МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Энгельсский технологический институт (филиал)

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ЭТИ (филиал) СГТУ
имени Гагарина Ю.А.
_____ В.В. Мелентьев
«25» июня 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ И КОНТРОЛЬ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ.

МДК.04.01 Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций

специальности

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Энгельс 2021

Рабочая программа профессионального модуля «ПМ.04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логических операций.» разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014 N 834, зарегистрировано в Минюсте России 21.08.2014 N 33727

РАССМОТРЕНА

на заседании ПЦМК 38.02.03
Председатель ПЦМК
_____ /М.Л. Ермакова
Подпись Ф.И.О.
Протокол № 10
от «25» _июня___ 2021 г.

РЕКОМЕНДОВАНА

Методическим советом ОСПДО
к использованию в учебном процессе

Протокол №5
от «25» _июня___ 2021 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК:

Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ: Дикун Н.А., преподаватель спецдисциплин ОСПДО

Рецензенты:

Внутренний – к.э.н., доц. Ермакова М.Л., преподаватель ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А

Согласовано от организации (предприятия) – Сопляченко Вячеслав Николаевич, диретор ООО НПФ «ПоТехИн и Ко»

Оглавление

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ профессионального модуля 4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций 6
3 СТРУКТУРАИСОДЕРЖАНИЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГОМОДУЛЯ 7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ..... 11
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛНОГО МОДУЛЯ 13

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
профессионального модуля

ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

1.1. Область применения программы

Рабочая программа является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО «Операционная деятельность в логистике» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций и профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Проводить контроль выполнения и экспедирования заказов.

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.

ПК 4.3 Подбирать и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования, транспортировки.

ПК 4.4. Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом

и соответствующих общих компетенций (ОК):

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.

.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2. Место модуля в структуре ППССЗ

Профессиональный модуль ПМ.04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций относится к циклу профессиональные модули подготовки ППССЗ по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логстике.

Профессиональный модуль ПМ.04 имеет логическую и содержательно-методическую взаимосвязь с дисциплинами ППССЗ: экономика организации, бухгалтерский учет, анализ

финансово-хозяйственной деятельности, основы планирования и организация логистического процесса в организациях (подразделениях), основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении, оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов, оптимизация процессов транспортировки и проведение оценки стоимости затрат на хранение товарных запасов.

1.3. Цели и задачи профессионального модуля

Цель изучения модуля – ознакомление с общими принципами проектирования и оценкой эффективности функционирования логистических систем и операций.

1.4. 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:**

ПО 1 оценки эффективности, координации и контроль логистических операций, процессов, систем;

ПО 2 выявление уязвимых мест и ликвидации отклонений от плановых показателей в работе логистической системы и (или) ее отдельных элементов;

В результате освоения модуля обучающийся должен **уметь:**

У 1 производить расчеты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов;

У 2 разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса;

У 3 анализировать показатели работы логистической системы и участвовать в разработке мероприятий по повышению ее эффективности.

В результате освоения модуля обучающийся должен **знать:**

З 1 значение, формы и методы контроля логистических процессов и операций;

З 2 методику анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов;

З 3 критерии и методы оценки рентабельности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов;

З 4 методологию оценки качества товарно-материальных ценностей.

1.5. Количество часов на освоение программы модуля:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 120 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 80 часов;

самостоятельной работы обучающегося 40 часов.

производственной практики по профилю специальности – 108 часов.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВД) **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 прием 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, транспортировки
ПК 4.4	Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учетом 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 (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.

3 СТРУКТУРАИСОДЕРЖАНИЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГОМОДУЛЯ

ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

3.1 Тематический план профессионального модуля

Код профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)				Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося	Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), **часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов		
1	2	3	4	5	6	7	9	10
ПК 4.1-4.4	Раздел 1. МДК 04.01 Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций	**120**	**80**	20	*	**40**	*	*
ПК 4.1-4.4	Производственная практика (по профилю специальности)	**108**	*	*	*	*	*	**108**
	Всего:	**228**	**80**	20		**40**		**108**

3.2. Тематический план и содержание профессионального модуля

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
МДК 04.01 Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций			
Раздел 1. Управление эффективностью логистических систем (производство, складирование, снабжение, транспортировка, распределение)			
Тема 1.1. Управление и оценка эффективности логистики производства и распределения	**Содержание учебного материала** Показатели эффективности производства. Показатели эффективности каналов и сети распределения (сбыта). Методы расчета экономической эффективности логистики производства и распределения.	8	1
	Практические занятия. Методология расчетов и примеры оценки эффективности производства и распределения. Мероприятия по повышению эффективности производственной логистики. Мероприятия по повышению эффективности распределительной логистики.	4	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Стимулирование сбыта Преимущества и недостатки методов стимулирования сбыта	5	
Тема 1.2 Управление и оценка эффективности логистики складирования	**Содержание учебного материала** Основные положения по проведению полного (детального) анализа и оценки деятельности складского хозяйства. Критерии оптимизации и показатели эффективности складских систем. Методы расчета экономической эффективности логистики складирования.	8	1
	Практические занятия. Методология расчетов и примеры оценки эффективности складирования. Мероприятия по повышению эффективности логистики складирования.	4	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Логистические издержки, связанные со складскими системами Логистический подход к оптимизации издержек складской грузопереработки	6	
Тема 1.3 Управление и оценка эффективности логистики транспортировки	**Содержание учебного материала** Показатели эффективности транспортной логистики. Методы расчета экономической эффективности транспортной логистики. Система сбалансированных показателей результативности транспортной логистики.	8	1

	Практические занятия. Методология расчетов и примеры оценки эффективности транспортировки. Мероприятия по повышению эффективности транспортной логистики.	4	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Логистические издержки, связанные с транспортными системами Логистический подход к оптимизации транспортных издержек	5	
Тема 1.4 Управление и оценка эффективности логистики снабжения	**Содержание учебного материала** Оценка эффективности результатов логистической деятельности в снабжении Методы расчета экономической эффективности логистики снабжения. Система сбалансированных показателей результативности логистики снабжения.	8	1
	Практические занятия. Методология расчетов и примеры оценки эффективности снабжения Мероприятия по повышению эффективности снабженческой логистики.	4	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Анализ общих логистических затрат	6	
Раздел 2. Контроллинг логистических систем			
Тема 2.1. Методология и основные принципы управления в логистических системах	**Содержание учебного материала** Принципы управления логистической системой. Процесс планирования в логистичеких системах. Виды планирования в логистических системах. Процесс контроля в логистических системах. Виды и формы контроля в логистических системах. Процесс регулирования в логистических системах.	12	1
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 2. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Методы анализа и управления логистической системой.	6	
Тема 2.2 Оптимизация управления в логистических системах	**Содержание учебного материала** Понятие оптимизации. Принципы оптимизации. Критерии оптимизации. Системный анализ в логистике.	12	1
	Практические занятия. Мероприятия по оптимизации управления работы логистической системы	2	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 2. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Управление логистическими рисками.	6	
Тема 2.3 Логистический аудит и	**Содержание учебного материала** Логистический аудит как метод оценки эффективности системы.	12	1

оценка эффективности	Процедура проведения логистического аудита. Оценка результатов логистического аудита.		
	Практические занятия. Выявление уязвимых мест и ликвидации отклонений от плановых показателей в работе логистической системы и (или) ее отдельных элементов. Оценка рентабельности функционирования логистической системы.	2	
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 2. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы** Управление логистическим аудитом на основе PDCA	6	
	Всего	**120**	
Производственная практика (по профилю специальности)		**108**	
Виды работ 1. Расчет основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов. 2. Разработка и осуществление контрольных мероприятий на различных стадиях логистического процесса. 3. Анализ показателей работы логистической системы и участие в разработке мероприятий по повышению ее эффективности.			
	Итого	**228**	

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций»

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Кабинет междисциплинарных курсов, менеджмента

Мультимедийный комплекс: ноутбук с лицензионным программным обеспечением: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint), объединен в локальную сеть с выходом в Интернет и доступом в информационно-образовательную среду ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А., проектор, экран для проектора, колонки..

Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, комплект учебно-методической документации, комплекты таблиц демонстрационных, учебные видеофильмы.

Электронно-библиотечная система:

Доступ авторизированных пользователей через Интернет
«ЭБС IPRbooks», ООО «Ай Пи Эр Медиа»
ЭБС «Электронная библиотека технического вуза», ООО «Политехресурс»
ЭБС «Лань», ООО «Издательство Лань»
«ЭБС elibrary», ООО «РУНЭБ»
ЭБС «ЮРАЙТ»
ЭБС «Book.ru»

4.2. Учебно-методическое обеспечение обучения по дисциплине

4.2.1 Печатные издания:

1.Логистика и управление цепями поставок / под ред. В.В. Щербакова. М. : Издательство Юрайт, 2017

4.2.2 Электронный ресурс

2.Мишина, Л. А. Логистика : учебное пособие / Л. А. Мишина. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 c. — ISBN 978-5-9758-1801-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/81019.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Королева, Л. А. Логистика : учебное пособие / Л. А. Королева. — 2-е изд. — Челябинск, Саратов : Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 376 c. — ISBN 978-5-4486-0665-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/81481.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/81481

4. Козлов, В. К. Логистика производства. Ч.3. Логистика производства как фактор повышения конкурентоспособности предприятия : учебное пособие / В. К. Козлов, Н. В. Яковлева. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2018. — 88 c. — ISBN 978-5-91646-154-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/103956.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/103956

5. Козлов, В. К. Логистика производства. Ч.2. Логистические концепции и микрологистические системы управления предприятием : учебное пособие / В. К. Козлов, Н. В. Яковлева. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2018. — 108 c. — ISBN 978-5-91646-143-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/103955.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/10395

6. Башкирцева, С. А. Промышленная логистика и бережливое производство : практикум / С. А. Башкирцева. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2018. — 80 с. — ISBN 978-5-7882-2392-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/100597.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей

7.Нобукаца, Ацума Логистика и управление розничными продажами : ведущие эксперты о современной практике и тенденциях / Ацума Нобукаца, Кристофер Мартин, Хигаси Тосикацу ; под редакцией Ферни Джон, Спаркс Ли ; перевод С. А. Воронков. — Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2017. — 262 c. — ISBN 978-5-379-02020-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/65277.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей

8. Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.В. Верниковская [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 268 c. — 978-985-503-602-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67647.html

Интернет-ресурсы:

9. http://www.hse.ru Журнал «Логистика и управление цепями поставок»
10. http://www.cia-center.ru/ Коммерческий информационно-аналитический центр
11. http://www.cals.ru/ НИЦ CALS-технологий «Прикладная логистика»
12. http://www.editrans.ru/ EDI и стандарт передачи данных EDIFACT (ПЭПИ)
13. http://www.far-aerf.ru/ Ассоциация экспедиторов РФ
14. http://www.ktr.itkor.ru/ Журнал «Конъюнктура товарных рынков» (Маркетинг& Логистика)
15. http://www.loginfo.ru/ Журнал «Логинфо»
16. http://www.logist.ru/ Клуб логистов
17. http://www.logist-ics.ru/ Информационно-консалтинговая служба «Logist-ICS»
18. http://www.logistic.ru/ Информационный портал по логистике, транспорту и таможне
19. http://www.logistics.ru/ Информационный портал ИА «Логистика»
20. http://www.logistpro.ru/ Журнал «Логистика и управление»
21. http://www.itkor.ru/ Институт исследования товародвижения и конъюнктуры оптового рынка
22. http://www.rzd.ru/ Российские железные дороги
22. http://www.transportweekly.com/ Деловая информация о рынке транспортных услуг

Периодические издания:

Журналы «Логистика сегодня», «Маркетинг в России и за рубежом», «Риск», «Эксперт», «Финансы и кредит» - [Электронный ресурс] : Режим доступа: https://elibrary.ru/titles.asp

4.3 Общие требования к организации образовательного процесса

Программа профессионального модуля ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций реализуется в течение одного семестра.

В процессе обучения основными формами являются: аудиторные занятия, включающие лекции, практические, а также самостоятельная работа обучающегося.

Тематика занятий соответствует содержанию программы данного профессионального модуля.

Теоретические занятия формируют у обучающихся системное представление об изучаемых разделах профессионального модуля,

обеспечивают усвоение ими основных дидактических единиц, готовность к восприятию профессиональных технологий, а также способствуют развитию интеллектуальных способностей.

Практические занятия обеспечивают закрепление теоретического материала, приобретение и закрепление необходимых умений и навыков, формирования профессиональных компетенций, готовность к индивидуальной, групповой и самостоятельной работе, принятию ответственных решений в рамках определенной профессиональной компетенции.

Самостоятельная работа проводится вне аудиторных часов и включает в себя работу с литературой, подготовку докладов, отработку практических умений, способствует развитию познавательной активности, творческого мышления обучающихся, прививает навыки самостоятельного поиска необходимой информации, а также формирует способность и готовность к самосовершенствованию, формированию общих и профессиональных компетенций.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику (по профилю специальности). Производственная практика проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Производственная практика проводится под руководством преподавателей и специалистов организации-базы практики. В обязанности преподавателя-руководителя практики входит: контроль выполнения программы практики, оказание методической и практической помощи студентам при отработке практических профессиональных умений и приобретения практического опыта.

Руководители практики от организации-базы практик назначаются приказом руководителя организации до начала практики, из числа специалистов, имеющих высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля.

4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация профессионального модуля обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю модуля.

Требования к квалификации педагогических кадров, ообеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам):

- среднее профессиональное или высшее ппрофессиональное ообразование, ссоответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной направленности.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- стажировка в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

Контроль и оценка результатов освоения модуля осуществляется в процессе проведения текущего контроля знаний, осуществляемого в виде тестирования, в форме устного и письменного опроса по контрольным вопросам соответствующих разделов, а также в ходе проведения итогового контроля в форме дифференцированного зачета по завершению курса.

5.1. Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки
Профессиональные компетенции	
ПК 4.1. Проводить контроль выполнения и экспедирования заказов.	Оценка выполнения ситуационных, тестовых заданий, оценка устных и письменных ответов, наблюдение и оценка выполнения практических работ
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.	Практическая работа Самостоятельная работа Индивидуальная работа
ПК 4.3 Подбирать и анализировать основные критерии оценки рентабельности систем складирования, транспортировки.	Оценка выполнения ситуационных, тестовых заданий, оценка устных и письменных ответов, наблюдение и оценка выполнения практических работ
ПК 4.4. Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом.	Практическая работа Самостоятельная работа
Общие компетенции:	
ОК-1 Понимать сущность и социальную значимость воей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Собесдование, анкетирование
ОК-2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые етоды и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Анализ результатов выполнения практических работ, заданий внеаудиторной самостоятельной работы
ОК-3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Решение производственных ситуаций, деловая игра
ОК-4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Наблюдение и оценка деятельности обучающихся
ОК-5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Наблюдение и оценка деятельности обучающихся
ОК-6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Наблюдение и оценка деятельности обучающихся в коллективе в процессе практических занятий и на практике

ОК-7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Наблюдение и оценка деятельности обучающихся
ОК-8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Самостоятельная работа Подготовка рефератов, сообщений докладов
ОК-9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося во время индивидуальной и коллективной работы на практических занятиях и во время учебной практики, в процессе освоение образовательной программы
Уметь:	
У 1 производить расчеты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов; У 2 разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса; У 3 анализировать показатели работы логистической системы и участвовать в разработке мероприятий по повышению ее эффективности.	Устный опрос, тестирование, индивидуальное задание, дифференцированный зачет
Знать:	
З 1 значение, формы и методы контроля логистических процессов и операций; - методику анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов; З 2 критерии и методы оценки рентабельности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов; - методологию оценки качества товарно-материальных ценностей.	Устный опрос (фронтальный, индивидуальный), аналитические задания, терминологический диктант, оценка внеаудиторной самостоятельной работы, рецензирование подготовленного конспекта (сообщения, реферата, индивидуальной или командной презентации в Power Point 2010), тест-контроль, дифференцированный зачет.