

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЧЕРЕМХОВСКИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ им. М.И. Щадова»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «ЧГТК им
М.И. Щадова»
С.Н. Сычев
_____ 20 ____ год

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.13 Логистика

**Профессионального учебного цикла программы подготовки
специалистов среднего звена по специальности:**

**23.02.03. «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного
транспорта»**

Черемхово, 2020

РАССМОТРЕНА

Цикловой комиссией
«Общеобразовательных и экономических
дисциплин»
председатель
_____ А.А.Щукина
_____ 20____ год

ОДОБРЕНА

Методическим советом
колледжа
протокол №____
от _____ 20__ года
Председатель МС
_____ Е.Н. Егорова

Рабочая программа учебной дисциплины «Логистика» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническая обслуживание и ремонт автомобильного автотранспорта в соответствии с рабочим учебным планом колледжа.

Разработчик: Заикина Галина Иннокентьевна – преподаватель специальных дисциплин Черемховского горнотехнического колледжа им М.И. Щадова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
5. ПЕРЕЧЕНЬ ВНЕАДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	15
6. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ.	16

1. ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Логистика

1.1. Область применения учебной программы

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка).

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Базовая часть не предусмотрена.

Вариативная часть

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- решать задачи логистической оптимизации управления материальными потоками
- ставить задачи повышения конкурентоспособности торгового предприятия на базе логистической оптимизации управления материальными потоками;
- принимать решения по размещению складов;
- решать задачи, связанные с организацией маршрутов транспортировки грузов;
- формулировать требования к транспорту, к системам хранения и складской обработки грузов, к информационным системам, обеспечивающим продвижение грузов;
- организовывать и осуществлять логистические процессы на складах;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- цели, задачи, объекты, предметы, основные понятия логистики;
- функции, методы логистики, принципы построения логистических систем;
- функциональные области логистики;
- сущность и задачи закупочной логистики, концепции организации производства;
- задачи распределительной логистики, задачи логистики в области транспортировки, хранения, сервиса, управления информацией;
- задачи стратегического планирования в сфере логистики, подходы к управлению материальными потоками на международном уровне;

Содержание дисциплины ориентированно на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ППСЗ по специальности 23.02.03

Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка) и овладению профессиональными компетенциями:

- ПК 2.2. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
- ПК 2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта .
- 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.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение учебной программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки студента 81 час, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки студента 54 часа;
- самостоятельной работы студента 27 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	81
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	54
в том числе:	
практические занятия	20
Самостоятельная работа студента (всего)	27
в том числе:	
написание реферата выполнение отчета по практической работе составление опорного конспекта	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Логистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа студентов, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1 Методологические основы логистики			15	
Тема 1.1 Логистика. Исторические этапы становления и предпосылки развития	Содержание учебного материала		2	2
	1	Понятие логистики Предпосылки развития логистики. Исторические этапы становления логистики как науки Основные понятия логистики		
	Самостоятельная работа студентов №1 Составить таблицу «Эволюция логистики».		2	2
Тема 1.2 Материальные и информационные потоки в логистической операции	Содержание учебного материала		2	2
	1	Понятие потока Основные виды потоков Логистическая система Материальные, финансовые, информационные потоки		
	Самостоятельная работа студентов №2 Составление логической схемы «Классификация информационных потоков.»		2	2

Тема 1.3 Классификация потоков в логистике и их сущность.	Содержание учебного материала		2	2
	1	Классификация потоков в логистике. Материальные, финансовые, информационные и сервисные потоки. Логистические операции и функции. Факторы влияющие на основные виды потоков		
	Практическая работа №1 « Определение потребности в ГСМ для парка автомобилей в условиях лимитирования ГСМ		2	2
Самостоятельная работа студентов №3 Написание реферата «Виды материальных потоков»		3	2	
Раздел 2 Функциональные подсистемы логистики			66	
Тема 2.1 Закупочная логистика и её типовые задачи.	Содержание учебного материала		2	2
	1	Сущность и содержание закупочной логистики Типовые задачи закупочной логистики Общая схема процессов закупочной логистики		
Тема 2.2 Организация управления закупочной деятельностью. Организация процесса	Содержание учебного материала		2	2
	1	Организация и управление закупочной деятельностью Организационная структура управления закупочной логистики на предприятии. Исследование рынка закупок Планирование закупок		
Самостоятельная работа студентов №4 Составить схему» Стратегия закупочной логистики материальных ресурсов		2	2	

са закупок			
Тема 2.3	Содержание учебного материала		2
Поставщик и система закупок. Планирование закупок. Правовые основы закупок	1	Выбор поставщика Разновидность поставщиков, обеспечивающих закупочную деятельность. Схема процесса выбора поставщика Важнейшие критерии выбора поставщика Контракт и договор поставки Обязательные сведения содержащиеся в договоре на поставку. Оценка эффективности закупочной логистики.	2
	Самостоятельная работа студентов.№5 Составление таблицы «Разновидность поставщиков, обеспечивающих закупочную деятельность»		2
Тема 2.4	Содержание учебного материала		2
Производственная логистика.	1	Производственная логистика и её функции. Цель и задачи производственной логистики на предприятии:	2
Цель, задачи и особенности.	Практическая работа №2 «Расчет потребности в материально – технических ресурсах. Организация снабжения производственных подразделений материалами»		2
Тема 2.5	Содержание учебного материала		2
Производственные процессы на предприятиях, их структура и классификация	1	Состав производственного процесса на предприятии Структура производственного процесса. Современные производственные системы.	2
	Практическая работа №3 «Расчет показателей производительности транспортных средств и потребности в транспортных средствах»		2

Тема 2.6 Распределительная логистика. Цели, задачи и функции распределительной логистики	Содержание учебного материала		2	2		
	1	Понятие распределение и сфера распределения Физическое распределение проции Принципы распределительной логистики Основные задачи распределительной статистики. Функции распределительной логистики				
	Самостоятельная работа студентов №6 Составление опорного конспекта « Логистические каналы и сети в логистике»		2	2		
Тема 2.7 Логистика запасов. Классификация материальных запасов	Содержание учебного материала		2	2		
	1	Место логистики запасов в логистической системе. Классификация материальных запасов Оптимизация материальных запасов				
	Самостоятельная работа студентов №7 Написание реферата «Логистика запасов»		3	2		
Тема 2.8 Системы регулирования запасов	Содержание учебного материала		2	2		
	1	Системы регулирования запасов Система с фиксированным размером заказа Система с фиксированной периодичностью заказа				
	Практическая работа №4 «Расчет работы подвижного состава на кольцевом маршруте»				4	2
	Практическая работа №5 «Расчет параметров системы управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами»				2	2
Тема 2.9 Транспортная логистика. Сущность,	Содержание учебного материала		2	2		
	1	Транспортная логистика. Сущность и принципы транспортной логистики. Основные функции транспорта. Стратегии транспортного обслуживания.				
	Самостоятельная работа студентов №8				2	2

принципы и функции транспортной логистики	Таблица «Стратегии транспортного обслуживания»		
Тема 2.10	Содержание учебного материала	2	2
Виды транспорта и их показатели Классификация перевозимых грузов и управление транспортом	1 Пять основных видов транспорта Структура издержек различных видов транспорта.. Классификация перевозимых грузов Документирование и документооборот. Функционально- стоимостной анализ процесса перемещения грузов.		
	Самостоятельная работа студентов №9 Классификация документов на перевозку грузов различными видами транспорта	2	2
	Практическая работа №6 «Расчет параметров системы управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами»	2	2
Тема 2.11	Содержание учебного материала	2	2
Логистика складирования в логистической системе. Склады, их определение и виды.	1 Роль складирования в логистической системе. Место складского хозяйства в логистической системе. Склады их определение и виды.		
	Самостоятельная работа студентов №10 Составление таблицы «Классификация складов».	2	2
	Практическая работа №7 «Определение месторасположения склада»	2	2
Тема 2.12	Содержание учебного материала	2	2

Структура системы складирования.	1	Функции складов Основные показатели складской деятельности. Тара и упаковка в складской системе		
		Практическая работа №8 «Выбор складских мощностей».	2	2
		Самостоятельная работа студентов №11 Составить схему классификации логистического управления операциями складирования	2	2
Тема 2.13 Эффективность складирования.		Содержание учебного материала Формы организации складского хозяйства Структура системы складирования. Эффективность складирования	2	2
		Практическая работа № 9 «Выбор рациональной системы складирования»	2	2
Тема 2.14 Информационное обеспечение логистического управления	1	Содержание учебного материала	2	2
		Информационные системы Принципы построения информационных систем. Система информационного обеспечения Современные информационные технологии логистического управления		
		Самостоятельная работа студентов №12 Составить схему «Идентификация и хранение информации для логистического управления»	3	2
			81	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета экономических дисциплин.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству студентов;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно – методической документации.

Технические средства обучения:

- наглядные пособия по дисциплине.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные:

О-1. Коновалова, Т. В. Способы оценки эффективности организации дорожного движения: учебное пособие / Т. В. Коновалова. — Краснодар: КубГТУ, 2018. — 231 с.

О-2. Пузикова, Е. А. Логистика : учебное пособие / Е. А. Пузикова, Н. И. Тришкина. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 130 с.

О-3. Ковалев, Р.Н. Транспортно-экспедиционная деятельность. Ч.1: учебное пособие/ Р.Н. Ковалев.- СПб.: Издательство ЛАНЬ,2016

О-4. Григоров, П.П. Грузоведение и грузовые перевозки: учебное пособие/ П.П. Григоров.- СПб.: Издательство ЛАНЬ,2019

Дополнительные:

Д-1. Канке, А.А. Логистика: учебник/ А.А. Канке, И.П. Кошечкина.- М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007.- 384 с.

Д-2. Логистика: учебник/ Под ред. Б.А. Аникина: М.: ИНФРА-М, 2000.- 352 с.

Д-3. Логистика: практикум/ Под ред. Б.А. Аникина: М.: ИНФРА-М, 2000.- 270 с.

Д-4. Основы логистики:учебное пособие/ Под ред. Л.Б. Миротина, В.И. Сергеева.- М.: ИНФРА-М, 1999.- 200 с.

Д-5. Родников, А.Н. Логистика:Терминологический словарь:словарь/ А.Н. Родников.- М.: ИНФРА-М, 2000.- 352 с.

Д-6. Канке, А.А. Логистика: учебник/ А.А. Канке, И.П. Кошечкина.- М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007.- 384 с.

Д-7. Логистика: учебник/ Под ред. Б.А. Аникина: М.: ИНФРА-М, 2000.- 352 с.

Электронные издания:

1. Коновалова, Т. В. Способы оценки эффективности организации дорожного движения: учебное пособие / Т. В. Коновалова. — Краснодар: КубГТУ, 2018. — 231 с. (ЭБС Лань)
2. Пузикова, Е. А. Логистика : учебное пособие / Е. А. Пузикова, Н. И. Тришкина. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 130 с. (ЭБС Лань)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения студентами индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь:	
Решать задачи логистической оптимизации управления	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий

материальными потоками	
Ставить задачи повышения конкурентоспособности торгового предприятия на базе логистической оптимизации управления материальными потоками	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий
Принимать решения по размещению складов	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий
Решать задачи, связанные с организацией маршрутов транспортировки грузов	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий
Формулировать требования к транспорту, к системам хранения и складской обработки грузов, к информационным системам, обеспечивающим продвижение грузов	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий
Организовывать и осуществлять логистические процессы на складах.	Оценка результата выполнения практических и тестовых заданий
Знать:	
Цели, задачи, объекты, предметы, основные понятия логистики	Оценка результата выполнения самостоятельной, практической работы и тестовых заданий
Функциональные области логистики	Оценка результата выполнения самостоятельной, практической работы и тестовых заданий
Сущность и задачи закупочной логистики, концепции организации производства	Оценка результата выполнения самостоятельной, практической работы и тестовых заданий
Задачи распределительной логистики, задачи логистики в области транспортировки, хранения, сервиса, управления информацией	Оценка результата выполнения самостоятельной, практической работы и тестовых заданий
Задачи стратегического планирования в сфере логистики, подходы к управлению материальными потоками на международном уровне;	Оценка результата выполнения самостоятельной, практической работы и тестовых заданий

5. ПЕРЕЧЕНЬ ВНЕАДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

№ темы	Вид, название и краткое содержание задания	Кол-во часов	Форма отчетности и контроля
1.1	Составить таблицу «Эволюция логистики».	2	оценка письменной работы
1.2	Составление логической схемы «Классификация информационных потоков.»	2	оценка письменной работы
1.3	Написание реферата «Виды материальных потоков»	3	оценка и защита работы
2.2	Составить схему « Стратегия закупочной логистики материальных ресурсов»	2	оценка письменной работы
2.3	Составление таблицы «Разновидность поставщиков, обеспечивающих закупочную деятельность»	2	оценка письменной работы
2.7	Составление опорного конспекта « Логистические каналы и сети в логистике»	2	оценка и защита работы
2.8	Написание реферата «Логистика запасов»	3	оценка и защита работы
2.10	Таблица «Стратегии транспортного обслуживания .	2	оценка письменной работы
2.11	Классификация документов на перевозку грузов различными видами транспорта	2	оценка письменной работы
2.12	Составление таблицы «Классификация складов».	2	оценка письменной работы
2.13	Составить схему классификации логистического управления операциями складирования	2	оценка письменной работы
2.15	Составить схему «Идентификация и хранение информации для логистического	3	оценка письменной

	управления»		работы
		27	

6. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ.

№ изменения, дата внесения , № страницы с изменениями	
Было	Стало
Основание: Подпись лица внесшего изменения.	