

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЫЛЬСКИЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИКУМ»

Согласовано:

Принято на заседании
Совета техникума
Протокол № 1 от 30.08.15г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОБПОУ
«Рыльский аграрный техникум»
Харин А.В.
Подпись: _____
от «14» 08 2015 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

**ПМ. 04. «Оценка эффективности работы логистических систем и
контроль логистических операций»**

Специальность: 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

г. Рыльск 2015 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	18
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	20

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике», укрупненная группа 38.00.00 «Экономика и управление», в части основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций** и соответствующих профессиональных компетенциях:

1. Проводить контроль выполнения и экспедирования заказов;
2. Организовывать приём и проверку товаров (гарантия получения заказа, проверка качества, подтверждение получения заказанного количества, оформление на получение и регистрацию сырья); контролировать оплату поставок.
3. Подбирать и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования и транспортировки.
4. Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учётом целей и задач организации в целом.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке и переподготовке работников в области «Операционной деятельности в логистике».

Опыт работы не требуется.

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

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

иметь практический опыт:

- оценки эффективности координации и контроля логистических операций, процессов, систем;

- выявление уязвимых мест и ликвидации отклонений от плановых показателей в работе логистической системы и (или) её отдельных элементов;
- разработки стратегии на предприятии;
- выявлять стратегические неожиданности на предприятии;
- выполнять обследование внутренних элементов организации;
- создания схемы взаимодействия логистического центра с подразделениями и партнерами на примере конкретных предприятий;
- схематично изображать общий вид сети поставок материальных ресурсов для производства и обслуживания изделий.

уметь:

- производить расчёты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и её отдельных элементов;
- разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса;
- анализировать показатели работы логистической системы и участвовать в разработке мероприятий по повышению её эффективности;
- разрабатывать типовые структуры управления на предприятии;
- разрабатывать логистический план;
- анализировать факторы внешней среды;
- разработать план производства;
- выявлять преимущества различных технологий процесса планирования.

знать:

- значение формы и методы контроля логистических процессов и операций;
- методику анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов;
- критерии и методы оценки рентабельности функционирования логистической системы и её отдельных элементов;
- методологию оценки качества товарно-материальных ценностей;
- сущность и содержание стратегической логистики;

- структуру стратегической логистики;
- процесс принятия и реализации логистических решений.
- стратегический выбор организации;
- управление изменениями;
- виды стратегического управления;
- составляющие интегрированной логистики;
- систему управления интегрированной логистики;
- глобальная логистика.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Всего - 468 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося - 396 часов, включая:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 264 часов;
- самостоятельной работы обучающегося - 132 часов;
- учебной и производственной практики – 72 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **«Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций»**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1.	Проводить контроль выполнения и экспедирования заказов;
ПК 4.2.	Организовывать приём и проверку товаров (гарантия получения заказа, проверка качества, подтверждение получения заказанного количества, оформление на получение и регистрацию сырья); контролировать оплату поставок.
ПК 4.3.	Подбирать и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования и транспортировки.
ПК 4.4.	Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учётом целей и задач организации в целом.
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 (подчинённых), 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.

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля	Всего часов	Объём времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности)	
			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	
ПК 4.1. - 4.2.	Раздел 1. Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций.	204	112	64	20	56		36		
ПК. 4.3.	Раздел 2. Стратегическая логистика	105	70	20		35				
ПК. 4.4.	Раздел 3. Интегрированная логистика	123	82	24		41				
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	36							36	
	Всего:	468	264	108	20	132	14	36	36	

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)	Объём часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ 04. Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций.		204	
МДК 04.01. Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций.		112/64	
Тема 1.1. Сущность и свойства логистических систем	Содержание	4	
	1. Сущность и свойства логистических систем Сущность и свойства логистических операций	2	2
	2. Виды логистических систем по масштабам сферы деятельности. Звенья логистической цепи и их особенности	2	3
Тема 1.2. Методы и модели оптимизации функционирования логистических систем	Содержание	12/10	
	1. Логистическая система как основа организационно-экономической устойчивости предприятия. Интеграция логистических систем.	2	3
	Практическая работа Определение коэффициента эффективности хозяйственной деятельности звеньев логистической системы	10	
Тема 1.3. Виды логистических систем.	Содержание	8/6	
	1. Сущность макрологической системы Сущность мезологической системы Сущность микрологической системы	2	3
	Практическая работа Оценка эффективности логистической цепи	6	
Тема .1.4. Сущность и свойства	Содержание	10/6	

моделей логистических систем	1.	Сущность логистической концепции «точно в срок», «планирование потребностей ресурсов», «тощего производства».	2	3
	2.	Сущность микрологической системы МРП-1 Сущность микрологической системы МРП-2 Сущность логистической системы «Канбан»	2	3
	Практическая работа Оценка влияния логистики на общие показатели бизнеса компании.		6	
Тема 1.5. Анализ логистических систем	Содержание		14/10	
	1.	Сущность метода сценариев Сущность метода Дельфи	2	3
	2.	Сущность метода дерева целей Сущность матричного метода	2	3
	Практическая работа Ознакомление с методикой анализа логистических систем		10	
Тема 1.6. Контроллинг в логистике	Содержание		8/6	
	1.	Сущность контроллинга в логистических системах. Основные функции контроллинга	2	3
	Практическая работа Методика проведения контроля деятельности каналов распределения продукции и услуг.		6	3
Тема 1.7. Эффективность логистических систем	Содержание		18/12	
	1.	Эффективность логистической системы: сущность, основные задачи и принципы Критерии и результативности и производительности логистической системы	2	3
	2.	Этапы оценки эффективности функционирования логистической системы	2	3
	3.	Основные показатели эффективности функционирования логистических систем	2	3
	Практическая работа Определение показателей эффективности логистических систем		12	
Тема 1.8. Расчет точки безубыточности для предприятия логистической системы	Содержание		10/8	
	1.	Показатели безубыточности Операционный рычаг и запас финансовой прочности	2	3
	Практическая работа Определение точки безубыточности логистической системы		8	3

Тема 1.9. Доходы и прибыль в теории и практике логистической системы	Содержание		8/6	3
	1.	Экономическая сущность дохода. Средний валовой и средний предельный доход Расчет прибыли логистической системы Закон убывающей отдачи	2	3
	Практическая работа Расчет прибыли, валового, среднего дохода логистической системы		6	
МДК.04.02. Стратегическая логистика			70/20	
Тема 2.1. Роль стратегической логистики на предприятии.	Содержание		4	
	1.	Основные понятия и задачи стратегической логистики. Сущность стратегической логистики. Содержание стратегической логистики.	2	2
	2.	Область применения стратегической логистики. Методология организации процесса стратегической логистики. Основные этапы развития стратегической логистики.	2	2
Тема 2.2. Структура и задачи логистической стратегии.	Содержание		4	
	1.	Функциональная многоуровневая структура стратегической логистики. Задачи подсистемы стратегической логистики. Подсистемы стратегического управления производством.	2	2
	2.	Понятие «логистической стратегии». Структура логистической стратегии. Основные черты и характеристика логистической стратегии.	2	2
Тема 2.3. Процесс стратегического планирования.	Содержание		6/4	
	1.	Классификация видов логистического планирования. Организация управления службами логистики. Типовые структуры управления.	2	3
	Практическая работа: Разработка типовых структур управления на предприятии.		4	
Тема 2.4. Стратегические решения	Содержание		2	
	1.	Типы стратегических решений Роль руководителей логистических служб Вклад руководителей логистических служб в разработку стратегии.	2	3
Тема 2.5. Стратегический выбор организаций.	Содержание		4	
	1.	Выбор логистической стратегии на предприятии. «Тощие стратегии», их характеристика.	2	3

	2.	Характеристика динамичной стратегии. «Тощие стратегии» в сравнении с динамичными.	2	3
Тема 2.6. Целенаправленность стратегической логистической логистики.	Содержание		6/2	
	1	Целенаправленность стратегической логистики. Основные направления функционирования стратегической логистики.	2	3
Тема 2.7. Стратегические союзы.	Содержание		7/2	
	1	Факторы, влияющие на стратегию формирования партнёрства. Преимущества, получаемые от стратегии партнёрства.	2	3
Тема 2.8. Проектирование логистической стратегии.	Содержание		8/4	
	1.	Общая характеристика логистической стратегии. Логистический аудит.	2	3
	2	Разработка стратегии. Логистический план.	2	3
	Практическая работа: Разработка логистического плана и построение стратегии на примере конкретного предприятия.		4	
Тема 2.9. Связь стратегии с решениями более низких уровней.	Содержание		2	
	1.	Связь стратегии с решениями низких уровней. Процедуры, проблемы и факторы при разработки стратегии.	2	3
Тема 2.10. Области принятия решений при реализации стратегии.	Содержание		2	
	1.	Уровни решений в логистике. Структура цепи поставок. Размещение элементов инфраструктуры.	2	3
Тема 2.11. Процесс принятия стратегических решений на основе анализа факторов внешней среды.	Содержание		8/4	
	1.	Понятие и сущность стратегических решений. Классификация стратегических решений. Основные виды управленческой деятельности.	2	3
	2.	Анализ факторов внешней среды предприятия. Обследование внутренних элементов организаций. Выбор стратегических альтернатив.	2	3
	Практическая работа: Провести анализ факторов внешней среды на примере конкретного предприятия. Выполнить обследование внутренних элементов в организации.		4	
	Содержание		4	

Тема 2.12. Виды стратегического управления.	1.	Характеристика стратегического управления. Стратегическое руководство. Маркетинг и прогнозирование.	2	3
	2.	Стратегическое управление производством. Стратегическое управление выпуском продукции. Стратегическое управление ресурсами предприятия.	2	3
Тема 2.13. Управленческие системы планирования.	Содержание		2	
	1.	Долгосрочное планирование. Долгосрочное планирование на основе экстраполяции. Процедура стратегического планирования.	2	3
Тема 2.14. Управление посредством выбора стратегических позиций.	Содержание		6/2	
	1.	Схема управления посредством выбора стратегических позиций. Управление на основе ранжирования и задач. Мероприятия в рамках ранжирования.	2	3
	Практическая работа: Разработка задач и распределение их по степени ранжирования. Выбор стратегических позиций на примере конкретного предприятия.		4	
Тема 2.15. Управление по слабым сигналам.	Содержание		2	
	1.	Задачи управления по слабым сигналам. Действие организации при слабых сигналах.	2	3
Тема 2.16. Управление в условиях стратегических неожиданностей.	Содержание		6/4	
	1.	Характеристика стратегических неожиданностей. Сеть оперативных групп. Система чрезвычайных мер при возникновении стратегических неожиданностей.	2	3
	Практическая работа: Выявление стратегических неожиданностей на предприятии и разработка чрезвычайных мер.		4	
Тема 2.17. Управление изменениями.	Содержание		4	
	1.	Неизбежность изменений. Проблемы, возникающие в цепи поставок. Темпы изменений колесо демпинга.	2	3
	2.	Реинжиниринг бизнес – процессов. Роль реинжиниринга в деятельности предприятий.	2	3

	3.	Основные принципы бизнес – процессов. Динамика совершенствования показателей деятельности реинжиниринга бизнес – процессов.	2	3
МДК.04.03. Интегрированная логистика			82/24	
Тема 3.1. Интегрированная логистика, понятие, цели, принципы	Содержание		4	
	1.	Предмет дисциплины, его цели и задачи. Понятие «Интегрированная логистика». Структурно - логистическая схема дисциплины. Значение дисциплины в подготовке специалистов «Операционный логист»	2	1
	2.	Концепция создания системы интегрированной логистики. Основные принципы интегрированной логистики. Интегрированная логистическая поддержка.	2	2
Тема 3.2. Основные составляющие интегрированной логистики.	Содержание		8/4	
	1.	Сфера закупок – объект внешнего снабжения. Использование внешних поставщиков. Тенденции повышения эффективности промышленного производства.	2	2
	2.	Разработка планов производства. Характеристика основных инструментов используемых при разработке планов производств. Применение интегрированных цепочек снабжения.	2	2
	Практическая работа На примере конкретного предприятия разработать план производства.		4	
Тема 3.3. Функциональный цикл как основа операционной структуры интегрированной логистики.	Содержание		18/4	
	1.	Оптимизация производственной программы. Цель управления цепью поставок. Мероприятия по минимизации нарушений графика поставок.	2	1
	2.	Понятие и сущность функционального цикла. Роль функционального цикла в интегрированной логистике.	2	1
	3.	Структура затрат по стадиям ЖЦ наукоемкого изделия. Оболочный системный интегратор (ОСИ). Слияние производственных и обслуживающих производств (СПО), цель деятельности по поддержке ЖЦ продукта.	2	2
	4.	Единый логистический центр, его задачи и характеристика. Схема концепции разработки и поддержки изделий. Схема взаимодействия логистического центра с подразделениями и партнерами.	2	2
	5.	Концепция стоимости жизненного цикла. Минимизация стоимости ЖЦ. Управление конфигурацией. Управление ремонтом и обслуживанием.	2	2
	6.	Характеристика субподрядных отношений. Руководство субподрядом. Контроль расходов при выполнении субподряда.	2	1

	7.	Постоянная оценка результатов деятельности поставщиков. Методы и системы поддержки жизненного цикла. Основные преимущества решения - PLM	2	2
	Практическая работа Создать схему взаимодействия логистического центра с подразделениями и партнерами на примере конкретных предприятия.		4	
Тема 3.4. Ключевые факторы компетентности интегрированной логистики	Содержание		16/6	
	1.	Основные логистические концепции: Концепция (TQM) – все общие управления качеством. Концепция (JIT) – (технология) построения логистической системы. Концепция (KANBAN) – «точно в срок». Концепция (ZP) – технология «плоского стройного» производства. Концепция (SCM) – новая концепция бизнеса.	6	2
	2.	Интегрированная логистическая поддержка. Схема взаимодействия участников в системе интегрированной логистической поддержки (ИЛП). Структура системы интегрированной логистической поддержки.	2	2
	3.	Концептуальная граф-модель системы ИЛП. Базовая схема потоковой модели системы ИЛП. Основные показатели, описывающие функционирование системы ИЛП.	2	2
	Практическая работа. Выявление факторов, влияющих на развитие концепции на примере предприятия. Выявление преимуществ технологий «точно в срок» и KANBAN. Выявление отличий ERP – систем от MRP II – систем.		6	
Тема 3.5. Система управления интегрированной логистики.	Содержание		32/10	
	1.	Базовая организационно-функциональная структура информационно-логистической системы на предприятии. Факторы макро и микро среды предприятия. Состав базисных логистических действий.	2	2
	2.	Управление ЖЦ изделия. Основные понятия. «Архитектура» изделия в процессе управления ЖЦ. Структура процесса управления ЖЦ.	2	2
	3.	Общие положения имитационного моделирования изделия. Методика имитации. Цели имитационного моделирования. Анализ и обработка результатов моделирования.	2	2
	4.	Управление затратами в сети снабжения производства продукции. Управление снабжением запасными частями. Управление сборочным производством. Управление затратами при проектировании.	2	2
	5.	Основные стратегии управления запасами. Классификация и виды моделей управления.	2	2
	6.	Характеристика основных параметров управления запасами. Блок-схема	2	2

		алгоритма нахождения оптимальной стратегии управления запасами.		
	7.	Организационно-функциональная структура системы. Экономико-математическая модель определения стратегии управления запасами. Принципиальная схема функционирования подразделений логистики предприятия.	2	2
	8.	Эволюция теории управления. Проблемы построения интегрированных систем менеджмента. Эволюция концепции интегрированных систем менеджмента.	2	1
	9.	Общие принципы. Системный подход к управлению технологическими ресурсами. Ключевые компетенции технологического менеджмента.	2	1
	10.	Генезис теории эволюции организации. Системный анализ как основной методологический принцип технологического менеджмента. Содержание теории «ЗК»	2	2
	11.	Безопасность как комплексная характеристика системы. Типы критериев безопасности. Модель безопасности в интегрированной системе менеджмента.	2	2
		Практическая работа Составление блок-схемы алгоритма имитации на примере конкретного предприятия. Схематично изобразить общий вид сети поставок материальных ресурсов для производства и обслуживания изделий. Определение влияния времени на затраты на ЖЦИ с помощью контрольных точек. Построить график по результатам расчетов. Схематично изобразить уровни информационного обеспечения.	10	
Тема 3.6. Глобальная логистика.		Содержание	4	
	1.	Движущие силы глобализации. Новые предпосылки развития и требования. Движущая сила интеграции.	2	1
	2.	Интеграция организаций России в мировую логистическую сеть. Логистика «стройного» производства.	2	2
		Тематика курсовых работ: Эффективность, координация и контроль логистических операций, процессов, систем. Определение отклонений от плановых показателей в работе логистической системы. Контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса. Анализ показателей работы логистической системы. Разработка мероприятий по повышению эффективности работы логистической системы. Контроль логистических систем и операций. Анализ выполнения логистических планов предприятия. Рентабельность функционирования логистической системы и ее элементов. Оценка качества товаро-материальных ценностей.	20	
		Самостоятельная работа при изучении ПМ 04.	132	

Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:		
<p>Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчётов и подготовка к их защите. Самостоятельное выполнение расчётов и построение графиков при выполнении практических занятий. Самостоятельная работа над курсовой работой.</p>		
<p>Учебная практика Виды работ: 1. Выявление уязвимых мест и ликвидация отклонений от плановых показателей. 2. Расчет основных показателей эффективности функционирования логистической системы и её отдельных элементов. 3. Ознакомление с методикой оценки эффективности, координации и контроля логистических операций, процессов, систем. 4. Ознакомление с методикой анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов. 5. Выявление стратегических неожиданностей на предприятии и обследование внутренних и внешних элементов организации. 6. Проектирование схемы взаимодействия логистического центра с подразделениями.</p>	36	
<p>Производственная практика (по профилю специальности). Виды работ: - рассчитывать показатели эффективности функционирования логистических систем; - анализировать показатели работы логистических систем; - выявлять факторы влияющие на разработку логистической стратегии предприятия. - разрабатывать мероприятия направленные на повышение эффективности работы логистических систем Работа в отделе логистики на предприятиях различных сфер деятельности, согласно программы производственной практики.</p>	36	
Всего	468	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебных кабинетов междисциплинарных курсов и лабораторий: компьютеризации профессиональной деятельности; технических средств обучения.

Технические средства обучения:

- интерактивная доска с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиапроектор;

Оборудование лаборатории и рабочих мест:

- учебно-методическая документация по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ППССЗ;
- комплект учебно-методических пособий по профессиональному модулю;
- учебно-методические карты.
- посадочные места – по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Реализация профессионального модуля предполагает обязательную производственную практику.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Гаджинский А.М. - «Логистика», М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2012 г.
2. Галанов В.А. – «Логистика», М.: ФОРУМ: ИНФРА - М, 2012 г.
3. Канке А.А. «Основы логистики»: учебное пособие. М.: КНОРУС, 2010
4. Аникина Б.А. «Практикум по логистике», М. ИНФРА – м 2012 г.
5. Волгин В.В. «Склад», М.: - 2012 г.
6. Черновалов А.В. «Склад и логистика», Минск, издательство Гревцова, 2011г.

Дополнительные источники:

1. Кристофер М. Логистика и управление цепочками поставок/ Под общ. Ред. В.С. Лукинского. – СПб.: Питер, 2014 г.
2. Миротин Л.Б., Покровский А.К. «Введение в коммерческую логистику». – М.: Альфа – Пресс, 2012 г.
4. Моисеева Н.К. «Экономические основы логистики». М.,: ИНФРА - М, 2012
5. Хабаров В.И. «Основы логистики»: учебное пособие. М.: Маркет ДС, 2010

6. Николайчук В.Е. «Транспортно-складская логистика», М., - 2012 г.

Электронные ресурсы сети Internet

4.3. Требования к организации образовательного процесса

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля «Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций» является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля.

Освоению профессионального модуля предшествуют учебные дисциплины и модули:

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

Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)

Оценка инвестиционных проектов в логистической системе.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций».

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

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

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля оценки
ПК 4.1. Проводить контроль выполнения и экспедирования заказов.	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать эффективность координации и контроля логистических операций, процессов и систем; - осуществлять контроль выполнения и экспедирования заказов. 	<p>Текущий контроль в форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защиты практических занятий; - зачета и экзамена по темам МКД
ПК 4.2. Организовывать прием и проверку товаров (гарантия получения заказа, проверка качества, подтверждение получения заказанного количества, оформление на получение и регистрацию сырья); контролировать оплату поставок.	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять контроль за оплатой поставок; - разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса. 	<p>Текущий контроль в форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защиты практических занятий; - зачета и экзамена по темам МКД
ПК 4.3. Подбирать и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования, транспортировки.	<ul style="list-style-type: none"> - производить расчеты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов; - осуществлять подбор и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования и транспортировки. 	<p>Текущий контроль в форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защиты практических занятий; - зачета и экзамена по темам МКД
ПК 4.4. Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом.	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять методику анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов; - применять методы контроля логистических процессов и операций на предприятии с учетом его целей и задач. 	<p>Зачеты по производственной практике, и по каждому из разделов профессионального модуля</p>

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

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	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
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 за работу членов команды (подчинённых), за результат выполнения заданий	- самоанализ и коррекция результатов собственной работы	
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	