, 2023

ОДОБРЕНА

Цикловой методической комиссией по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Председатель цикловой методической комиссией



О.А. Бондарь

16.06.2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧПОУ ЮМТ

_____ Е.С. Федотенков
«16» июня 2023 г.

Рассмотрена

На заседании педагогического совета

Протокол № 6 от 16.06.2023 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 21.04.2022 г. № 257 « Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования»

Организация-разработчик: Частное профессиональное образовательное учреждение «Южный многопрофильный техникум»

Разработчики:

Бондарь О.А., кандидат экономических наук, доцент

Федотенков Е.С., кандидат исторических наук, доцент

Для поступивших в 2023 году

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Паспорт программы профессионального модуля | 4 |
| 2. Результаты освоения профессионального модуля | 6 |
| 3. Структура и содержание профессионального модуля | 8 |
| 4. Условия реализации профессионального модуля | 19 |
| 5. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля (вида профессиональной деятельности) | 22 |

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИИ

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 38.02.03 Операционная деятельность в логистике в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении

ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении

Общих компетенций (ОК):

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Уровень образования: основное общее, среднее общее.

Опыт работы не требуется

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении;
- определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении;
- участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении;
- определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении

уметь:

- определять потребности в материальных ресурсах для производственного процесса;
- определять оптимальные каналы распределения и сбыта;
- рассчитывать логистические параметры производства, распределения и сбыта;
- идентифицировать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте;
- рассчитывать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте

знать:

- классификацию производственных процессов и структуру производственного цикла;
- значение и преимущества логистической концепции организации производства, сбыта и распределения;
- основы бережливого производства;
- схемы каналов распределения;
- методы и модели управления сбытовой деятельностью
- содержание и классификация логистических издержек в производстве и распределении;
- способы, методы и виды анализа логистических издержек в производстве и распределении

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 386 часа, в том числе:

учебной нагрузки обучающегося – 264 часов, включая:

самостоятельной работы обучающегося – 6 часов;

учебной практики – 36 часов;

производственной практики – 72 часа

экзамена по модулю – 8 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

| Код | Наименование результата обучения |
|---------|---|
| ПК 2.1. | Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении |
| ПК 2.2. | Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

Перечень личностных результатов

| Код | Наименование личностных результатов |
|-------|---|
| ЛР 13 | Соблюдающий в своей профессиональной деятельности этические принципы: честности, независимости, профессионального скептицизма, противодействия коррупции и экстремизму, обладающий системным мышлением и умением принимать решение в условиях риска и неопределенности |
| ЛР 14 | Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных целей; демонстрирующий профессиональную жизнестойкость |

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

| Коды профессиональных компетенций | Наименования разделов профессионального модуля | Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики) | Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов) | | | | | | Практика | |
|-----------------------------------|---|--|---|--|---|-------------------------------------|---|--------------------------------|----------------|--|
| | | | Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося | | | Самостоятельная работа обучающегося | | Промежуточная аттестация часов | Учебная, часов | Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика) |
| | | | Всего, часов | в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов | в т.ч., курсовая работа (проект), часов | Всего, часов | в т.ч., курсовая работа (проект), часов | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ПК 2.1 | Раздел 1.Производственная логистика | 134 | 132 | 66 | — | 2 | — | — | — | |
| ПК.2.2 | Раздел 2.Распределительная логистика | 136 | 132 | 64 | — | 4 | — | — | — | |
| ПК 2.1, ПК.2.2 | Практики (по профилю специальности), часов (итоговая (концентрированная) практика) | 108 | | | | | | — | 36 | 72 |
| ПК 1.1, ПК.1.2, ПК.1.3, ПК.1.4, | Экзамен по модулю | 8 | | | | | | 8 | — | — |
| | Всего: | 386 | 264 | 130 | — | 6 | — | 8 | 36 | 72 |

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

| Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) | Объем часов | Уровень освоения |
|--|---|-------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Раздел 1. Производственная логистика | | 134 | |
| МДК 02.01. Производственная логистика | | 134 | |
| Тема 1.1. Объект, предмет, сущность и место логистики производственных процессов в системе логистического менеджмента | Содержание | 12 | 3 |
| | Производство как объект изучения логистики, оптимизация производственных процессов в организациях как предмет логистики. Производственный процесс как процесс множественных преобразований в производственной системе, совокупный поток в производственной системе. Важность использования логистики в управлении производственными процессами. Логистика производства как функциональная область логистической системы. Цели и задачи логистики производства, сфера компетенции, ее взаимосвязь с другими функциональными областями. Место логистики производства в системе логистического менеджмента. | | |
| | Практические занятия | 4 | |
| | Анализ производственного процесса как процесса множественных преобразований в производственной системе Анализ производственного процесса как процесса множественных преобразований в производственной системе Анализ использования логистики в управлении производственными процессами Анализ использования логистики в управлении производственными процессами | | |
| Тема 1.2. Концептуальные положения логистики производства | Содержание | 12 | 3 |
| | Концептуальные положения логистики: реализация принципа системного подхода, индивидуализация выпускаемой продукции, учёт логистических издержек на протяжении всей логистической цепи, развитие услуг сервиса на современном уровне, развитие способностей логистических систем к адаптации в условиях неопределённости окружающей среды. Концептуальные положения логистики производства: взаимодействие с другими фирмами в выработке корпоративной стратегии фирмы; | | |

| | | | |
|---|--|----|---|
| | <p>тотальное обеспечение качества; интеграция информационных потоков и широкое использование контроллинга в координации и оценке внутренних усилий и эффективности взаимодействия с внешней средой;</p> <p>комбинирование и кооперирование процессов производства и переход к постоянной модернизации производства.</p> | | |
| | Практические занятия | 4 | |
| | <p>Расчет логистических издержек на протяжении всей логистической цепи</p> <p>Расчет логистических издержек на протяжении всей логистической цепи</p> <p>Расчет логистических издержек на протяжении всей логистической цепи</p> <p>Расчет логистических издержек на протяжении всей логистической цепи</p> | | |
| Тема 1.3. Миссия, стратегия и тактика логистики производства | Содержание | 8 | |
| | <p>Миссия логистики производственных процессов как философия организации «всё только тогда, когда нужно».</p> <p>Стратегия логистики производственных процессов как совокупность стратегических целей по обеспечению «всеобщего качества» и ресурсосбережения.</p> <p>«Всеобщее качество» как доминирующая культура организации.</p> <p>Логистика производственных процессов как интегративное начало организации взаимодействия производства с подсистемами всеобщего управления качеством.</p> | | 3 |
| | Практические занятия | 4 | |
| | <p>Производственные процессы как совокупность стратегических целей</p> <p>Производственные процессы как совокупность стратегических целей</p> <p>Производственные процессы как совокупность стратегических целей</p> <p>Производственные процессы как совокупность стратегических целей</p> | | |
| Тема 1.4. Производственный процесс как процесс преобразования ресурсов в продукт | Содержание | 6 | |
| | <p>Производство как основное звено логистической цепи. Модель производства как процесса трансформации (преобразования) ресурсов в продукт.</p> <p>Сменяемость форм материального потока в процессе производства как основная особенность логистики производства.</p> <p>Основное производство. Вспомогательное производство. Производственное (техническое) обслуживание.</p> | | 3 |
| | Практические занятия | 20 | |
| | <p>Разработка схем логистического обеспечения основных производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения основных производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения основных производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения основных производственных процессов</p> | | |

| | | | |
|--|--|--------------------|--|
| | <p>Разработка схем логистического обеспечения обеспечивающих производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения обеспечивающих производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения обеспечивающих производственных процессов</p> <p>Разработка схем логистического обеспечения обеспечивающих производственных процессов</p> <p>Выбор посредника. Расчет экономической эффективности сотрудничества.</p> <p>Выбор посредника. Расчет экономической эффективности сотрудничества.</p> <p>Выбор посредника. Расчет экономической эффективности сотрудничества.</p> <p>Выбор посредника. Расчет экономической эффективности сотрудничества.</p> <p>Построение схемы логистической системы предприятия</p> <p>Построение схемы логистической системы предприятия</p> <p>Построение схемы логистической системы предприятия</p> <p>Построение схемы логистической системы предприятия</p> <p>Построение схемы движения материального потока логистической Системы предприятия</p> <p>Построение схемы движения материального потока логистической Системы предприятия</p> <p>Построение схемы движения материального потока логистической Системы предприятия</p> <p>Построение схемы движения материального потока логистической Системы предприятия</p> | | |
| <p>Тема 1.5. Логистические основы организации и обслуживания производственных процессов</p> | <p>Содержание</p> <p>Логистическая организация производства как процесс оптимизации, синхронизации и интеграции частей основного производственного процесса в пространстве и во времени.</p> <p>Принципы рациональной организации производственного процесса как логистического процесса: дифференциация, специализация, стандартизация, пропорциональность, непрерывность, прямооточность, параллельность.</p> <p>Определение уровня специализации рабочего места. Классификация производственных процессов: по формам взаимосвязи со смежными процессами; по степени непрерывности; по степени автоматизации; по характеру используемого оборудования и др.</p> <p>Стадии процесса производства. Характеристика типов производства: проектного, единичного (индивидуального), серийного, массового, непрерывного. Признаки, определяющие принадлежность производства к определенному типу.</p> <p>Особенности управления материальными потоками в производственных системах различных типов.</p> <p>Производственная структура предприятия, предъявляемые к ней требования.</p> <p>Практические занятия</p> <p>Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи со смежными процессами;</p> <p>Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи со смежными процессами;</p> <p>Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по степени</p> | <p>10</p> <p>8</p> | |

| | | | |
|---|--|----|--|
| | автоматизации; Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по степени непрерывности; Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по степени автоматизации; Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по степени автоматизации; Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по характеру используемого оборудования Определение уровня специализации рабочего места формам взаимосвязи по характеру используемого оборудования | | |
| Тема 1.6. Синхронизация звеньев в логистической цепи | Содержание | 2 | |
| | Синхронизация частей логистической цепи при исполнении программ реализации, производства и закупок по номенклатуре и размерам партий предметов труда с целью минимизации логистического цикла и логистических затрат на единицу продукции или услуг. | | |
| | Практические занятия | 2 | |
| | Расчет затрат на единицу продукции или услуг Расчет затрат на единицу продукции или услуг | | |
| Тема 1.7. Логистическая организация обеспечивающих процессов | Содержание | 8 | |
| | Логистическая организация и оптимизация обслуживания рабочих мест. Проектирование рациональной организации обслуживания рабочих мест. Основные требования научной организации труда и логистики к организации обслуживания. Планово-предупредительный характер организации обслуживания рабочих мест. Рационализация перемещение материалов в процессе производства. Рационализация основных транспортно-складских процессов в производстве. Логистическая организация и рационализация ремонтного обслуживания. Организационно-производственная структура и технические возможности ремонтного хозяйства. Логистическая рационализация управления ремонтным обслуживанием. | | |
| | Практические занятия | 12 | |
| | Логистическое обеспечение процесса технического обслуживания и ремонта промышленного производства Логистическое обеспечение процесса технического обслуживания и ремонта промышленного производства Логистическое обеспечение процесса технического обслуживания и ремонта промышленного производства Логистическое обеспечение процесса технического обслуживания и ремонта промышленного | | |

| | | | |
|---|---|----|--|
| | <p>производства</p> <p>Расчет длительности производственного цикла</p> <p>Расчет длительности производственного цикла</p> <p>Расчет длительности производственного цикла</p> <p>Расчет длительности производственного цикла</p> <p>Расчет оптимального размера партии</p> <p>Расчет оптимального размера партии</p> <p>Расчет оптимального размера партии</p> <p>Расчет оптимального размера партии</p> | | |
| <p>Тема 1.8. Логистическое управление производственными процессами</p> | <p>Содержание</p> <p>Создание эффективной системы управления интегрированной внутрипроизводственной цепью поставок. Управление логистической поддержкой производственных процессов с использованием современных интегрированных систем управления (ИСУ) класса ERP (Enterprise Resource Planning), CSRP (Customer Synchronized Resource Planning) и CSM (Chain Supply Management).</p> <p>Информационная интеграция процессов управления сбытовой, производственной и закупочной деятельностью в системах класса MRP. Интеграция основных и обеспечивающих процессов в гибких производственных системах. Внутрипроизводственные системы управления материальными потоками, толкающего и тянущего типов, их сравнительный анализ.</p> <p>Особенности производства по принципу «just-in-time». Система «just-in-time» как философия непрерывного совершенствования производственных процессов.</p> <p>Система «Канбан» как средство реализации концепции «just-in-time». Назначение и отличительные черты систем «Оптимизированные производственные технологии» (OPT). Lean Production: основные цели и ключевые элементы концепции. Условия реализации концепции «Lean Production».</p> | 8 | |
| | <p>Практические занятия</p> <p>Планирование материальных потребностей для производства</p> <p>Планирование материальных потребностей для производства</p> <p>Планирование материальных потребностей для производства</p> <p>Планирование материальных потребностей для производства</p> <p>Построение графиков сложного производственного процесса</p> <p>Построение графиков сложного производственного процесса</p> <p>Построение графиков сложного производственного процесса</p> <p>Построение графиков простого производственного процесса</p> <p>Построение графиков простого производственного процесса</p> <p>Построение графиков простого производственного процесса</p> | 12 | |
| | | | |

| | | | |
|--|--|------------|---|
| | Построение графиков простого производственного процесса | | |
| Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1 | | 2 | |
| Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам параграфам, главам учебных пособий, составленных преподавателем), выполнение домашних заданий по темам: 1. самостоятельное изучение нормативной документации. 2. составление кроссвордов, ребусов, тестов по темам 3. решение задач по темам 4. заполнение документации 5. разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации 6. подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформлению практических работ к их защите. | | | |
| Раздел 2. Распределительная логистика | | 136 | |
| МДК 02.02. Распределительная логистика | | 136 | |
| Тема 2.1. Цели и задачи распределительной логистики, ее место в логистической системе | Содержание | 10 | |
| | Место распределительной логистики в интегрированной логистической системе. Ее задачи, цели, принципы функционирования. Распределение и сбыт товара в функциональном цикле логистики. Основные функции и задачи распределительной логистики, ее место в логистической системе. Особенности функционала для распределительной логистики. Основные проблемы распределительной логистики. | | 3 |
| | Практические занятия | 8 | |
| | Методы определения места расположения распределительного центра Методы определения места расположения распределительного центра Определение количества связей в системе распределения. Определение количества связей в системе распределения. Определение эффективной зоны доставки Определение эффективной зоны доставки Определение границ рынка обслуживания Определение границ рынка обслуживания | | |
| Тема 2.2. Взаимодействие смежных отделов в системе распределения | Содержание | 6 | |
| | Основные задачи коммерческой и логистической деятельности при сбыте и распределении продукции. Задачи службы маркетинга и продаж при осуществлении сбытовой деятельности. Взаимодействие смежных отделов в системе распределения. | | 3 |
| | Практические занятия | 2 | |
| | Анализ взаимодействия смежных отделов в системе распределения. | | |

| | | | | |
|--|--|----|---|---|
| | Анализ взаимодействия смежных отделов в системе распределения. | | | |
| Тема 2.3. Логистическая сеть распределения: принципы формирования | Содержание | 6 | 3 | |
| | Роль логистики распределения в сбытовой стратегии фирмы. Каналы распределения как составная часть логистической системы распределения. Задачи и функции логистической системы распределения. | | | |
| | Практические занятия | 16 | | |
| | Проведение анализа и оценки функционирования действующей логистической сети распределения Проведение анализа и оценки функционирования действующей логистической сети распределения Проведение анализа и оценки функционирования действующей логистической сети распределения Проведение анализа и оценки функционирования действующей логистической сети распределения Разработка конфигурации логистической сети распределения Разработка конфигурации логистической сети распределения Разработка конфигурации логистической сети распределения Разработка конфигурации логистической сети распределения Определение оптимальных каналов сбыта Определение оптимальных каналов сбыта Определение оптимальных каналов сбыта Определение оптимальных каналов сбыта Особенности функционирования логистической цепи и ее зависимость от формы продаж. Особенности функционирования логистической цепи и ее зависимость от формы продаж. Особенности функционирования логистической цепи и ее зависимость от формы продаж. Особенности функционирования логистической цепи и ее зависимость от формы продаж. | | | |
| Тема 2.4. Оптовая торговля в сети распределения | Содержание | 6 | | 3 |
| Оптовые предприятия: их функции, задачи и классификация в логистике распределения. Современный рынок услуг оптовых предприятий и перспективы их развития. Основные направления развития оптовых компаний при выживании на современном рынке. | | | | |
| | Практические занятия | 16 | | |
| | Построение организационной структуры сети распределения Построение организационной структуры сети распределения Построение организационной структуры сети распределения Построение организационной структуры сети распределения Выбор технологий товародвижения (доставки) с целью обеспечения единой технической политики Выбор технологий товародвижения (доставки) с целью обеспечения единой технической политики Выбор технологий товародвижения (доставки) с целью обеспечения единой технической политики Выбор технологий товародвижения (доставки) с целью обеспечения единой технической политики Обеспечение единого информационного пространства в сети распределения Обеспечение единого информационного пространства в сети распределения Обеспечение единого информационного пространства в сети распределения | | | |

| | | | |
|--|---|----|--|
| | <p>Обеспечение единого информационного пространства в сети распределения</p> <p>Оптовые предприятия: их функции, задачи и классификация в логистике распределения</p> <p>Оптовые предприятия: их функции, задачи и классификация в логистике распределения</p> <p>Оптовые предприятия: их функции, задачи и классификация в логистике распределения</p> <p>Оптовые предприятия: их функции, задачи и классификация в логистике распределения</p> | | |
| Тема 2.5. Логистические посредники в логистической сети распределения | Содержание | 8 | |
| | <p>Логистические посредники. Роль и их место в логистической системе.</p> <p>Основные функции и задачи, реализуемые логистическими посредниками, их виды деятельности и особенности функционирования.</p> <p>Организация интегрированного взаимодействия посредников в логистике распределения.</p> <p>Кооперация логистических посредников в цепи поставок.</p> | | |
| | Практические занятия | 6 | |
| | <p>Основные функции и задачи, реализуемые логистическими посредниками, их виды деятельности и особенности функционирования</p> <p>Основные функции и задачи, реализуемые логистическими посредниками, их виды деятельности и особенности функционирования</p> <p>Выбор оптимального логистического посредника</p> <p>Выбор оптимального логистического посредника</p> <p>Расчет затрат на аутсорсинг распределительной логистики</p> <p>Расчет затрат на аутсорсинг распределительной логистики</p> | | |
| Тема 2.6. Функции логистики распределения | Содержание | 8 | |
| | <p>Основные функции логистики распределения: управление распределением, управление заказами клиентов (логистическая составляющая), управление обслуживанием клиентов (логистическая составляющая), управление запасами, складирование, транспортировка, упаковка и управление возвратными потоками (товаров и тары).</p> | | |
| | Практические занятия | 6 | |
| | <p>Расчет времени полного цикла заказа и его составляющих</p> <p>Расчет времени полного цикла заказа и его составляющих</p> <p>Определение местоположения распределительного центра</p> <p>Определение местоположения распределительного центра</p> <p>Расчет затрат на сбытовую деятельность</p> <p>Расчет затрат на сбытовую деятельность</p> | | |
| Тема 2.7. Логистический сервис в сети распределения | Содержание | 12 | |
| | <p>Логистический сервис и его составляющие.</p> <p>Основные категории обслуживания потребителей: элементы услуг до сделки, элементы услуг во время сделки и элементы услуг после сделки.</p> | | |

| | | |
|---|--|-----------|
| | <p>Понятие логистического сервиса и его составляющие. Взаимодействие логистики и маркетинга при оказании логистического сервиса клиентам. Уровень обслуживания клиентов. Базовый уровень сервиса, уровень с добавленной стоимостью, «совершенный заказ».</p> | |
| | Практические занятия | 4 |
| | <p>Определение оптимального уровня логистического обслуживания клиентов в сетях распределения Определение оптимального уровня логистического обслуживания клиентов в сетях распределения Расчет затрат на логистический сервис в сети распределения Расчет затрат на логистический сервис в сети распределения</p> | |
| Тема 2.8. Логистика возвратных потоков | Содержание | 12 |
| | <p>Актуальность проблемы реверсивной логистики. Основные причины возвратных потоков. Возврат дефектной продукции (товаров): организация возврата от потребителя, размещение возвратной продукции на складах, операции с возвратной продукцией. Тара и упаковка. Классификация тары. Возвратная тара, условия возврата. Политика возврата тары. Возврат тары как резерв получения прибыли. Операции логистики возвратных потоков тары.</p> | |
| | Практические занятия | 6 |
| | <p>Формирование логистической сбытовой цепи Формирование логистической сбытовой цепи Определение потерь от возврата товара потребителями Определение потерь от возврата товара потребителями Определение потерь от возврата товара потребителями Определение потерь от возврата товара потребителями</p> | |
| | Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 | 4 |
| | <p>Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленных преподавателем), выполнение домашних заданий по темам:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. самостоятельное изучение нормативной документации. 2. составление кроссвордов, ребусов, тестов по темам 3. решение задач по темам 4. заполнение документации 5. разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации 6. подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите. | |
| | Учебная практика | 36 |

| | | |
|--|--------------|------------|
| <p>Виды работ</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ознакомиться с графиком производственного процесса и организацией контроля за его выполнением – Ознакомиться с графиком сбыта и организацией контроля за его выполнением – Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности – Ознакомиться с каналами сбыта и провести оценку их эффективности – Ознакомиться с параметрами сервиса в сети распределения – Ознакомиться с порядком организации сбытовой деятельности – Ознакомиться с порядком планирования материальных потоков в производственном процессе – Ознакомиться с порядком планирования сбытовой деятельности – Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике – Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике – Определить и провести анализ логистических издержек в производстве – Определить и провести анализ логистических издержек в распределении – Определить финансовые потери от возврата товара – Провести анализ системы распределения – Рассчитать длительность производственного цикла – Составить схему и график распределительных потоков на предприятии – Составить схему производственного процесса на предприятии | | |
| <p>Производственная практика (по профилю специальности)</p> | 72 | |
| <p>Виды работ</p> <ul style="list-style-type: none"> – Сопровождение логистических процессов в производстве, сбыте и распределении – Расчёт и анализ логистических издержек в производстве и распределении – Переговоры с контрагентами и клиентами по формированию более низких расценок и надбавок – Усовершенствование процесса взаимодействия бизнеса с контрагентами и клиентами в цепочки поставок. – Применение инновационных способов работы для улучшения производительности труда кадров и функциональных отделов. – Усовершенствование применения ресурсов организации и более тщательный контроль над факторами формирования затрат. | | |
| <p>Экзамен по модулю</p> | 8 | |
| | Всего | 386 |

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Лаборатория компьютеризации профессиональной деятельности
25 компьютеров с доступом в интернет; компьютерные столы-25, ученические столы-10, стулья-45; шкафы-2, сплит-система Samsung-1, телевизор Philips-1, DVD-проигрыватель-1, учебно-методические стенды.

Учебный центр логистики:

25 компьютеров с доступом в интернет; компьютерные столы-25, ученические столы-10, стулья-45; шкафы-2, сплит-система Samsung-1, телевизор Philips-1, DVD-проигрыватель-1, учебно-методические стенды.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

1. Левкин, Г. Г. Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении : учебник для СПО / Г. Г. Левкин. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-4488-0836-4, 978-5-4497-0525-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96851>
2. Левкин, Г. Г. Логистический процесс в организациях (подразделениях) : учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 131 с. — ISBN 978-5-4488-1539-3, 978-5-4497-1748-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/122333>
3. Карпычева, М. В. Транспортная и распределительная логистика : практикум / М. В. Карпычева. — Москва : Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. — 34 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/122142>
4. Карпычева, М. В. Транспортная и распределительная логистика : учебное пособие / М. В. Карпычева. — Москва : Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. — 90 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/115901>

Дополнительная литература:

5. Левкин, Г. Г. Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении : учебник для СПО / Г. Г. Левкин. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-4488-0836-4, 978-5-4497-0525-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96851>
6. Левкин, Г. Г. Логистика : учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-4486-0362-4, 978-5-4488-0196-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/76993>
7. Логистика промышленного предприятия : учебное пособие для СПО / П. П. Крылатков, Е. Ю. Кузнецова, Г. Г. Кожушко, Т. А. Минеева ; под редакцией Г. Г. Кожушко. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 174 с. — ISBN 978-5-4488-0455-7, 978-5-7996-2799-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/87820>
8. Лавренко, Е. А. Логистика : практикум для СПО / Е. А. Лавренко, Д. Ю. Воронова. — Саратов : Профобразование, 2020. — 223 с. — ISBN 978-5-4488-0541-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/91889>
9. Левкин, Г. Г. Логистика : учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-4486-0362-4, 978-5-4488-0196-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/76993>

4.3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Организация образовательного процесса по профессиональному модулю осуществляется в соответствии:

- с рабочей программой профессионального модуля,
- с расписанием занятий,
- с требованиями к результатам освоения профессионального модуля: компетенциям, практическому опыту, знаниям и умениям.

В процессе освоения модуля используются активные практико-ориентированные формы проведения занятий: индивидуальные и групповые проекты, анализ производственных ситуаций и т.п., занятия с применением Интернет-ресурсов для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Обучающимся обеспечивается возможность формирования индивидуальной траектории обучения в рамках программы модуля за счёт изучения учебных элементов (УЭ), предполагающих индивидуальный темп работы; организуется самостоятельная работа обучающихся под управлением преподавателей междисциплинарных курсов, предоставляется консультационная помощь.

Обучающимся предоставляется право ознакомления:

- с содержанием курса,
- с требованиями к результату обучения,
- с условиями прохождения производственного обучения и производственной практики.

Дисциплины и модули, изучение которых должно предшествовать освоению данного модуля: ОП.02 Экономика организации, ОП.06 Основы логистической деятельности, ПМ.01 Организация логистических процессов в закупках и складировании.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация ППСЗ по специальности обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

| Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции) ¹⁷ | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> – ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении – ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении – ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам – ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности – ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях – ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде – ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста – ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения – ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях – ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на | <ul style="list-style-type: none"> – определение потребностей в материальных ресурсах для производственного процесса; – определение оптимальных каналов распределения и сбыта; – расчет логистических параметров производства, распределения и сбыта; идентификация логистических издержек в производстве, распределении и сбыте; – расчет логистических издержек в производстве, распределении и сбыте | <ul style="list-style-type: none"> – оценка выполнения контрольных работ, тестирования, домашнего задания; – оценка результатов выполнения практической работы; – оценка хода решения заданий, содержащихся в практических работах; оценка заданий, выполненных в ходе промежуточной аттестации; – оценка отчета по учебной практике |

| | | |
|--|--|--|
| <p>государственном и иностранном языках</p> <p>– ЛР 13 Соблюдающий в своей профессиональной деятельности этические принципы: честности, независимости, профессионального скептицизма, противодействия коррупции и экстремизму, обладающий системным мышлением и умением принимать решение в условиях риска и неопределенности</p> <p>– ЛР 14 Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных целей; демонстрирующий профессиональную жизнестойкость</p> <p>– ЛР 15 Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий</p> | | |
|--|--|--|

¹⁷ Личностные результаты обучающихся учитываются в ходе оценки результатов освоения профессионального модуля