

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра управления и отраслевой экономики

УТВЕРЖДАЮ:

Рег. № ЛУП-03-35
« 05 » 10 2022г.

И.о. декана факультета экономики и
управления

Волосский А.А.

(ф.и.о.)

(подпись)

ФГОС 2016 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

Б1.В.ОД.5 ЛОГИСТИКА СНАБЖЕНИЯ

38.03.02 Менеджмент

Код и наименование направления подготовки

профиль: **Логистика и управление цепями поставок**

основной вид деятельности: **аналитическая, научно-исследовательская**

дополнительный вид деятельности: **информационно-аналитическая**

(профиль и виды деятельности)

Курс 3
:

Семестр: 5

Факультет Экономики и
Управления

заочная

Форма обучения

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану		108/3		5
В том числе,				
Контактная работа		14		
Лекции		6		
Практические (семинарские) занятия		8		
Самостоятельная работа, всего		94		
В том числе:				
Курсовой проект (курсовая работа)				
Контрольная работа / реферат		КР		5
Форма контроля				
Экзамен (зачет)		3		5

Новосибирск 2022

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования к содержанию и уровню подготовки выпускников по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.01.2016 № 7.

Программу разработал(и):

Доцент кафедры экономики,
канд. экон. наук

Доцент кафедры менеджмента,
канд. экон. наук

(должность)



А.В. Завальнюк


подпись

О.Г. Кабакова

ФИО

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю) соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине.

В результате изучения дисциплины студент должен (табл. 1).

знать:

- теоретические методы и подходы оптимизации материальных и сопутствующих потоков в логистике снабжения;
- стратегические аспекты логистики снабжения;
- методы управления поставщиками и процедурами закупок;
- методы управления запасами в логистике снабжения.

уметь:

- применять на практике знания теории управления закупками и поставщиками;
- составлять стратегический план закупок для производственного предприятия;
- управлять операционной логистической деятельностью в снабжении.

владеть:

- навыками поиска возможностей оптимизации затрат, связанных с закупочной деятельностью и товародвижением;
- навыками экономического обоснования решений в логистике;
- навыками выбора поставщиков материальных ресурсов;
- навыками организации поставок ТМЦ на склад покупателя.

1.2 Планируемые результаты освоения образовательной программы

Дисциплина «Логистика снабжения» в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих общепрофессиональных (ОПК), вузовских профессиональных (ВПК) компетенций и профессиональных компетенция (ПК) бакалавра.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

1. Способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений (ОПК–2);

Вузовские профессиональные компетенции (ВПК):

1. Способность постановки и решения задач управления операционной логистической деятельностью (процессами в снабжении, производстве, распределении, управлении запасами, транспортной и складской деятельности, таможенного оформления, страхования и т.д.), планирования операционной логистической деятельности организации и/или её подразделения (ВПК-3);

Профессиональные компетенции (ПК):

1. Владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организации при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений (ПК-8).

1.3 В результате изучения дисциплины студент должен (табл. 1):

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

№ п/п	Результаты освоения дисциплины: знания, умения, навыки	Формируемые компетенции (ОПК, ВПК, ПК)
1	Знать:	
1.1	- теоретические методы и подходы оптимизации материальных и сопутствующих потоков в логистике снабжения;	ОПК-2; ВПК-3
1.2	- стратегические аспекты логистики снабжения;	
1.3	- методы управления поставщиками и процедурами закупок;	
1.4	- методы управления запасами в логистике снабжения.	
2	Уметь:	
2.1	- применять на практике знания теории управления закупками и поставщиками;	ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
2.2	- составлять стратегический план закупок для производственного предприятия;	
2.3	- управлять операционной логистической деятельностью в снабжении.	
3	Владеть:	
3.1	- навыками поиска возможностей оптимизации затрат, связанных с закупочной деятельностью и товародвижением;	ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
3.2	- навыками экономического обоснования решений в логистике;	
3.3	- навыками выбора поставщиков материальных ресурсов;	
3.4	- навыками организации поставок ТМЦ на склад покупателя.	

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ОД.5 «Логистика снабжения» относится к вариативной части, является обязательной дисциплиной.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению Менеджмент, изучение дисциплины «Логистика снабжения» предусматривает наличие у студентов знаний по следующим дисциплинам: «Основы логистики», «Экономическая теория».

Знания и навыки, полученные студентами при изучении дисциплины «Логистики снабжения» будут использованы при изучении дисциплин: «Управление цепями поставок», «Логистика распределения».

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблицах 2, 3, 4 по каждой форме обучения (очная, заочная, очно-заочная):

Таблица 2 □ Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формир уемые компете нции (ОПК, ВПК, ПК)
		Лекции, часов	Практиче ские занятия, часов	Самосто ятельная работа, часов	Всего по теме, часов	
Семестр № 5						
1.	Теоретически основы логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3
1.1	Понятие и сущность закупки и снабжения	3		1	4	
1.2.	Место логистики снабжения в логистической системе	3	1	2	6	
1.3.	Виды материальных ресурсов	2	1	2	5	
2.	Механизм функционирования логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
2.1	Планирование закупочной деятельности	4	6	3	13	
2.2	Принятие решения в вопросе организации собственного производства и закупки у сторонней организации	2	2	1	5	
2.3	Выбор поставщиков и расчеты с ними	4	2	1	7	
2.4	Управление запасами в логистике снабжения	2	2		4	
2.5	Размещение заказа в цепях поставок	2	2		4	
2.6	Документооборот в логистике снабжения	4	10	3	17	
2.7	Применение современных технологий при осуществлении закупок	2	2	2	6	
3.	Виды закупок					ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
3.1	Государственные закупки	3	2	2	7	
3.2	Коммерческие закупки	3	4	2	9	
	Контрольная работа			12	12	
	Зачет			9	9	
	ИТОГО:	34	34	40	108	

Таблица 3 □ Заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ОПК, ВПК, ПК)
		Лекции, часов	Практические занятия, часов	Самостоятельная работа, часов	Всего по теме, часов	
Семестр №						
1.	Теоретически основы логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3
1.1	Понятие и сущность закупки и снабжения	1	1	10	12	
1.2.	Место логистики снабжения в логистической системе					
1.3.	Виды материальных ресурсов					
2.	Механизм функционирования логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
2.1	Планирование закупочной деятельности.	1	1	12	14	
2.2	Принятие решения в вопросе организации собственного производства и закупки у сторонней организации					
2.3	Выбор поставщиков и расчеты с ними	1	1	12	14	
2.4	Управление запасами в логистике снабжения					
2.5	Размещение заказа в цепях поставок					
2.6	Документооборот в логистике снабжения	1	2	12	15	
2.7	Применение современных технологий при осуществлении закупок	1	1	9	11	
3.	Виды закупок					ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
3.1	Государственные закупки	1	2	12	15	
3.2	Коммерческие закупки					
	Контрольная работа			18	18	
	Зачет			9	9	
	ИТОГО:	6	8	94	108	

Таблица 4 □ Очно-заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ОПК, ВПК; ПК)
		Лекции, часов	Практические занятия, часов	Самостоятельная работа, часов	Всего по теме, часов	
Семестр № 5						
1.	Теоретически основы логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3
1.1	Понятие и сущность закупки и снабжения	1		4	5	
1.2.	Место логистики снабжения в логистической системе	1		4	5	
1.3.	Виды материальных ресурсов	1		4	5	
2.	Механизм функционирования логистики снабжения					ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
2.1	Планирование закупочной деятельности.	2	2	6	10	
2.2	Принятие решения в вопросе организации собственного производства и закупки у сторонней организации	1		4	5	
2.3	Выбор поставщиков и расчеты с ними	1	2	4	7	
2.4	Управление запасами в логистике снабжения	2	2	4	8	
2.5	Размещение заказа в цепях поставок	1		4	5	

2.6	Документооборот в логистике снабжения	2	8	4	14	
2.7	Применение современных технологий при осуществлении закупок	1		6	7	
3.	Виды закупок					
3.1	Государственные закупки	1		6	7	ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
3.2	Коммерческие закупки	2	2	5	9	
	<i>Контрольная работа</i>			12	12	
	<i>Зачет</i>			9	9	
	ИТОГО:	16	16	76	108	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы.

Содержание отдельных разделов и тем

Тема 1. Понятие и сущность закупки и снабжения.

Исторические аспекты и эволюция снабжения. Централизованная система материально-технического снабжения в условиях плановой экономики. Цели и задачи логистики снабжения. Предмет закупочной деятельности. Участники закупочной деятельности.

Тема 2. Место логистики снабжения в логистической системе.

Определение, задачи. Место в логистической системе. Взаимосвязь логистики снабжения с другими функциональными областями: логистики производства и распределения. Организационные структуры управления компаний с различными типами связи закупок и логистики.

Тема 3. Виды материальных ресурсов.

Номенклатура закупаемых ресурсов. Необходимые ресурсы эффективной закупочной деятельности. Классификация материалов.

Тема 4. Планирование закупочной деятельности.

Виды потребностей в товаре. Современные методы планирования потребностей в продукции: нормативный подход, планирование на основе прогнозов спроса и расхода продукции. Система MRP. Система JIT. Планирование цены на материальные ресурсы.

Тема 5. Принятие решения в вопросе организации собственного производства и закупки у сторонней организации.

Эволюция отношений с поставщиками. Источники информации для выбора поставщиков. Критерии и методы отбора поставщиков продукции. Задача МОВ – «делать или покупать».

Тема 6. Выбор поставщиков и расчеты с ними.

Алгоритм исследования рынка закупаемой продукции и выбора поставщика. Программа SRM. Классификация поставщиков. Технология VMI. Методы выбора поставщика. Рейтинговые оценки поставщиков. Способы оплаты с поставщиками. Права и ответственность поставщиков.

Тема 7. Управление запасами в логистике снабжения.

Показатели эффективности управления запасами. Контроль и мониторинг запасов. Нормативный запас. Группировка затрат на хранение в логистике снабжения. Планирование скорости обращения запасов.

Тема 8. Размещение заказа в цепях поставок. Управление процедурами заказов. Открытие заявки на поставку. Типы заказов на закупку. График поставок. Управление процедурами заказов. Мониторинг поставок. Подача заявки на поставку очередной партии.

Тема 9. Документооборот в логистике снабжения. Основные виды договоров в логистике снабжения. Договор поставки. Грузосопроводительная документация. Претензионно-исковая работа. Перемещение ТМЦ со склада в подразделения. Списание ТМЦ. Контракт (договор) на закупку товарно-материальных ценностей.

Тема 10. Применение современных технологий при осуществлении закупок. Модули корпоративных информационных систем, поддерживающих логистику снабжения. Информационные технологии и системы автоматизации снабженческой деятельности. Функции модуля «Закупки» в корпоративной информационной системе. Электронные торговые площадки.

Тема 11. Государственные закупки. Государственные и нормативные акты, регулирующие снабжение в государственном секторе. №44-ФЗ от 5 апреля 2013 г. Государственный контракт. Субъекты процесса госзакупок. Аукцион.

Тема 12. Коммерческие закупки. Влияние закупочной деятельности на рентабельность активов предприятия. Целевые функции закупочной деятельности: стоимость, качество, сроки. Приемка товарно-материальных ценностей. Арбитраж. Права и ответственность должностных лиц отдела закупок. Гражданский Кодекс РФ. Виды закупок. Конкурс, запрос предложений, запрос котировок.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Список основной литературы

1. Логистика: практикум для бакалавров : учебное пособие / С.В. Карпова, А.А. Арский, В.В. Борщ [и др.] ; под общ. ред. С.В. Карповой. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022. — 139 с. - ISBN 978-5-9558-0545-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1840087>

2. Управление снабжением и сбытом организации: учебник / Г.Д. Антонов, О.П. Иванова, В.М. Тумин, А.В. Бодренков. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 288 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). DOI 10.12737/textbook_59afc7e10d9092.16073219. - ISBN 978-5-16-014769-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1317934>

4.2. Список дополнительной литературы

1. Логистика снабжения: методические указания / составители Е.О. Чебакова, И. В. Погуляева. — Омск: СибАДИ, 2021. — 42 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221393>

2. Майерсон, П. Управление цепочками поставок и логистикой — простыми словами: Методы и практика планирования, построения, обслуживания, контроля и расширения системы перевозок и снабжения : практическое руководство / П. Майерсон. - Москва : Альпина ПРО, 2022. - 364 с. - ISBN 978-5-907470-46-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1905874>



4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

1. Логистика снабжения: метод.указания по выполнению практических, самостоятельных и контрольных работ / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Экон. фак.; О.Г. Кабакова, А.В. Завальнюк – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2017. – 18 с.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Кол-во ключей	Тип лицензии или правообладатель
1	MS Windows 7	1	Microsoft
2	MS Office Prof2007 (Word, Excel, Access, PowerPoint)	1	Microsoft
3	БроузерMozillaFireFox	1	MozillaPublicLicense

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1	Презентация	Теоретические основы логистики снабжения	10 слайдов
2	Презентация	Механизм функционирования логистики снабжения	20 слайдов
3	Презентация	Виды закупок	10 слайдов
4	Презентация	Применение современных технологий при осуществлении закупок	10 слайдов

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ п/п	№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
1.	НК-428	Учебная аудитория для занятий семинарского типа, проведения промежуточной аттестации	Учебная доска, видеопроектор переносной, ноутбук переносной
2.	НК-433	Учебная аудитория – лаборатория «Логистика в АПК» для занятий семинарского типа, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска, видеопроектор переносной, ноутбук переносной
3.	НК-524	Учебная аудитория для групповых и лабораторно-практических занятий	Наглядные пособия, доска аудиторная

6. Используемые интерактивные формы и методы обучения по дисциплине

Таблица 7. Активные и интерактивные формы и методы обучения

№ п/п	Тема	Кол- во часов	Вид учебных занятий	Используемые интерактивные образовательные технологии	Формируемые компетенции (ОПК, ВПК, ПК-8)
1	Теоретические основы логистики снабжения	3	Л	Лекция-визуализация	ОПК-2; ВПК-3
2	Механизм функционирования логистики снабжения	7	ПЗ	Ситуационная задача	ОПК-2; ВПК-3; ПК-8
Итого:		10			

7. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется традиционная система оценки знаний.

Форма аттестации – зачет.

Отметка «**Зачтено**» выставляется студенту, если выполнены все требования в ходе изучения дисциплины; при сдаче зачета дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы; студентом показаны сформированные при изучении дисциплины компетенции.

Отметка «**Не зачтено**» выставляется студенту, если знания студента не соответствуют предъявляемым к дисциплине требованиям по компетенциям; при сдаче зачета студентом не даются правильные ответы на вопросы или полностью отсутствуют.

8. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ
ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «29» сентября 2022 г. № 7

Рабочая программа обсуждена и утверждена
на заседании кафедры
протокол от «12» сентября 2022 г. № 2

Заведующий кафедрой, д-р экон.
наук, профессор

(должность)


подпись

Е.В.Рудой

ФИО

Председатель учебно-методического
совета (комиссии)

(должность)


подпись

О.Г. Антошкина

ФИО