




Автономная некоммерческая профессиональная образовательная
организация «Многопрофильная Академия непрерывного образования»
АНПОО «МАНО»
Колледж

ПРИНЯТО
Решением Педагогического
совета
АНПОО «МАНО»
Протокол № 01-01/16 от
01.06.2022 г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор АНПОО «МАНО»

В.И. Гам
01 июня 20 22 г.

РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
по профессиональному модулю
ПМ.03 ОПТИМИЗАЦИЯ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИЙ
(ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ), СВЯЗАННЫХ С МАТЕРИАЛЬНЫМИ И
НЕМАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ
МДК.03.01. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)
МДК.03.02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе
Заочная форма обучения

Омск, 2022

Программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) **38.02.03 Операционная деятельность в логистике**.

Организация-разработчик: АНПОО «Многопрофильная Академия непрерывного образования».

Разработчик:
Плотникова И.А., преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

СТР.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕСИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	17
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	19
5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ.....	23

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 «ОПТИМИЗАЦИЯ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИЙ (ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ), СВЯЗАННЫХ С МАТЕРИАЛЬНЫМИ И НЕМАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ»

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД): Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками.

Программа по профессиональному модулю ПМ.03 «Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками» содержит МДК 03.01 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), МДК 03.02 Оценка инвестиционных проектов в логистической системе, УП.03.01 Учебная практика, ПП.03.01 Производственная практика.

1.2. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

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

иметь практический опыт:

- оптимизации ресурсов организации (подразделений), самостоятельного определения масштабов необходимых капиталовложений, их отдачи и срока окупаемости в процессе анализа предложений создания и оптимизации логистических систем;
- осуществления альтернативного выбора наилучших вариантов капиталовложений путем оценки основных параметров инвестиционных проектов;

уметь:

- использовать теоретические основы стратегического планирования в процессе участия в разработке параметров логистической системы;
- применять методы оценки капитальных вложений на практике;

знать:

- показатели эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов;
- значение издержек и способы анализа логистической системы;
- значение стратегии в процессе формирования и функционирования логистической системы;
- этапы стратегического планирования логистической системы;
- методы оценки капитальных вложений, используемых при анализе предложений, связанных с продвижением материального потока и его прогнозированием.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА:

Операционный логист должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 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 ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного

выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в 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.

Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками.

ПК 3.1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы.

ПК 3.2. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения).

ПК 3.3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки.

ПК 3.4. Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 360 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 288 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 44 часа;

самостоятельной работы обучающегося – 244 часа;

учебной и производственной практики – 72 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. 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	Учебная, Часов	Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)		
			Всего, часов	в т.ч. лекции, часов	в т.ч. практические занятия, часов				курсовая работа (проект), часов	Всего, часов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.4	Раздел 1 МДК.03.01. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)	144	20	10	10	-	124	-	-	
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.4	Раздел 2 МДК.03.02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе	144	24	10	10	4	120	-	-	
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.4	Учебная практика	36	-	-	-	-	-	36	-	
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3	Производственная практика (по профилю)	36								36

ПК 3.4	специальности), часов (если предусмотрена итоговая (концентрированн ая) практика)								
	Всего:	360	44	20	20	4	244	36	36

2.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа студентов	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
МДК 03.01. Оптимизация ресурсов организации (подразделений)			
Раздел 1. Основы осуществления логистических систем и их элементов.		52	
Тема 1.1. Показатели эффективности функционирования логистической системы	Лекция Теоретические основы построения логистических систем, их цели и задачи. Цели и управление логистическими системами. Классификация логистических систем. «Круглый стол» по теме «Составление программ и осуществление мониторинга показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективности работы складского хозяйства и каналов распределения)»	4	2
	Самостоятельная работа Декомпозиция логистической системы на подсистемы, звенья и элементы. Методы и модели управления логистическими процессами. Логистическая система как основа организационно-экономической устойчивости предприятия.	10	3
	Самостоятельная работа Ключевые показатели эффективности логистической системы: общие логистические издержки; качество логистического сервиса; продолжительность логистических циклов; производительность; возврат на инвестиции в логистическую инфраструктуру.	10	3

	Практическое занятие. Показатели эффективности функционирования логистической системы. Расчет величины постоянных логистических издержек Разработка системы показателей оценки сервисного обслуживания продукции.	4	3
Тема 1.2. Современные логистические концепции	Самостоятельная работа Основные концепции логистики. Фундаментальные концепции в логистике: информационная; маркетинговая; интегральная. Логистическая технология и базовая логистическая подсистема (модуль). Краткая характеристика содержания концепции/технологии RP и основанных на ней базовых логистических подсистем/модулей	8	1
	Самостоятельная работа Логистические каналы, цепи и сети. Задачи оптимизации ресурсов в логистической системе и основные методы их решения.	6	3
	Самостоятельная работа Концепция интегрированной логистики. Организационная и информационная интеграция контрагентов в логистической системе. Уровни интеграции.	8	3
	Практическое занятие. Современные логистические концепции. Задачи оптимизации ресурсов в логистической системе. Применение логистических концепций Выполнить проект по теме: «Применение современных логистических концепций и принципы сокращения логистических расходов»	2	2,3
Раздел 2. Оптимизация ресурсов в логистической системе		92	
Тема 2.1. Значение издержек в функционировании логистической системы	Лекция. Значение издержек в функционировании логистической системы. Способы снижения затрат в логистике. Снижение логистических издержек за счет поиска иных ресурсов, используемые для производства материальных ресурсов <i>«Круглый стол»</i> по теме «Расчет и анализ логистических издержек»	4	2
	Самостоятельная работа Расходы на управление, информационные и финансовые издержки. Сравнение внешних и внутренних издержек. Сравнение структурных логистических расходов с предприятиями конкурентов.	12	2
	Самостоятельная работа Сокращение видов деятельности для сокращения убытков. Оценивание	12	2

	работоспособности организации.		
	Самостоятельная работа Методы затрат в логистике: стратегический анализ, стоимостной анализ, функционально-стоимостный анализ.	10	3
	Самостоятельная работа Способы снижения затрат в логистике. Снижение логистических издержек за счет поиска иных ресурсов, используемые для производства материальных ресурсов.	10	3
	Практическое занятие. Значение издержек в функционировании логистической системы. Методы затрат в логистике: стратегический анализ, стоимостной анализ, функционально-стоимостный анализ Сравнение внешних и внутренних издержек. Сравнение структурных логистических расходов с предприятиями-конкурентами. Определение расходов и механизмы их появления. Выполнить проект по теме: «Владение методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы»	4	2,3
Тема 2.2. Значение стратегии в процессе формирования логистической системы	Лекция. Значение стратегии в процессе формирования логистической системы	2	2
	Самостоятельная работа Стратегия улучшения качества логистического сервиса. Улучшение качества выполнения логистических операций и функций (транспортировки, складирования, грузопереработки, упаковки и т.п.). Поддержка предпродажного и послепродажного сервиса. Сервис с добавленной стоимостью. Создание системы управления качеством логистического сервиса. Сертификация фирменной системы управления качеством в соответствии с национальными и международными стандартами и процедурами.	14	3
	Самостоятельная работа Стратегия минимизации инвестиций в логистическую инфраструктуру. Оптимизация конфигурации логистической сети: прямая доставка товаров потребителям, минуя складирование; использование складов общего пользования; использование логистических посредников в транспортировке, складировании, грузопереработке;	14	3

	использование логистической технологии «точно в срок»; оптимизация дислокации объектов логистической инфраструктуры и др.		
	Самостоятельная работа Логистический аутсорсинг. Решение «делать или покупать»; Сосредоточение компании на своих ключевых областях компетенции, поиск логистических посредников для выполнения не ключевых функций. Оптимизация выбора источников внешних ресурсов. Оптимальная дислокация производственных мощностей и объектов логистической инфраструктуры. Применение инноваций поставщиков; оптимизация числа логистических посредников и закрепляемых за ними функций.	10	3
Итоговая аттестация: экзамен по МДК 03.01			
ИТОГО		144	
МДК 03. 02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе			
Раздел 3. Основы формирования инвестиционных проектов в логистике		72	
Тема 3.1. Теоретические основы анализа инвестиционных проектов в логистике.	Лекция Теоретические основы анализа инвестиционных проектов в логистике. Динамическая модель оценки эффективности инвестиционного проекта, создание нового предприятия.	4	
	Самостоятельная работа Понятие инвестиционных проектов и их роль в логистической системе Этапы создания инвестиционного проекта.	10	2
	Самостоятельная работа Логистическая система как объект проектирования Логистическая система: содержание, назначение, свойства. Виды логистических систем. Логистический подход и принципы проектирования	14	2

	логистической системы.		
	<p>Самостоятельная работа Анализ денежных потоков инвестиционных проектов. Три фазы инвестиционного проекта. Привлечение заемных средств для выполнения проекта. Проектные решения, направленные на перепрофилирование и расширение производства. Динамическая модель оценки эффективности инвестиционного проекта, создание нового предприятия. Ординарные и неординарные денежные потоки. Основные понятия и структура бизнес-плана.</p>	16	2,3
	<p>Практическое занятие Разработка инвестиционного плана логистического проекта. 1.Формирование цели и задач бизнес-плана. 2. Анализ конкурентной среды проекта. 3. Разработка бюджета бизнес-плана. Сравнительный анализ бюджета и сметы. 4.Ценообразование и разновидности деятельности в рамках бизнес-плана. 5..Анализ денежных потоков инвестиционного бизнес-плана <i>Мозговой штурм по теме «Расчет и анализ логистических издержек»</i></p>	4	3
Тема 3.2. Жизненный цикл инвестиционного проекта	<p>Лекция Жизненный цикл инвестиционного проекта.</p>	4	2
	<p>Самостоятельная работа Основные фазы проекта. Разработка концепции логистического проекта. Экспертиза логистического проекта. Оценка эффективности логистического проекта. Завершение проекта.</p>	10	2
	<p>Самостоятельная работа SWOT- анализ проектов в логистике. Основные понятия. Алгоритм составления матрицы инвестиционного проекта в логистике.</p>	8	2
	<p>Практическое занятие Жизненный цикл инвестиционного проекта (на примере предприятия) Альтернативная стоимость имущества Создать блок - схему по теме «Составление программ и осуществление мониторинга показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективности работы складского хозяйства и</p>	2	3

	каналов распределения)»		
Раздел 4. Анализ и оценка эффективности инвестиций		72	
Тема 4.1. Показатели эффективности капитальных вложений в логистической системе	Лекция Показатели эффективности капитальных вложений в логистической системе Анализ деловых ситуаций по теме: «Применение современных логистических концепций и принципы сокращения логистических расходов»	2	
	Самостоятельная работа Инвестиции и капиталовложения. Основные принципы и методы оценки эффективности капитальных вложений. Инвестиционные проекты и различные виды их эффективности. Методы оценки основных параметров инвестиционных проектов	16	2
	Самостоятельная работа Управление портфельными инвестициями в логистике. Понятие и формы финансовых инвестиций. Инвестиционный портфель: понятие, типы и цели формирования. Этапы и принципы формирования инвестиционного портфеля.	12	2
	Самостоятельная работа Матрица эффективности, доминирование стратегий. Использование условий реализуемости и показателей эффективности при выборе проектов.	12	2
Тема 4.2. Методы оценки капитальных вложений на практике	Самостоятельная работа Показатели эффективности инвестиционного проекта: Cash flow –поток денежных средств. Чистый приведенный доход. Индекс доходности. Показатели эффективности инвестиционного проекта: внутренняя норма доходности. Период окупаемости.	12	2

	<p>Самостоятельная работа Показатели эффективности инвестиционного проекта: расчетный уровень дохода. Точка безубыточности. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов. Общие положения. Показатели, описывающие инфляцию. Виды влияния инфляции. Рекомендации по прогнозу инфляции. Дефлирование.</p>	10	3
	<p>Практическое занятие Расчет эффективности инвестиционного проекта с помощью показателя Чистый приведенный доход. Расчет эффективности проекта с помощью индекса доходности. Анализ эффективности проекта - Внутренняя норма доходности. Период окупаемости. Расчетный уровень дохода. Точка безубыточности. Оценка эффективности проекта с учетом инфляции. Метод сценариев. Количественные характеристики устойчивости проекта Деловая игра по теме: «Владение методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы»</p>	4	2,3
<p>Тематика курсовой работы: Основы стратегического планирования развития логистических систем. Методы оценки эффективности логистического менеджмента. Правовое обеспечение логистики. Глобальная логистика. А также в рамках самостоятельной работы по данному разделу студентам рекомендуется проанализировать конкретную логистическую систему, для чего: выделить ее подсистему, охарактеризовать внутрисистемные связи и организацию, а также описать интегративные качества, обусловленные наличием данных элементов, данных связей и данной организации Состояние рынка логистических услуг и пути его развития . Экономические особенности логистических систем. Ресурсы логистики и основы их рационального использования. Особенности формирования цен на логистические услуги. Влияние экономических характеристик логистических систем на их конкурентоспособность. Логистические издержки и их оценка.</p>		4	
<p>Итоговая аттестация: экзамен по МДК 03.02</p>			

Итого:	144	
<p>Учебная практика (по профилю специальности).</p> <p>1. Характеристика деятельности предприятия и её логистической системы в текущем календарном году.</p> <p>1) Описать структуру предприятия. Совместно с логистом рассмотреть логистическую систему (ЛС) предприятия, изучить работу каждой функциональной зоны ЛС.</p> <p>2) Описать нормативно-правовое и информационное обеспечение ЛС.</p> <p>3) Изучить должностную инструкцию логиста, проанализировать функциональные обязанности логиста.</p> <p>4) Описать организацию логистических операций во внутрипроизводственных процессах предприятия.</p> <p>2. Определение масштабов необходимых капиталовложений</p> <p>1) Ознакомиться с организацией расчетов эффективности логистической системы и ее отдельных элементов.</p> <p>2) Совместно со специалистом организации выполнить анализ логистических издержек и предложить варианты их снижения (выделение и расчет снабженческо-транспортных, производственно-технологических (операционных), транспортно-распределительных издержек организации, расчет затрат на топливо, на смазочные материалы).</p> <p>3. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)</p> <p>Подготовить аналитическую справку о рынках сбыта предприятия (на основе изучения работы складов, системы работы с поставщиками организации и с потребителями). Разработать рекомендации по расширению рынка сбыта предприятия.</p>	36	
<p>Производственная практика (по профилю специальности).</p> <p>Задания на производственную практику</p> <p>1. Знакомство с организацией, её структурой, сферой деятельности (данное задание выполняется в случае смены базы практики (организации)).</p> <p>2. Оценка эффективности функционирования логистической системы (ЛС).</p> <p>1) Ознакомиться с организацией расчетов эффективности логистической системы и ее отдельных элементов с целью расчета прогнозируемой величины материального потока, проходящего через систему распределения организации.</p> <p>2) Осуществить оценку эффективности функционирования ЛС и отразить её в отчёте (опираясь на расчеты прогнозируемой величины материального потока, проходящего через систему распределения организации.)</p> <p>3. Разработка рабочего плана проведения функционально-стоимостного анализа логистических издержек.</p> <p>1) Разработать схему документирования затрат на услугу, составить отчёт об уровне логистических издержек и</p>	36	

сервиса. 2) Проанализировать факторы снижения затрат (анализ смет расходов на обслуживание производства и управления). 3) Проанализировать издержки «узких мест» в логистической цепи и затраты по видам деятельности. 4. Мониторинг эффективности работы на уровне подразделения ЛС. 1) Определить масштабы необходимых капиталовложений. 2) Оценить выбор наилучшего варианта капиталовложений путем оценки основных параметров инвестиционных проектов. 3) Определить объём и срок окупаемости капиталовложений. 5.Разработка предложения оптимизации работы подразделения ЛС.		
Квалификационный экзамен		
Всего часов с учетом практик		360

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета по профилю специальности

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места для студентов;
- рабочее место преподавателя;
- дидактические материалы и электронные образовательные ресурсы по дисциплине;
- таблицы, плакаты, схемы.

Технические средства обучения:

- персональный компьютер,
- мультимедиа-проектор
- программное обеспечение (Linux Mint, Apache OpenOffice, Kaspersky Anti-Virus (Пробная версия), Консультант Плюс).

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Логистика. Б.А. Аникин. – М.: ИНФРА-М, 2012. – 352.
2. Рыжова И.О. Логистика в торговле. – М.: Академия, 2013. – 64.
3. Бирман Г. Шмидт С. «Экономический анализ инвестиционных проектов». Пер. с английского М.: Биржи и банки. ЮНИТИ, 2010 г.
4. Вахрин П.И. «Инвестиции». Практические задачи и конкретные ситуации: Учебное пособие – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2013 г
5. Гитман Л.ДЖ., Джонк М.Д. «Основы инвестирования» пер. с английского М.: Дело, 2012 г.

Дополнительные источники:

1. Гаджинский А.М. Логистика. – М.: Дашков и К, 2010. – 434с.
2. Гаджинский А.М. Практикум по логистике для студентов вузов и ССУЗов. – М.: Дашков и К, 2012. – 304с.
3. Федько В.П. Коммерческая логистика. – М.: Март, 2013. – 304с.
4. Щербинин Ю.А. Основы логистики. – М.: Юнити, 2012. – 320с.
5. Волков И.М. Грачева М.В. «Проектный анализ»; Учебник для вузов. М.: Биржи и банки. ЮНИТИ, 2014 г.,
6. Смирнов А.Л. «Организация финансирования инвестиционных проектов». М.: «Консалт-банкир» 2011 г.
7. Шарп У., Александер Г., Бейи Дж. Инвестиции: пер. с англ. М. ИНФРА 2010 г.

Электронные ресурсы сети Internet

1. www.ecsocman.edu.ru
2. www.logisticsne.ws
3. www.logisticsnews.com

3.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение программы модуля базируется на знаниях и навыках, полученных обучаемыми в ходе изучения

Общепрофессиональных дисциплин (ОП):

ОП.01 Экономика организации

ОП.02 Статистика

ОП.03 Менеджмент (по отраслям)

ОП.04 Документационное обеспечение управления

ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.06 Финансы, денежное обращение и кредит

ОП.07 Бухгалтерский учет

ОП.08 Налоги и налогообложение

ОП.09 Аудит

ОП.10 Анализ финансово-хозяйственной деятельности

ОП.11 Безопасность жизнедеятельности

ОП.12 Логистика

Профессионального модуля (ПМ), междисциплинарного курса (МДК):

ПМ.01 Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности

МДК.01.01 Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях)

МДК.01.02 Документационное обеспечение логистических процессов.

ПМ.02 Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении

МДК.02.01 Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении

МДК.02.02 Оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов

МДК.02.03 Оптимизация процессов транспортировки и проведение оценки стоимости затрат на хранение товарных запасов

Реализация программы модуля предполагает учебную и производственную практику, которые проводятся концентрированно в соответствии с освоением всех разделов модуля. Практика проводится с целью закрепления и углубления теоретических знаний, а также формирования у обучающихся профессиональных компетенций.

Аттестация по итогам практики проводится на основании результатов, подтверждаемых отчётами и дневниками практики студентов, а также отзывами руководителей практики на студентов.

Учебная и производственная практики завершаются зачётом освоенных общих и профессиональных компетенций.

Изучение программы модуля завершается итоговой аттестацией, результаты которой оцениваются в форме квалификационного экзамена по модулю.

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу:

- наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля;
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов, а также общепрофессиональных дисциплин.

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

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по программе данного профессионального модуля, обеспечивает организацию и проведение текущего контроля индивидуальных образовательных достижений – демонстрируемых обучающимися знаний, умений и навыков.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения. Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена, которую проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии могут входить представители общественных организаций, обучающихся и объединений работодателей.

Формы и методы текущего контроля и промежуточной аттестации по профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся не позднее начала двух месяцев от начала обучения по основной профессиональной образовательной программе.

Для текущего контроля и промежуточной аттестации образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям оценки результатов подготовки (таблицы).

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля оценки
ПК.3.1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы.	- использовать методологию оценки эффективности функционирования элементов логистической системы; - применять основы стратегического планирования при разработке параметров логистической системы.	Текущий контроль в форме: - защиты практических занятий; - зачетов по темам МКД
ПК.3.2. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения).	- составлять программу показателей работы предприятия на уровне подразделения (участка) логистической системы; - осуществлять мониторинг показателей работы предприятия на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения).	Текущий контроль в форме: - защиты практических занятий; - зачетов по темам МКД
ПК.3.3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки.	- осуществлять альтернативный выбор наилучших вариантов капиталовложений путем оценки основных параметров инвестиционных проектов;	Текущий контроль в форме: - защиты практических занятий; - зачетов по темам МКД

ПК.3.4. Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов.	- определять масштабы необходимых капиталовложений, их отдачи и срока окупаемости в процессе анализа предложений создания и оптимизации логистических систем; - выявлять основные пути сокращения логистических расходов.	Зачеты по производственной практике, и по каждому из разделов профессионального модуля
---	--	--

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- демонстрация интереса к будущей профессии	Наблюдение и экспертная оценка результатов деятельности обучающегося - в процессе освоения образовательной программы: - на практических занятиях в ходе компьютерного тестирования, - при выполнении работ по учебной и производственной практике, - при выполнении индивидуальных домашних заданий . - при выполнении курсовой работы Экспертная оценка результатов активности обучающегося при проведении учебно-воспитательных мероприятий различной тематики. Наблюдение и оценка использования обучающимся коммуникативных методов и приемов при подготовке и проведении учебно-воспитательных мероприятий различной
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	- выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области логистических процессов в организациях (подразделениях) - оценка эффективности и качества выполнения;	
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	- решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области логистических процессов в организациях (подразделениях)	
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	- эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников получения информации, включая электронные	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	- использование Интернет-ресурсов, создание и заполнение электронных таблиц, схем, графиков, шаблонов документов	
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и лаборантами в ходе обучения.	
ОК 7. Брать на себя ответственность	- самоанализ и коррекция	

за работу членов команды (подчинённых), за результат выполнения заданий	результатов собственной работы	тематики. Экспертная оценка результатов уровня ответственности обучающегося при подготовке и проведении учебно-воспитательных мероприятий различной тематики (культурных и оздоровительных групповых мероприятий, соревнований, походов, профессиональных конкурсов и т.п.) Экспертная оценка динамики достижений обучающегося в учебной и общественной деятельности. Оценка межличностного общения обучающегося в процессе освоения образовательной деятельности.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	- организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля.	
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	- анализ инноваций в области планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности	

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица).

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 ÷ 100	5	отлично
80 ÷ 89	4	хорошо
70 ÷ 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	не удовлетворительно

Вопросы итогового контроля

Экзаменационные вопросы

МДК.03.01. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)

1. Понятие, основные черты, теоретические основы и свойства логистических систем.
2. Классификация логистических систем.
3. Методы и модели управления логистическими процессами.
4. Ключевые показатели эффективности логистической системы.
5. Логистический цикл.
6. Фундаментальные концепции в логистике
7. Логистическая технология и базовая логистическая подсистема
8. Логистические каналы, цепи и сети. Задачи оптимизации.
9. Концепция интегрированной логистики.
10. Особенности учета издержек в логистике.
11. Оценивание работоспособности организации.
12. Пути снижения уровня логистических затрат.
13. Базовые логистические стратегии.
14. Оптимизация уровней запасов в логистической системе.
15. Стратегия улучшения качества логистического сервиса.
16. Сертификация фирменной системы управления качеством.
17. Стратегия минимизации инвестиций в логистическую инфраструктуру.
18. Конфигурации логистической сети.
19. Логистический аутсорсинг.
20. Оптимизация числа логистических посредников и закрепляемых за ними функций.

Экзаменационные вопросы

МДК.03.02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе

1. Понятие и основные типы инвестиционных проектов.
2. Этапы создания инвестиционного проекта.
3. Три основные фазы инвестиционного проекта.
4. Ординарные и неординарные денежные потоки.
5. Роль информации в управлении инвестиционными проектами сферы логистики.
6. Теоретические основы стратегического планирования.
7. Бизнес-план. Определение, этапы разработки.
8. Взаимно связь тактического и стратегического планирования.
9. Методы анализа инвестиционного плана предприятия.
10. Методика разработки инвестиционного проекта.
11. Портфельные инвестиции. Определение, структура.
12. Управление портфельными инвестициями в промышленной логистике.
13. Понятия и формы финансовых инвестиций.
14. Особенности формирования цен на логистические услуги.
15. Состояние рынка логистических услуг и пути его развития.
16. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска.
17. Виды коммерческих рисков.
18. Лизинг как один из финансовых инструментов инвестирования. Определение, виды, стадии.
19. Факторинг и его роль в логистике. Определение, основные этапы.
20. Форфейтинг - определение, сущность процесса.

5.ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ

№ изменения, дата изменения; № страницы с изменением	
БЫЛО	СТАЛО
Основание: Подпись лица внесшего изменения	