

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Амурский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и научной  
работе

Лейфа А.В. Лейфа

« 2 » марта 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по дисциплине  
МДК 01.01 Логистика закупок

Специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Квалификация выпускника – Операционный логист

Год набора – 2024

Курс 1 Семестр 2

Дифференцированный зачет 4 сем

Общая трудоемкость дисциплины 124.0 (академ. час)

Составитель Л.И. Рубаха, старший преподаватель,

Экономический факультет

Кафедра экономики и менеджмента организации

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21.04.2022 № 257

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономики и менеджмента организации

01.02.2004 г. , протокол № 6

Заведующий кафедрой Васильева А.В. Васильева

СОГЛАСОВАНО

Зам. декана по учебной работе

Кириллюк Н.В. Кириллюк

« 2 » марта 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Выпускающая кафедра

Кириллюк Н.В. Кириллюк

« 2 » марта 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Научная библиотека

Петрович О.В. Петрович

« 2 » марта 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Центр цифровой трансформации и  
технического обеспечения

Тодосейчук А.А. Тодосейчук

« 2 » марта 2024 г.

## 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рабочая программа МДК. 01.01 Логистика закупок, является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, в части освоения основных видов деятельности и соответствующих профессиональных компетенций

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Междисциплинарный курс "Логистика закупок" является частью профессионального цикла и входит в профессиональный модуль ПМ.01. Организация логистических процессов в закупках и складировании, 124 часа. Для успешного освоения дисциплины обучающиеся должны овладеть компетенциями, полученными при изучении предшествующих дисциплин. На изучении данной дисциплины базируется овладение общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей 5 и 6 семестра, учебной и производственной практики

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

### 3.1. Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных компетенции	Минимальные требования
ПК 1.1.	ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.	Практический опыт: заполнения документации, связанной с закупками; анализа логистической системы управления запасами и их нормирования.

## 4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3.44 зачетных единицы, 124.0 академических часов.

1 – № п/п

2 – Тема (раздел) дисциплины, курсовая работа (проект), промежуточная аттестация

3 – Семестр

4 – Виды контактной работы и трудоемкость (в академических часах)

4.1 – Л (Лекции)

4.2 – Лекции в виде практической подготовки

4.3 – ПЗ (Практические занятия)

4.4 – Практические занятия в виде практической подготовки

4.5 – ЛР (Лабораторные работы)

4.6 – Лабораторные работы в виде практической подготовки

4.7 – ИКР (Иная контактная работа)

4.8 – КТО (Контроль теоретического обучения)

4.9 – КЭ (Контроль на экзамене)

5 – Контроль (в академических часах)

6 – Самостоятельная работа (в академических часах)

7 – Формы текущего контроля успеваемости

4.10 – У (Уроки)

4.11 – С (Семинарские занятия)

1	2	3	4											5	6	7	
			4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.10	4.11	4.7	4.8	4.9				
1	Закупки в политике ресурсного обеспечения	4	4		2											4	Опрос, проверка задач
2	Логистические решения в управлении закупками	4	4		6											5	Опрос, проверка задач
3	Маркетинг закупок	4	4		4											5	Опрос, проверка задач
4	Логистическая координация в закупках	4	5		4											5	Опрос, проверка задач
5	Нормирование расходов материальных ресурсов	4	5		4											5	Опрос, проверка задач
6	Управление взаимоотношениями с поставщиками	4	5		6											5	Опрос, проверка задач
7	Оптимизационные решения по выбору поставщиков	4	5		6											5	Опрос, проверка задач
8	Эффективность снабженческой деятельности	4	5		4											5	Опрос, проверка задач
9	Автоматизация закупок	4	3		4											5	Опрос, проверка задач
10	Промежуточная аттестация																Дифференцированный зачет
	Итого		40.0		40.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	44.0	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Лекции

№ п/п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)
1	Закупки в политике ресурсного обеспечения	Различия в терминах «закупка» и «снабжение». Функции и задачи снабжения производства. Функциональный цикл в снабжении. Источники

		неопределенности в снабжении. Стратегия закупочной деятельности. Модель организации процесса закупки ресурсов. Виды покупок. Основные факторы, определяющие решения о закупке ресурсов. Последовательность приобретения материально-технических ресурсов. Структура спроса на материально-технические ресурсы
2	Логистические решения в управлении закупками	Дилемма «производить или закупать», причины ее решения. Факторы, влияющие на решение данной дилеммы. Влияние субститутов на уровень логистического сервиса. Логистический аутсорсинг в управлении закупками. Определение количества внешних источников поставщиков. Политика в отношении условий поставок.
3	Маркетинг закупок	Схема логики действий институционального покупателя. Стратегии влияния на покупателей промышленных товаров. Методический подход использования категории дифференциаторов. Оценка технологических альтернатив. Схема оценки технологий. Функциональные зоны риска при закупке машин и оборудования. Маркетинг поставок.
4	Логистическая координация в закупках	Сущность логистической координации в закупках. Стратегия снабжения на корпоративном и функциональном уровне. Закупочные и корпоративные цели. Схема организации закупок. Длительность функционального цикла логистики снабжения. Управление функциональным циклом логистики снабжения и нормальный закон распределения. Условие логистической координации в закупках. Классификация закупок.
5	Нормирование расходов материальных ресурсов	Норма расходов материальных ресурсов. Нормирование расходов материальных ресурсов. Процесс нормирования. Иерархия потребностей материальных ресурсов. Размерность норм расхода. Материалоемкость. Отходы и потери. Структура норм расхода МР. Показатели использования материальных ресурсов. Методы нормирования МР.
6	Управление взаимоотношениями с поставщиками	База поставщиков. Оптимизация или рационализация базы поставщиков. Управление поставщиками. Классификация поставщиков. Типовые стратегии управления материалами. Стратегические вопросы взаимоотношений с поставщиками. Процесс управления поставщиками. Стратегии и тактики управления поставщиками.
7	Оптимизационные решения по выбору поставщиков	Условия целесообразности оценки поставщиков. Десять «С» эффективной оценки поставщика. Оценка существующих и потенциальных поставщиков. Критерии оценки деятельности

		поставщика. Процедура выбора поставщика. Признаки сговора поставщиков.
8	Эффективность снабженческой деятельности	Области исследования эффективности снабжения. Стратегические зоны ответственности снабжения. Факторы принятия решения о закупках. Разработка критериев оценки эффективности снабжения. Система оценки отношений между конкурентами. Сбалансированная матрица оценки эффективности снабжения.
9	Автоматизация закупок	Функциональные блоки процесса управления закупками. Декомпозиция системы закупок. Закупочная деятельность в рамках электронной торговли. Договорная документация, регламентирующая совершение сделок. Использование электронной цифровой подписи. Порядок электронного документооборота. Особенности заключения договора в электронной торговле в информационных системах общего пользования. Функциональная структура информационно-аналитической и торгово-операционной деятельности. Система стандартов по организации закупочной деятельности.

## 5.2. Практические занятия

Наименование темы	Содержание темы
1. Закупки в политике ресурсного обеспечения.	Модель организации процесса закупки ресурсов. Виды покупок. Основные факторы, определяющие решения о закупке ресурсов. Последовательность приобретения материально-технических ресурсов. Структура спроса на материально-технические ресурсы
2. Логистические решения в управлении закупками	ABC- и XYZ- методы логистического анализ в процессе закупок. Функционально- стоимостной анализ. Структура ведения коммерческих переговоров.
3. Маркетинг закупок	Оценка технологических альтернатив. Схема оценки технологий. Функциональные зоны риска при закупке машин и оборудования. Маркетинг поставок.
4. Логистическая координация в закупках	Длительность функционального цикла логистики снабжения. Управление функциональным циклом логистики снабжения и нормальный закон распределения. Условие логистической координации в закупках. Классификация закупок. Варианты централизованных закупок. Преимущества и недостатки закупки по спецификации.
5. Нормирование расходов материальных ресурсов	Коэффициент использования материальных ресурсов. Коэффициент извлечения продуктов из исходного сырья. Особенности нормирования условного топлива и

		электроэнергии.
6.	Управление взаимоотношениями с поставщиками.	Сегментация на основе ABC/ XYZ- анализа для проведения поставок «точно в срок». Стратегии оценки и выбора поставщиков. Правила оформления деловых писем. Особенности проведения переговоров.
7.	Оптимизационные решения по выбору поставщиков	Оценка существующих и потенциальных поставщиков. Критерии оценки деятельности поставщика. Процедура выбора поставщика. Признаки сговора поставщиков.
8.	Эффективность снабженческой деятельности.	Факторы принятия решения о закупках. Разработка критериев оценки эффективности снабжения. Система оценки отношений между конкурентами. Сбалансированная матрица оценки эффективности снабжения. особенности составления договора поставки.
9.	Автоматизация закупок.	Использование электронной цифровой подписи. Порядок электронного документооборота. Особенности заключения договора в электронной торговле в информационных системах общего пользования. Функциональная структура информационно- аналитической и торгово-операционной деятельности. Система стандартов по организации закупочной деятельности.

## 6. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)	Трудоемкость в академических часах
1	Закупки в политике ресурсного обеспечения	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение задач по теме.	4
2	Логистические решения в управлении закупками	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение задач по теме.	5
3	Маркетинг закупок	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение кейсов по теме.	5
4	Логистическая координация в закупках	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение задач по теме.	5
5	Нормирование расходов материальных ресурсов	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение задач по теме.	5
6	Управление	Разработка схем- конспектов для	5

	взаимоотношениями с поставщиками	закрепления материала и упорядочения информации подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите.	
7	Оптимизационные решения по выбору поставщиков	Изучение и заполнение нормативной документации. Решение задач по теме.	5
8	Эффективность снабженческой деятельности	Разработка схем- конспектов для закрепления материала и упорядочения информации подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите.	5
9	Автоматизация закупок	Разработка схем- конспектов для закрепления материала и упорядочения информации подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите.	5

При проведении практических занятий используются: деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций (case- study), «мозговой штурм», мини- лекция, работа в группах, контрольный лист или тест, игровые упражнения, решение ситуационных задач, интервью, инсценировка, проигрывание ситуаций, выступление в роли обучающего и др.

Лекции проводятся с использованием мультимедийного оборудования. Каждая лекция сопровождается показом лекционных демонстраций (видеосюжетов).

Для усвоения дисциплины используются интерактивные базы данных, справочные материалы.

А) Информационно-развивающие технологии

- лекционно-семинарский метод (темы 1-8).
- самостоятельное изучение литературы (темы 1-8)
- использование электронных средств информации (темы 1-8)

Б) Деятельностные практико-ориентированные технологии

- анализ конкретных ситуаций (темы 1-8).

В) Развивающие проблемно-ориентированные технологии

- семинар пресс-конференция (тема 4,7).
- учебная дискуссия (тема 8).

Г) Личностно-ориентированные технологии (темы 1-8).

## 7. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Примерные вопросы к дифференцированному зачету

1. Прокомментируйте функции логистики в сфере обращения.
2. В чем заключается предметно- функциональное содержание логистического менеджмента в организации товародвижения?
3. Какие функции должна выполнять логистика в сфере обращения?
4. Охарактеризуйте основные факторы, определяющие решения о закупке ресурсов производственного предприятия.
5. Проанализируйте роль центров закупок на различных этапах организации процесса закупки ресурсов.



6. Прокомментируйте различия в осуществлении новой, повторяющейся с изменениями и повторяющейся без изменений покупок с точки зрения логистического подхода и оцените их с позиции транзакционных издержек.
7. Дайте определение детерминированной ситуации, ситуаций риска и неопределенности в бизнес-процессе.
8. Проанализируйте преимущества и недостатки одного и нескольких источников поставки ресурсов.
9. Какие группы критериев и конкретные показатели вы считаете наиболее важными при выявлении эффективности закупок?
10. Проанализируйте содержательную разницу понятий «материально-техническое обеспечение», «снабжение» и «закупки».
11. Перечислите типовые задачи в логистике закупок. Каковы основополагающие подходы к их решению?
12. В чем состоит главное значение деловых переговоров при подготовке коммерческих сделок?
13. Назовите основные этапы деловых переговоров, возможные конфликтные ситуации и пути их разрешения.
14. В чем состоит отличие стратегии и тактики деловых переговоров?
15. Укажите основные характерные черты торговых сделок в современных условиях.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.	оценка результатов выполнения практической работы; оценка хода решения заданий, содержащихся в практических работах; оценка заданий, выполненных в ходе промежуточной аттестации;

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) литература

Неруш, Ю. М. Логистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 419 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19114-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/555975>

Сергеев, В. И. Логистика снабжения : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Сергеев, И. П. Эльяшевич ; под научной редакцией В. И. Сергеева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 481 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16453-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/542022>

Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 434 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18571-3. — URL : <https://urait.ru/bcode/536331>

Мельников, В. П. Логистика : учебник для среднего профессионального образования / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общей редакцией В. П. Мельникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02489-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/536624>

Неруш, Ю. М. Логистика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01263-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/537124>

Неруш, Ю. М. Планирование и организация логистического процесса : учебник и

практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. А. Панов, А. Ю. Неруш. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 422 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13562-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/538512>

б) программное обеспечение и Интернет-ресурсы

№	Наименование	Описание
1	Google Chrome	Бесплатное распространение по лицензии google chromium <a href="http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html">http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html</a> на условиях <a href="https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html">https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html</a> .
2	LibreOffice	Бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <a href="https://ru.libreoffice.org/about-us/license/">https://ru.libreoffice.org/about-us/license/</a>
3	Программный комплекс «КонсультантПлюс»	Лицензия коммерческая по договору №21 от 29 января 2015 года.
4	<a href="https://logirus.ru/">https://logirus.ru/</a>	Информационный портал по производственной логистике.
5	<a href="https://logistics.ru/">https://logistics.ru/</a>	Аналитика отраслевой логистики, новости, прогнозы, новейшие разработки.

в) профессиональные базы данных и информационные справочные системы

**9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Занятия по дисциплине «Логистика закупок» проводятся в специальных помещениях, представляющих собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Все помещения, в которых проводятся занятия, соответствуют действующим противопожарным правилам и нормам. Каждый обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде университета. Самостоятельная работа обучающихся осуществляется в помещениях, оснащенных компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. На занятиях применяется следующее техническое оборудование: ПЭВМ, проектор.