# Министерство образования и науки Российской Федерации филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный университет» в г. Армавире



#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.08 Логистический сервис в общественном секторе

Направление подготовки: 38.03.04 Государственное муниципальное управление

Направленность (профиль): муниципальное управление

Программа подготовки: прикладная

Форма обучения: заочная

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Программу составила:

Доцент кафедры экономики и менеджмента,

канд. экон. наук, доцент

«28» августа 2017г.

М.Г. Матевосян

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры экономики и менеджмента (выпускающей)

Протокол № 1 «28» августа 2017г.

Заведующий кафедрой, канд. экон. наук, доц.

С.Г. Косенко

Muf

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии филиала по УГН «Экономика и управление»

Протокол № 1 «28» августа 2017г. Председатель УМК филиала по УГН

«Экономика и управление»,

канд. экон. наук, доц.

Е.А. Кабачевская

#### Рецензенты:

Кузнецова И.В., кандидат экон. наук, доцент кафедры экономики и менеджмента филиала ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Тихорецке

Колодняя Е.А., канд. экон. наук, доцент, заведующая кафедрой экономики, бухгалтерского учета и менеджмента, ОЧУ ВО «АСПИ»

## Лист изменений к рабочей программе учебной дисциплины «Логистический сектор в общественном секторе»

Содержание изменений	№ протокола заседания кафедры, дата	ФИО / подпись зав. кафедрой
В соответствии с выходом нового приказа от 05.04.2017 №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» была актуализирована рабочая программа	№1 от 28.08.2017	Косенко С.Г.

#### 1 Цели и задачи изучения дисциплины.

#### 1.1 Цель освоения дисциплины.

Цель дисциплины — формирование у знаний и профессиональных навыков в области логистики как управления сквозными потоковыми процессами на всех этапах воспроизводственного цикла в соответствии с рыночным спросом, с целью обеспечения системной взаимосвязи распределения с производством и закупками.

#### 1.2 Задачи дисциплины:

- систематическое изложение основных теоретических положений;
- анализ соотношений планируемого результата и затрачиваемых ресурсов;
- формирование навыков у бакалавров адаптировать математические модели к логистическим решениям;
- организация самостоятельной работы студента по изучению основных вопросов в логистическом сервисе в общественном секторе.

#### 1.3 Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина (Б.1.В.08) «Логистический сервис в общественном секторе» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами.

## 1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучаю-

щихся общекультурных, профессиональных компетенций (ОК/ПК)

<b>№</b> п.п	Индекс компетен- ции	Содержание компетен- ции		е изучения учебной д бучающиеся должны	
1	OK-3	способно- стью ис- пользовать основы эко- номических знаний в различных сферах дея- тельности	Знать: базовые экономические понятия, объективные основы функционирования экономики и поведения экономических агентов; знать основные виды финансовых институтов и финансовых инструментов, основы функционирования	уметь:  анализировать финансовую и экономическую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений в профессиональной сфере; оценивать процентные, кредитные, курсовые, рыночные, операционные, общеэкономические, политиче-	методами финансового планирования профессиональной деятельности, использования экономических знаний в профессиональной практике

			финансовых рынков; условия функционирования национальной экономики, понятия и факторы экономического роста; основы российской налоговой системы	ские риски неблагоприятных экономических и политических событий для профессиональных проектов; решать типичные задачи, связанные с профессиональным и личным финансовым планированием; искать и собирать финансовую и экономическую информацию.	
2	ПК-22	умением оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов	Знать: — инструменты и технологии логистики, основные понятия, которыми оперирует логистика, специфику логистического подхода к управлению материальными потоками, — функции логистики, методы логистики, принципы построения логистических систем, — ключевые вопросы и процедуру разработки логистической стратегии предприятия; сегментации рынка и дифференциации продукта с учетом специфики места сбыта	Уметь: — оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов — формулировать требования к транспорту, к системам хранения и складской обработки грузов, к информационным системам, обеспечивающим продвижение грузов; — организовывать логистические процессы в общественном секторе	Владеть: навы- ками адекват- ной оценки по- ставленных це- лей и результа- тов логистиче- ской деятельно- сти в общест- венном секторе

#### 2. Структура и содержание дисциплины.

#### 2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице

Вид у	чебной работы	Всего		кур	ос	
5	1	часов		(час		
			3			
Контактная работа, в т	ом числе:	12,2	12,2			
Аудиторные занятия (в	всего):	12	12	-	-	-
Занятия лекционного типа			4	-	-	-
Лабораторные занятия		-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)			8	-	-	-
Иная контактная работа:			0,2			
Контроль самостоятельной работы (КСР)			-			
Промежуточная аттестация (ИКР)			0,2			
Самостоятельная работа, в том числе:			56			
Проработка учебного (теоретического) материала			14	-	-	-
Анализ научно-методиче	еской литературы	14	14	-	-	-
Реферат, эссе		14	14	-	-	_
Подготовка к текущему	контролю	14	14	-	-	-
Контроль:			3,8			
Подготовка к зачету			-			
Общая трудоемкость	час.	72	72	-	-	-
	в том числе контактная рабо- та	12,2	12,2			
	зач. ед	2	2			

#### 2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые на 3 курсе (для 3ФО)

Номер	Наименование тем раздела	Трудоемкость в часах			X
разде- ла		Всего	I		Внеауд. работа
			Л	П3	CPC
1	Теоретические основы логистического сервиса в общественном секторе				
	Тема 1. Теоретические основы логистической деятельности	9	-	1	8

	Тема 2. Организация движения потоков	8	1	1	6
	в логистических системах				
2	Практические вопросы логистического				
	сервиса в общественном секторе				
	Тема 3. Логистическое планирование на	9		1	8
	предприятии				
	Тема 4.Закупочная логистика	8	1	1	6
	Тема 5. Теория запасов в логистике	9		1	8
	Тема 6. Производственная логистика	8	1	1	6
	Тема 7. Транспортная логистика	8	1	1	6
	Тема 8. Распределительная логистика	9		1	8
	КСР	-			
	ИКР				
	Контроль	3,8			
	Итого	72	4	8	56

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, СРС – самостоятельная работа студента, КСР – контроль самостоятельной работы, ИКР – индивидуальная контактная работа

#### 2.3 Содержание разделов дисциплины:

#### 2.3.1 Занятия лекционного типа.

	2.0.1 July 1th Jekunon of Thia.				
Номер раздела	Наименование раздела	Содержание тем раздела	Форма текущего контроля		
1	Теоретические основы логистического сервиса в общественном секторе	Тема 2. Организация движения потоков в логистических системах	Реферат (Р) Реферат (Р), Дискуссия (Д))		
2.	Практические вопро-	Тема 4.Закупочная логистика	Реферат (Р)		
	сервиса в общественном секторе	Тема 6. Производственная логи- стика	Реферат (Р),		
		Тема 7. Транспортная логисти- ка	Реферат (Р),		

#### 2.3.2 Занятия семинарского типа

Номер	Наименование раздела	Тематика практических заня-	Форма текущего кон-
раздела		тий (семинаров)	троля
1	Теоретические осно-	Тема 1. Теоретические осно-	Устный опрос (Уо)

	вы логистического сервиса в общест-	вы логистической деятельности	Тестирование (Т)
	венном секторе	Тема 2. Организация движения потоков в логистических системах	Устный опрос (Уо)
2.	Практические вопросы логистическо-	Тема 3. Логистическое планирование на предприятии	Устный опрос (Уо)
	го сервиса в общественном секторе	Тема 4.Закупочная логистика	Устный опрос (Уо), Тестирование (Т)
		Тема 5. Теория запасов в ло- гистике	Устный опрос (Уо), Тестирование (Т)
		Тема 6. Производственная логистика	Устный опрос (Уо), Тестирование (Т)
		Тема 7. Транспортная логи- стика	Устный опрос (Уо), Тестирование (Т)
		Тема 8. Распределительная логистика	Устный опрос (Уо), Дискуссия (Д)

#### 2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены

#### 2.3.4 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

#### 2.3.5 Примерная тематика контрольных работ

Вопросы к контрольной работе, согласно варианту Таблица вариантов представлена ниже

Номер варианта (последняя цифра зачетной книжки)/Первая буква фамилии	А, Б, В, Г, Д, Э	Е, Ж, З, И, К, Ю	Л, М, Н, О, П, Я	Р, С, Т, У, Ф	X, Ц, Ч, Ш, Щ,
0	1	2	3	4	5
1	6	7	8	9	10
2	11	12	13	14	15
3	16	17	18	19	20
4	1	2	3	4	5
5	6	7	8	9	10
6	11	12	13	14	15

7	16	17	18	19	20
8	1	2	3	4	5
9	6	7	8	9	10

#### ВАРИАНТ 1

- 1. Опишите механизм координации управления материальными потоками промышленного предприятия.
- 2. Рассмотрите и оцените общие и отличительные черты логистической и маркетинговой концепции управления.

#### ВАРИАНТ 2

- 1. Опишите механизм функционирования закупочной логистики.
- 2. Какие критерии выбора вспомогательных складских устройств будут решающими при складировании и хранении ватина?

#### ВАРИАНТ 3

- 1. Охарактеризуйте роль складов в логистической системе и перечислите требования, предъявляемые к ним.
- 2. Почему, на Ваш взгляд, глобальные информационные системы, подобные ИНТЕРНЕТ способствуют развитию логистики?

#### ВАРИАНТ 4

- 1. Охарактеризуйте организацию работы складов в логистической системе, дайте их классификацию.
- 2. Проанализируйте достоинства и недостатки безлюдных систем транспортирования на примере Вашего базового предприятия.

#### ВАРИАНТ 5

- 1. Опишите и сравните особенности применения известных Вам систем управления запасами.
- 2. По каким критериям необходимо выбирать транспортное средство для перемещения крахмала на ткацкие фабрики?

#### ВАРИАНТ 6

1. Опишите структуру товарно-материальных запасов, используя известные Вам классификационные признаки. Как можно классифицировать запасы Вашего предприятия?

2. Проанализируйте место склада в цепочке формирования стоимости товара, оценив затраты и выгоды, связанные с созданием и хранением материальных запасов.

#### ВАРИАНТ 7

- 1. Перечислите основные задачи распределительной логистики и охарактеризуйте известные Вам каналы распределения.
- 2. Оцените возможность применения ABC метода анализа при управлении запасами Вашего базового предприятия.

#### ВАРИАНТ 8

- 1. Охарактеризуйте проблемы организации оптимальных материальных потоков в процессе производства продукции.
- 2. Оцените влияние снижения издержек хранения на размер заказа на примере Вашего предприятия?

#### ВАРИАНТ 9

- 1. Охарактеризуйте деятельность транспортных предприятий как участников логистической системы.
- 2. Рассмотрите процесс выработки компромиссного решения конфликтов целей в логистике Вашего предприятия.

#### ВАРИАНТ 10

- 1. Охарактеризуйте цель и роли информационных потоков в логистических системах.
- 2. Проанализируйте влияние использования возвратных отходов в качестве материальных ресурсов на продолжительность логистического цикла.

#### ВАРИАНТ 11

- 1. Дайте определение производственной логистике и раскройте ее сущность.
- 2. Охарактеризуйте зависимость организации внутрискладского транспортирования в зависимости от профиля организации.

#### ВАРИАНТ 12

- 1. Поясните роль применения классификации ABC и XYZ для различных групп запасов.
- 2. Объясните, почему в логистике широкое распространение получили мультимодальные перевозки.

#### ВАРИАНТ 13

- 1. Опишите сущность и классификацию логистических систем, взаимодействие подсистем в логистических системах, логистический цикл.
- 2. Проанализируйте достоинства и недостатки покупок через Интернет.

#### ВАРИАНТ 14

- 1. Перечислите цели и задачи складирования и грузопереработки, опишите виды складских сооружений, оборудование складов, показатели эффективности работы складов.
- 2. Перечислите особенности закупочных процессов для текстильных предприятий.

#### ВАРИАНТ 15

- 1. Раскройте сущность логистического менеджмента, его назначение, эффективность.
- 2. Проанализируйте возможность использований различных видов транспорта при транспортировке готовой продукции на примере текстильных предприятий города.

#### ВАРИАНТ 16

- 1. Опишите потоки, координируемые логистикой, приведите классификацию материальных потоков.
- 2. Проанализируйте различные способы хранения компьютерной техники на складе.

#### ВАРИАНТ 17

- 1. Раскройте взаимосвязь и разграничение функций маркетинга и сбытовой логистики.
- 2. Проанализируйте альтернативные методы закупок товаров для супермаркета.

#### ВАРИАНТ 18

- 1. Опишите особенности и перспективы развития логистики в России.
- 2. Сформулируйте проблему применения упаковочных и тарных материалов в логистической системе.

#### ВАРИАНТ 19

1. Опишите закупочные стратегии при управлении закупками, охарактеризуйте основные критерии выбора

поставщика.

2. Проанализируйте требования к складам текстильного предприятия.

#### ВАРИАНТ 20

- 1. Назовите основные виды транспорта. В чем их преимущества и недостатки?
- 2. Оцените критерии, по которым необходимо выбирать транспортные средства для перемещения компьютерной техники.

## 2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

№	Вид СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1		Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся (рассмотрены и утверждены на заседании кафедры экономики и менеджмента филиала
	рнали	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Армавире 27 августа 2018 г., протокол №1)
2	Анализ научно- методической литера- туры	- Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся (рассмотрены и утверждены на заседании кафедры экономики и менеджмента филиала ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Армавире 27 августа 2018 г., протокол №1) - Основная и дополнительная литература по дисциплине.
3	Подготовка рефератов	Методические рекомендации по подготовке, написанию и порядку оформления рефератов и эссе (рассмотрены и утверждены на заседании кафедры экономики и менеджмента филиала ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Армавире 27 августа 2018 г., протокол №1)

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- -в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

#### 3 Образовательные технологии

При реализации учебной работы по дисциплине используются как традиционные образовательные технологии, ориентированные на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к обучающемуся (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), так и активные и интерактивные формы.

Используемые образовательные технологии по-новому реализуют содержание обучения и обеспечивают реализацию компетенции ОК-3, ПК-22, подразумевая научные подходы к организации образовательного процесса, изменяют и предоставляют новые формы, методы и средства обучения.

## 4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

#### 4.1. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

#### Примерные вопросы для устного опроса

Тема 1. Теоретические основы логистической деятельности

- 1. Приведите известные Вам определения категории логистики.
- 2. Какие задачи решает логистика как наука?
- 3. Раскройте причины востребованности логистики в экономике развитых стран.
  - 4. Дайте определение концепции логистики.
  - 5. Определите основные принципы логистики

Тема 2. Организация движения потоков в логистических системах»

- 1. Сформулируйте определение понятий «информация», «информационная система», «информационный поток».
- 2. Покажите, как организация информационных потоков в логистических системах влияет на эффективность управления материальными потоками?

Материальный поток: сущность, значение, классификация.

Тема 3. Логистическое планирование на предприятии

- 1. Стратегическое логистическое планирование
- 2. Планирование использования мощности
- 3. Планирование размещения элементов инфраструктуры
- 4. Обобщенное и краткосрочное планирование
- 5. Основные концепции планирования на предприятии

Тема 4. Закупочная логистика

- 1. Цель и формы закупочной логистики
- 2. Определение метода закупок
- 3. Выбор поставщика и правовые основы документального оформления заказа

Тема 5. Теория запасов в логистике

- 1. Категории товарно-материальных запасов в зависимости от их целевого назначения.
  - 2. Дайте определение понятию «материальный запас».
  - 3. Управление товарно-материальными запасами в системах "Канбан" и

"Точно в срок".

4. Перечислите виды издержек, связанных с содержанием материальных запасов.

Тема 6. Производственная логистика

- 1. Принципы функционирования внутрипроизводственных логистических систем
- 2. Определение потребности в материальных ресурсах для производственного процесса

Тема 7. Транспортная логистика

- 1. Влияние логистики на развитие транспорта.
- 2. Перечислите задачи транспортной логистики.
- 3. Какие факторы влияют на выбор вида транспорта? Назовите наиболее значимые из них.
- 4. Какие требования предъявляются к транспорту в целях повышения качества его работы в логистических системах?

Тема 8. Распределительная логистика.

1 Цель и формы распределительной логистики

- 2. Определение метода распределения.
- 3. Основные задачи распределительной логистики.

#### Примерные тестовые задания

- 1. Какие из перечисленных причин послужили толчком для развития применения логистики?
  - а) превращение рынка продавца в рынок покупателя;
- б) обеспечение конкурентных преимуществ логистически организованных материалопроводящих систем за счет снижения себестоимости продукции и улучшения качества поставок;
  - в) энергетический кризис;
  - г) достижения научно-технического прогресса;
  - д) верны ответы а, б, в, г;
  - е) верны ответы а, в, г.
- 2. В чем заключается принципиальная новизна логистического подхода ведения хозяйственной деятельности в современных условиях?
- а) в интеграции всех областей хозяйственной деятельности в единую ресурсопроводящую систему;
  - б) в новых способах выбора поставщиков сырья и материалов;
- в) в интеграции промышленного и финансового капиталов в единуюформу ведения хозяйственной деятельности;
  - г) в новизне организационных форм и видов ведения бизнеса;
- д) в комплексном использовании современных компьютерных технологий в управлении информационными потоками;
  - е) нет правильного ответа.
  - 3. Какая из перечисленных логистических задач не является частной задачей?
  - а) максимальное сокращение времени хранения продукции;
  - б) сокращение времени перевозок;
  - в) рациональное распределение транспортных средств;
  - г) достижение высокой системной гибкости;
  - д) оперативная обработка и выдача информации;
  - е) нет правильного ответа.

- 4. Какая из перечисленных ниже задач логистики является глобальной?
- а) осуществление сквозного контроля за потоковыми процессами в логистических системах;
- б) разработка и совершенствование способов управления материальными потоками;
  - в) многовариантное прогнозирование развития событий;
- г) создание комплексных интегрированных систем материальных, информационных, а по возможности и других сопутствующих потоков;
  - д) стандартизация требований к качеству логистических операций;
  - е) нет правильного ответа.
- 5. Выберите ответ, где перечислены все характеристики, которыми обладает совокупный товарный поток.
  - а) наименование, качество, количество, время, путь, стоимость;
  - б) наименование, качество, количество, стоимость;
  - в) наименование, потребитель, количество, качество, цена, вид транспортировки;
  - г) наименование, объем, вес, количество, качество, конечный пункт;
  - д) наименование, качество, количество, время, вид транспортировки, стоимость;
  - е) наименование, качество, производитель, срок годности, путь, стоимость.
- 6. Что является основным объектом исследования, управления и оптимизации в логистике?
  - а) материальный, информационный и финансовый потоки;
  - б) материальный поток, финансовый поток;
  - в) материальный поток и сервисный поток;
  - г) материальный и все сопутствующие потоки;
  - д) информационный поток;
  - е) нет правильного ответа.
  - 7. Что в логистике понимается под логистической системой (ЛС):
- а) сложная организационно-завершенная экономическая система, которая состоит из элементов-звеньев, взаимосвязанных в едином процессе управления материальными и сопутствующими потоками, причем задачи этих звеньев имеют различное функциональное назначение;
- б) совокупность действий, направленных на производство готовой продукции или услуги, востребованных потребителем в определенное время;
- в) сложная совокупность функциональных элементов (звеньев), взаимосвязанных в едином процессе производства и сбыта готовой продукции конечному потребителю;
- г) сложная организационно завершенная (структурированная) экономическая система, которая состоит из элементов, взаимосвязанных в едином процессе управления материальными и сопутствующими потоками, причем задачи функционирования этих звеньев объединены внутренними и (или) внешними целями;
- д) организационно завершенная экономическая система, решающая задачи оптимизации движения МП на макрологистическом уровне;
  - е) нет правильного ответа.
  - 8. Какие свойства характеризуют логистическую систему:
  - а) сложность, структурированность, иерархичность, замкнутость;
  - б) иерархичность, адаптивность, дивизиональность, гибкость;
  - в) целостность, сложность, иерархичность, структурированность;
  - г) адаптивность, целостность, функциональность, сложность;
  - д) целостность, органичность, функциональность, структурированность;
  - е) нет правильного ответа.
  - 9. Какие факторы влияют на трансформацию современных логистических систем:

- а) возрастает скорость материального потока, увеличиваются интенсивность и сложность информационного потока, сокращается число звеньев логистической цепи, но сложность взаимоотношений возрастает;
- б) усложняются финансовые взаимоотношения между логистическими посредниками, уменьшается надежность логистической цепи, уменьшается скорость материального потока;
- в) сокращается число агентов логистической цепи, а также упрощается структура их взаимоотношений;
- г) уменьшается надежность логистической цепи, так как практически исчезают запасы в производстве и дистрибутивных сетях, упрощаются финансовые взаимоотношения между логистическими посредниками;
- д) скорость материального потока становится менее интенсивной, упрощается информационный поток, увеличивается число звеньев логистической цепи;
  - е) нет правильного ответа.
  - 10. Какая система относится к микрологистической:
  - а) внутрипроизводственная логистическая система;
  - б) межведомственная логистическая система;
  - в) районная логистическая система;
  - г) республиканская логистическая система;
  - д) городская логистическая система;
  - е) нет правильного ответа.
  - 11. Какая система не относится к макрологистической:
  - а) государственная логистическая система;
  - б) районная логистическая система;
  - в) внутрипроизводственная логистическая система;
  - г) транспортная логистическая система;
  - д) городская логистическая система;
  - е) нет правильного ответа.
  - 12. Какие задачи, как правило, решаются в микрологистических системах:
  - а) формирование межотраслевых материальных балансов;
  - б) оптимизация административно-территориальных распределительных систем;
- в) размещение на заданных территориях складских комплексов общего пользования:
- г) организация транспортировки и координации работы различных видов транспорта в транспортных узлах;
- д) планирование перемещений изделий в процессе производства внутри промышленных предприятий;
  - е) нет правильного ответа.
  - 13. Какие задачи характерны для макрологистической системы:
  - а) планирование и контроль уровня промежуточных запасов;
- б) планирование перемещений изделий в процессе производства внутри промышленных предприятий;
- в) организация транспортировки и координации работы различных видов транспорта в транспортных узлах;
- г) управление выполнением транспортно-складских и погрузочно-разгрузочных работ;
  - д) планирование и контроль уровня запасов готовой продукции;
  - е) нет правильного ответа.
- 14. Какие бывают макрологистические системы согласно их классификации по объектно-функциональному признаку:
  - а) ведомственные и межотраслевые;

- б) государственные и трансконтинентальные;
- в) городские и областные;
- г) военные и городские;
- д) торговые и краевые;
- е) нет правильного ответа.
- 15. Какая из цепочек характеризует логистическую систему с прямыми связями:
- а) поставщик, посредник, потребитель;
- б) поставщик, производитель, посредник;
- в) поставщик, посредник, производитель, потребитель;
- г) поставщик, производитель, посредник, потребитель;
- д) поставщик, посредник, производитель, посредник, потребитель;
- е) нет правильного ответа.
- 16. Какие подсистемы характеризуют микрологистическую систему:
- а) закупка, транспорт, покупатель;
- б) поставщик, транспорт, покупатель;
- в) закупка, планирование и управление производством, сбыт;
- г) поставщик, посредник, производитель, потребитель;
- д) поставщик, производитель, сбыт;
- е) нет правильного ответа.
- 17. Какие принципы управления характерны для логистической системы:
- а) принципы поощрения и стимулирования, принцип тотальных затрат, принцип гуманизации условий труда, принцип ситуационного подхода, принцип комплектности;
- б) принцип обеспеченности денежными средствами производственного процесса, принцип устойчивости, принцип глобальной оптимизации, принцип информационной поддержки, принцип эффективного управления материальными ресурсами;
- в) принцип перераспределения товаров и капитала, принцип информационно-компьютерной поддержки, принцип адаптивности;
- г) принцип глобальной оптимизации, принцип тотальных затрат, принцип всеобщего управления качеством, принцип гуманизации технологических процессов, принцип системного подхода, принцип адаптивности;
- д) принцип системного подхода, принцип формирования материальных запасов, принцип адаптивности, принцип морального стимулирования и поощрения, гуманизация условий труда, принцип подоптимизации;
  - е) нет правильного ответа.
- 18. Какая из перечисленных особенностей характерна для логистического управления:
  - а) дискретное управление материальным потоком;
  - б) ситуационное управление материальным потоком;
  - в) сквозное управление материальным потоком;
  - г) матричное управление материальным потоком;
  - д) диффузное управление материальным потоком;
  - е) нет правильного ответа.
- 19. Чем характеризуется первая стадия формирования логистического управления:
  - а) традиционным разделением логистических функций;
  - б) группировкой отдельных логистических функций в операционные блоки;
  - в) организационным выделением логистики в самостоятельную службу;
  - г) объединением всех логистических функций под единым руководством;
  - д) процессно-ориентированным управлением;
  - е) нет правильного ответа.

- 20. Что относится к элементам оценки логистической деятельности:
- а) анализ-аудит;
- б) планирование;
- в) прогнозирование;
- г) стандартизирование;
- д) описание;
- е) нет правильного ответа.
- 21. Какой из элементов не характерен для логистического контроллинга:
- а) получение информации о промежуточных результатах деятельности;
- б) сравнительный анализ нормативных и результирующих показателей;
- в) формирование информационной базы нормативных, плановых, учетных отчетных показателей;
  - г) разработка регулирующих мер;
  - д) планирование результатов деятельности логистической системы;
  - е) нет правильного ответа.
  - 22. Что не характерно для логистического анализа:
  - а) анализ выполнения стратегического и оперативного логистического плана;
- б) анализ соответствия логистического стратегического плана маркетинговому и производственному;
  - в) анализ степени удовлетворенности запросов потребителей;
- г) анализ эффективности выполнения логистических работ каждым звеном логистической системы;
- д) анализ эффективности использования в логистическом менеджменте инвестиций, основных фондов, оборотного капитала, материальных ресурсов;
  - е) нет правильного ответа.
- 23. Какой из перечисленных элементов не относится к рискам логистической системы:
  - а) коммерческий риск;
  - б) экологический риск;
  - в) технический риск;
  - г) риск утраты имущества;
- д) риск неэффективности внутрихозяйственного контроля; k е) нет правильного ответа.
  - 24. Что такое контроллинг в логистической системе
- а) упорядоченный и непрерывный процесс обработки логистических данных, обеспечивающий снабжение информацией управленческий персонал в целях обеспечения оптимального достижения целей логистической системы предприятия и осуществления согласования и оптимизации материальных и сопутствующих им потоков с другими процессами, протекающими на предприятии и вне его;
- б) текущий контроль функциональных подразделений предприятия в целях обеспечения сбалансированности их работы;
  - в) контроль эффективности управления логистическими потоковыми процессами;
- г) процедура проверки, сравнения и контроля, проводимая для оценки эффективности работы службы снабжения и сбыта;
- д) контроль выполнения оперативного логистического плана с целью обеспечения эффективного функционирования производственной логистической системы;
  - е) нет правильного ответа.
  - 25. В чем суть концепции общих логистических издержек:
  - а) в учете затрат по всем функциональным направлениям;
  - б) в учете издержек, связанных с транспортировкой и складированием МП;

- в) в оптимизации суммарных издержек за счет перегруппировки затрат по логистическим операциям;
  - г) в балансировке логистических затрат по всем логистическим функциям;
  - д) в учете затрат по каждой отдельно взятой логистической операции;
  - е) нет правильного ответа.
  - 26. Что способствует реализации концепции общих затрат:
  - а) учет затрат по функциональным направлениям;
  - б) дискретный учет издержек;
  - в) ежеквартальный учет издержек;
  - г) сквозной по бизнес-процессу учет затрат;
  - д) современные методы бухгалтерского анализа;
  - е) нет правильного ответа.
  - 27. Что не относится к логистическим затратам:
  - а) издержки на транспортировку МП;
  - б) издержки на хранение запасов;
  - в) издержки на дистрибьюцию;
  - г) издержки на экспедиционное обслуживание потребителей МП;
  - д) потери от иммобилизации денежных средств в запасах;
  - е) нет правильного ответа.
  - 28. Что понимается под понятием логистического провайдера:
  - а) организация, специализирующаяся на консалтинге в области логистики;
- б) обобщенное определение организаций, которые оказывают комплексные услуги в области логистического аутсорсинга;
- в) логистические посредники, специализирующиеся на какой-либо одной логистической услуге;
  - г) организации, предоставляющие дистрибьюторские услуги;
- д) организации, продвигающие на рынок новые модификации продукции, выпускаемые конкретной логистической системой;
  - е) нет правильного ответа.
  - 29. Что такое логистический аутсорсинг:
  - а) реализация транспортно-экспедиторских услуг специализированной фирмой;
  - б) организация по предоставлению логистических услуг в сфере обращения;
- в) передача части или всех логистических функций внешним сервисным логистическим организациям;
- г) передача реализации логистической функции управления запасами сторонней организации;
  - д) обеспечение выполнения всех логистических услуг в логистической системе;
  - е) нет правильного ответа.

#### Примерные темы рефератов

- 1. Логистические модели развития инфраструктуры крупных городов.
- 2. Логистическая система внутрифирменных коммуникаций.
- 3. Логистическое моделирование процессов сбыта готовой продукции.
- 4. Формирование логистической системы организации.
- 5. Логистическое обеспечение конкурентного потенциала организации.
- 6. Логистические методы организации и планирования материальных потоков на предприятии.
- 7. Организация и управление международными грузовыми перевозками.
- 8. Анализ и разработка мер по совершенствованию системы материально-технического обеспечения организации.

- 9. Организация и управление процессом перемещения и хранения грузов на складах организации.
- 10. Развитие логистической концепции в деятельности транспортных организаций.
- 11. Анализ и пути оптимизации поставок товаров от поставщика за рубежом до заказчика в России.
- 12.Методы организации и планирования транспортно-складской логистики в цехах машиностроительного предприятия.
- 13. Логистическая система обеспечения сервисного обслуживания продукции.
- 14. Логистическая система управления финансовыми потоками.
- 15. Организация работы подсистемы сбыта в логистической системе организации.
- 16.Определение эффективности логистической системы управления ресурсосбережением.
- 17. Решение логистических задач складского комплекса методом имитационного моделирования.
- 18. Совершенствование терминальных систем на основе принципов логистики.
- 19. Развитие инфраструктуры товарных рынков региона.
- 20.Оптимизация транспортной системы.
- 21. Бизнес-стратегия основа построения системы логистики на предприятии.
- 22. Организация и автоматизация процессов логистики в торговой компании.
- 23.Взаимосвязь бизнес-процессов, маркетинга и логистики в компании.
- 24. Динамическое моделирование бизнес-процессов в транспортных системах.
- 25. Логистическое обеспечение таможенного оформления и сопровождения перевозки.
- 26.Информационное обеспечение транспортных коридоров.
- 27. Анализ и организация вовлечения в производство вторичных материальных ресурсов.
- 28. Оптимизация логистические потоки оптовых баз.
- 29. Развитие логистики запасов в организации.
- 30. История формирования и развития логистики.

#### 4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

#### Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету

- 1. История развития логистики
- 2. Логистика. Логистическая система и ее звенья.
- 3. Логистическая цепь. Логистическая операция
- 4. Функции логистики
- 5. Логистика и маркетинг.
- 6. Логистика и планирование производства.
- 7. Логистика и финансы
- 8. Логистическая миссия и логистическая среда хозяйствующего субъекта
- 9. Концепция и принципы логистики
- 10. Приведите известные Вам определения категории логистики.
- 11. Какие задачи решает логистика как наука?
- 12. Раскройте причины востребованности логистики в экономике развитых стран.
- 13. Дайте определение концепции логистики.
- 14. Определите основные принципы логистики.
- 15. Сформулируйте определение понятий «информация», «информационная система», «информационный поток».
- 16. Покажите, как организация информационных потоков в логистических системах влияет на эффективность управления материальными потоками?
  - 17. Материальный поток: сущность, значение, классификация.

- 18. Стратегическое логистическое планирование
- 19. Планирование использования мощности
- 20. Планирование размещения элементов инфраструктуры
- 21. Обобщенное и краткосрочное планирование
- 22. Основные концепции планирования на предприятии
- 23. Цель и формы закупочной логистики
- 24. Определение метода закупок
- 25. Выбор поставщика и правовые основы документального оформления заказа
- 26. Категории товарно-материальных запасов в зависимости от их целевого назначения.
  - 27. Дайте определение понятию «материальный запас».
- 28. Управление товарно-материальными запасами в системах "Канбан" и "Точно в срок".
  - 29. Перечислите виды издержек, связанных с содержанием материальных запасов.
  - 30. Принципы функционирования внутрипроизводственных логистических систем
- 31. Определение потребности в материальных ресурсах для производственного процесса
  - 32. Влияние логистики на развитие транспорта.
  - 33. Перечислите задачи транспортной логистики.
  - 34. Какие факторы влияют на выбор вида транспорта?
  - 35. Назовите наиболее значимые из них.
- 36. Какие требования предъявляются к транспорту в целях повышения качества его работы в логистических системах?
  - 37. Каковы функции сбытовой логистики на микро- и макроуровне?
  - 38. Охарактеризуйте основные подходы к формированию каналов распределения.
  - 39. Характерные признаки и взаимосвязи логистики и маркетинга.
- 40. Охарактеризуйте инновационные стратегии, используемые компаниями в производстве и распределении.

#### Критерии оценки зачета

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся свободно владеет материалом, отвечает на основные и дополнительные вопросы билета, выполняет практическое задание.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если ОК-3, ПК-22 не освоена, если обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями и ошибками решает практические задачи или не в состоянии их решить.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;
- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

-в печатной форме увеличенным шрифтом,

- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

## 5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы для освоения дисциплины.

#### 5.1 Основная литература

- 1. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / М.Н. Григорьев, С.А. Уваров. 4-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2017. 836 с. URL: <a href="https://biblio-online.ru/viewer/578553A6-7269-4092-ABB6-06979BA38F59#page/1">https://biblio-online.ru/viewer/578553A6-7269-4092-ABB6-06979BA38F59#page/1</a>
- 2. Неруш, Ю.М. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / Ю.М. Неруш, А.Ю. Неруш. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2017. 559 с. URL: <a href="https://biblio-online.ru/viewer/28D89DFA-8ABE-42B3-8F0B-6368019C59FE#page/1">https://biblio-online.ru/viewer/28D89DFA-8ABE-42B3-8F0B-6368019C59FE#page/1</a>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань», «Юрайт» и др.

#### 5.2 Дополнительная литература

- 1. Конотопский, В.Ю. Логистика [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / В.Ю. Конотопский. 4-е изд., испр. и доп. М. Юрайт, 2018. 143 с. URL: https://biblio-online.ru/viewer/8385F566-8C46-49F0-A142-5F6278BF2327#page/1
- 2. Куценко, Е.И. Логистика. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие для академического бакалавриата / Е.И. Куценко, Л.Ю. Бережная. М.: Юрайт, 2018. 234 с. URL: https://biblio-online.ru/viewer/679C7001-67F1-42C9-8693-79151A3F4736#page/1
- 3. Сергеев, В.И. Логистика снабжения [Текст]: учебник для бакалавриата и магистратуры / В.И. Сергеев .- 2-е изд. перераб. и доп. .- М.: Юрайт, 2016.- 398с. (5)

#### 5.3. Периодические издания:

- 1. Логистика сегодня. URL: http://grebennikon.ru/journal-17.html
- 2. Российское предпринимательство. URL: https://e.lanbook.com/journal/2131#journal\_name

## 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- 1. ЭБС «Университетская библиотека ONLINE». URL: www.biblioclub.ru
- 2. ЭБС издательства «Лань». URL: https://e.lanbook.com
- 3. ЭБС «Юрайт». URL: http://www.biblio-online.ru/
- 4. Электронный каталог Научной библиотеки КубГУ. URL:http://212.192.134.46/MegaPro/Catalog/Home/Index

- 5. Аналитическая и цитатная база «WebofScience (WoS)». URL:http://apps.webofknowledge.com.
- 6. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» URL:www.grebennikon.ru
- 7. Научная электронная библиотека (НЭБ)«eLibrary.ru». URL:http://www.elibrary.ru
- 8. Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОН. URL:http://archive.neicon.ru
- 9. Базы данных компании «Ист Вью». URL:http://dlib.eastview.com
- 10. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС Россия) URL:http://uisrussia.msu.ru
- 11. «Электронная библиотека диссертаций» Российской Государственной Библиотеки (РГБ). URL:https://dvs.rsl.ru/
- 12. Электронная коллекция Оксфордского Российского Фонда. URL:http://lib.myilibrary.com
- 13. «Лекториум ТВ». URL:http://www.lektorium.tv/
- 14. Национальная электронная библиотека «НЭБ». URL:http://нэб.рф/
- 15. КиберЛенинка: научная электронная библиотека. URL: http://cyberleninka.ru/
- 16. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральная ИС свободного доступа. URL: http://window.edu.ru.
- 17. Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации. URL: http://publication.pravo.gov.ru
- 18. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» http://www.consultant.ru

#### 7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

По курсу предусмотрено проведение лекционных занятий, на которых дается основной систематизированный материал. Основной целью лекции является обеспечение теоретической основы обучения, развитие интереса к учебной деятельности и конкретной учебной дисциплине, формирование у обучающихся ориентиров для самостоятельной работы.

#### Подготовка к практическим занятиям.

Практические занятия ориентированы на работу с учебной и периодической литературой, знакомство с содержанием, принципами и инструментами осуществления и решением основных вопросов, приобретение навыков для самостоятельных оценок результатов оценки основных явлений дисциплины. К практическому занятию обучающийся должен ответить на основные контрольные вопросы изучаемой темы, решить тесты. Кроме того, следует изучить тему по конспекту лекций и учебнику или учебным пособиям из списка литературы.

Тестирование по предложенным темам. Подготовка тестированию предполагает изучение материалов лекций, учебной литературы.

<u>Устный опрос.</u> Важнейшие требования к устным ответам студентов — самостоятельность в подборе фактического материала и аналитическом отношении к нему, умение рассматривать примеры и факты во взаимосвязи и взаимообусловленности, отбирать наиболее существенные из них. Ответ обучающегося должно соответствовать требованиям логики: четкое вычленение излагаемой проблемы, ее точная формулировка, неукоснительная последовательность аргументации именно данной проблемы, без неоправданных отступлений от нее в процессе обоснования, безусловная доказательность, непротиворечивость и полнота аргументации, правильное и содержательное использование понятий и терминов.

<u>Написание реферата</u> – это вид самостоятельной работы студента, содержащий информацию, дополняющую и развивающую основную тему, изучаемую на аудиторных занятиях. Ведущее место занимают темы, представляющие профессиональный интерес, несущие элемент новизны. Реферативные материалы должны представлять письменную модель первичного документа – научной работы, монографии, статьи. Реферат может включать обзор нескольких источников и служить основой для доклада на определённую тему на семинарах.

<u>Самостоятельная работа</u> студентов по дисциплине включает следующие виды работ:

- работа с лекционным материалом, предусматривающая проработку конспекта лекций и учебной литературы;
- выполнение домашнего задания, предусматривающих решение ситуационных задач, проверяемых в учебной группе на практических занятиях;
  - изучение материала, вынесенного на самостоятельную проработку;
  - подготовка к практическим занятиям;
  - написание реферата и эссе по заданной проблеме.

<u>Зачет.</u> Обучающиеся обязаны сдать зачет в соответствии с расписанием и учебным планом. Зачет является формой контроля усвоения обучающимся учебной программы по дисциплине или ее части, выполнения реферативных работ, устного опроса.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

## 8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

#### 8.1 Перечень информационных технологий

- Предоставление доступа всем участникам образовательного процесса к корпоративной сети университета и глобальной сети Интернет.
- Предоставление доступа участникам образовательного процесса через сеть Интернет к справочно-поисковым информационным системам.
- Использование специализированного (Офисное ПО, графические, видео- и аудиоредакторы и пр.) программного обеспечения для подготовки тестовых, методических и учебных материалов.
- Использование офисного и мультимедийного программного обеспечения при проведении занятий и для самостоятельной подготовки обучающихся.

#### 8.2 Перечень необходимого программного обеспечения

- Microsoft Windows, Microsoft Office Professional Plus;
- Gimp 2.6.16 (растровый графический редактор);
- Inkscape 0.91 (векторный графический редактор).
- Acrobat Reader DC; Sumatra PDF;
- Mozilla FireFox;
- Медиаплеер VLC;

#### - Архиватор 7- zip;

#### 8.3 Перечень информационных справочных систем

- 1. Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации. URL: <a href="http://publication.pravo.gov.ru">http://publication.pravo.gov.ru</a>.
- 2. Официальная Россия. Сервер органов государственной власти Российской Федерации. URL: <a href="http://www.gov.ru">http://www.gov.ru</a>.
- 3. Справочно-правовая система «Консультант Плюс». URL: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>.
- 4. Научная электронная библиотека (НЭБ) «eLibrary.ru». <u>URL:http://www.elibrary.ru</u>

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по лисшиплине

№	ного процесса по дисциг Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины и оснащенность
1.	Лекционные занятия	Аудитория 13 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 14 оснащена учебной мебелью,
		Аудитория 23 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением. Аудитория 24 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; Аудитория 25 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением;
		Аудитория 26 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами – 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение.
		Аудитория 27 оснащена учебной мебелью, персональный компьютер — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 28 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 18 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 32 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 34 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран

		настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; государственная символика (герб РФ, флаг РФ; флаг Краснодарского края, флаг г. Армавира),		
		Аудитория 35 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 36 оснащена учебной мебелью.		
2.	Семинарские занятия	Аудитория 13 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 14 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 23 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением. Аудитория 24 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер; Аудитория 25 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением;		
		Аудитория 26 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, программное обеспечение;		
		Аудитория 27 оснащена учебной мебелью, персональный компьютер — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;		
		Аудитория 28 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 18 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;		
		Аудитория 32 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 34 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер, программное обеспечение; государственная символика (герб РФ, флаг РФ; флаг Краснодарского края, флаг г. Армавира),		
		Аудитория 35 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 36 оснащена учебной мебелью;		
		Аудитория 37 оснащена учебной мебелью, пособия наглядные по иностранному языку: учебные материалы, цветные карты, таблицы.		
3.	Групповые (индиви-	Аудитория 13 оснащена учебной мебелью;		
	дуальные) консульта-	Аудитория 14 оснащена учебной мебелью,		

	T	
	ции	Аудитория 23 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; Аудитория 24 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; Аудитория 25 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; Аудитория 26 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 27 оснащена учебной мебелью, персональный компьютер — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 28 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 18 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 32 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 34 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; государственная символика;
		Аудитория 35 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 36 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 37 оснащена учебной мебелью, материалы, цветные карты, таблицы.
4.	Текущий контроль, промежуточная атте- стация	Аудитория 13 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 14 оснащена учебной мебелью,
		Аудитория 23 оснащена учебной мебелью, стационарным
		мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран
		настенный, персональный компьютер с программным обеспечением;
		Аудитория 24 оснащена учебной мебелью, стационарным
		мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран
		настенный, персональный компьютер;
		Аудитория 25 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран
		мультимедииным комплексом в составе. проектор, экран

		настенный, персональный компьютер с программным
		обеспечением;
		Аудитория 26 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, программное обеспечение.
		Аудитория 27 оснащена учебной мебелью, персональный компьютер — 15 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 28 оснащена учебной мебелью, персональными компьютерами — 18 шт. с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, программное обеспечение;
		Аудитория 32 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 34 оснащена учебной мебелью, стационарным мультимедийным комплексом в составе: проектор, экран настенный, персональный компьютер с программным обеспечением; государственная символика (герб РФ, флаг РФ; флаг Краснодарского края, флаг г. Армавира);
		Аудитория 35 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 36 оснащена учебной мебелью;
		Аудитория 37 оснащена учебной мебелью; пособия наглядные по иностранному языку: учебные материалы, цветные карты, таблицы.
5.	Самостоятельная ра- бота	Помещение для самостоятельной работы № 18 оснащено учебной мебелью, персональными компьютерами — 4 шт., один из персональных компьютеров, оснащен накладками на клавиатуру со шрифтом Брайля, колонками и наушниками, электронной программой для чтения вслух текстовых файлов «Балаболка» с синтезатором речи с открытым исходным кодом RHVoice. МФУ, программное обеспечение; специализированная мебель: стеллажи библиотечные, шкаф картотечный, библиотечный стол-барьер кафедра для выдачи литературы.

# Лист изменений к рабочей программе учебной дисциплины «Логистический сервис в общественном секторе»

Год	Содержание изменений	№ протокола заседания ка- федры, дата	ФИО / подпись пре- подавателя	ФИО / подпись зав. кафедрой
2017	- изменения в примерных темах рефератов	Протокол №1 от 28 августа 2017 г.	Матевосян М.Г.	Косенко С.Г.