

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет экономики и управления

Кафедра Менеджмента

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Лавров А.Ю.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.04.1.Управление логистическими системами

на 144 часа(ов), 4 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 38.03.02 – Менеджмент

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

Профиль – Управление малым бизнесом (для набора 2016, 2017)

Форма обучения очная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Получение теоретических и практических знаний по разработке и внедрению логистических систем в производственные и распределительные сферы хозяйственной деятельности, обучение основам прогнозирования и моделирования процессов в сфере управления материальным потоком.

Задачи изучения дисциплины:

- ~ Изучение принципов и методов управления материальными потоками, основанных на математическом моделировании и расчетном обосновании процессов и их параметров;
- ~ Изучение принципов и методов создания логистических систем на микро- и макроуровне;
- ~ Изучение основ управления логистическими системами и процессами.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Учебный курс «Управление логистическими системами» входит в состав дисциплин по выбору (Б1.В.ДВ.04.1.) Он взаимосвязан с дисциплинами «Финансовый менеджмент», «Бизнес планирование», «Стратегический менеджмент». Знания данного курса в максимально возможной степени способствуют достижению стратегических целей предприятием и обществом. Концептуальной основой курса «Управление логистическими системами» являются дисциплины «Макроэкономика», «Инвестиционный анализ», «Маркетинг».

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетных(ые) единиц(ы), 144 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	7 семестр	
Общая трудоемкость		144
Аудиторные занятия, в т.ч.	72	72
лекционные (ЛК)	36	36
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	36	36
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	72	72
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК - 4	Умение применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации.
ПК-13	Умение моделировать бизнес процессы и использовать методы реорганизации бизнес процессов в практической деятельности организаций

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
Знать	Пороговый: 1) принципы и функции логистики; 2) понятие логистической системы и условия её функционирования; 3) функциональные области логистики.
	Стандартный: 1) принципы и функции логистики; 2) понятие логистической системы и условия её функционирования; 3) условия функционирования логистических систем в различных функциональных областях логистики.
	Эталонный: 1) принципы и функции логистики; 2) понятие логистической системы и условия её функционирования; 3) условия функционирования логистических систем в различных функциональных областях логистики; 4) моделирование логистических систем в различных областях логистики.
	Пороговый: 1) рассчитывать логистические издержки в различных функциональных областях логистики и показатели оценки эффективности логистических систем.

	Результат обучения
Уметь	Стандартный: 1) рассчитывать логистические издержки в различных функциональных областях логистики; 2) оценивать эффективность различных вариантов логистических систем; 3) прогнозировать на основе методов математического анализа логистические системы.
	Эталонный: 1) рассчитывать логистические издержки в различных функциональных областях логистики; 2) оценивать эффективность различных вариантов логистических систем; 3) выбирать и строить наиболее эффективные логистические системы на основе сравнения их количественных показателей; 4) разрабатывать бизнес процессы на основе современных логистических систем.
Владеть	Пороговый: 1) принципами и методикой решения логистических проблем на уровне предприятия; 2) количественной и качественной оценкой логистических систем в различных функциональных областях логистики.
	Стандартный: 1) принципами и методикой решения логистических проблем на уровне предприятия; 2) количественной и качественной оценкой логистических систем в различных функциональных областях логистики; 3) планированием наиболее эффективных логистических системы на основе сравнения их количественных показателей.
	Эталонный: 1) принципами и методикой решения логистических проблем на уровне предприятия; 2) количественной и качественной оценкой логистических систем в различных функциональных областях логистики; 3) методикой оценки взаимосвязи логистических систем в различных функциональных областях логистики; 4) методикой разработки макрологистических систем.

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	История понятия «логистика», экономический эффект от использования логистики; принципы и функции логистики	14	2	4		8
	2	Материальные потоки и логистические системы	14	2	4		8
	3	Методический аппарат логистики и учёт издержек	16	4	4		8
2	4	Закупочная логистика	16	4	4		8
	5	Производственная логистика	16	4	4		8
	6	Распределительная логистика	16	4	4		8
	7	Транспортная логистика	16	4	4		8
	8	Понятие, виды, роль и логистика материальных запасов	18	6	4		8
	9	Управление материальными запасами	18	6	4		8
Итого			144	36	36	0	72

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	История понятия «логистика», экономический эффект от использования логистики; принципы и функции логистики
	2	Материальные потоки и логистические системы
	3	Методический аппарат логистики и учёт издержек
2	4	Закупочная логистика
	5	Производственная логистика
	6	Распределительная логистика
	7	Транспортная логистика
	8	Понятие, виды, роль и логистика материальных запасов
	9	Управление материальными запасами

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Понятие «логистика» и история его развития.
	2	Понятие «логистика» и история его развития. Понятие и виды материального потока.
	3	Понятие и виды логистических систем. Концептуальные основы логистики.
2	4	Методический аппарат логистики и учёт издержек. Задачи закупочной логистики: сделать или купить и выбор поставщика
	5	Выбор поставщика методом рейтинговых оценок. Традиционные и логистические системы организации производства.
	6	Эффективность применения логистического подхода к управлению производством при выборе системы управления материальными потоками. Различные варианты каналов распределения товаров.
	7	Эффективность различных вариантов логистических цепей. Сравнительная характеристика традиционного и логистического метода организации перевозок.
	8	Выбор вида транспорта, перевозчика, составление маршрутов движения автомобильного транспорта Виды запасов и определение их размера.
	9	Оценка оптимального размера запасов. Системы контроля запасов. Управление материальными запасами.

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	История понятия «логистика», экономический эффект от использования логистики; принципы и функции логистики	Составление опорного конспекта
1	2	Материальные потоки и логистические системы	Составление структурно-логических схем.
1	3	Методический аппарат логистики и учёт издержек	Составление опорного конспекта
2	4	Закупочная логистика	Решение ситуационных задач.
2	5	Решение ситуационных задач.	Подготовка докладов.
2	6	Распределительная логистика	Решение ситуационных задач.
2	7	Транспортная логистика	Решение ситуационных задач.
2	8	Понятие, виды, роль и логистика материальных запасов	Составление опорного конспекта.
2	9	Управление материальными запасами	Решение ситуационных задач.

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1	1	Практич. зан.	Учебная дискуссия	2
1	2	Практич. зан.	Учебная дискуссия	2
1	3	Практич. зан.	Учебная дискуссия	2
2	4	Практич. зан.	Ситуационная задача	2
2	5	Практич. зан.	Конференция	2
2	6	Практич. зан.	Ситуационная задача	2
2	7	Практич. зан.	Ситуационная задача	2
2	8	Практич. зан.	Ситуационная задача	2
2	9	Практич. зан.	Ситуационная задача	2

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

1. Гаджинский, Адиль Мухтарович. Логистика: учебник / Гаджинский Адиль Мухтарович. - 18-е изд., перераб. и доп. - Москва: Дашков и К, 2010. - 484 с.
2. Логистика: тренинг и практикум: учеб. пособие / Аникин Борис Александрович [и др.]; под ред. Б.А. Аникина, Т.А. Родкиной. -Москва : ТК Велби: Проспект, 2007. - 448 с.
- 3 . Ковалев, Константин Юрьевич. Логистика в розничной торговле: как построить эффективную сеть / Ковалев К. Ю, Уваров С. А. Щеглов П Е. - Санкт-Петербург: Питер, 2007. - 272 с

6.1.2. Издания из ЭБС

1. Григорьев, Михаил Николаевич. Логистика. Продвинутый курс : Учебник для магистров / Григорьев М. Н.; Долгов А.П., Уваров С.А. - 3-е изд. - М. : Издательство Юрайт, 2011. - 734 с. Режим доступа: <http://www.biblio-online.ru/book/E5CF6865-33FB-43AC-99C1-AED11DFF88B0>
2. Неруш, Юрий Максимович. Логистика: Учебник и практикум / Неруш Юрий Максимович; Неруш Ю.М., Неруш А.Ю. - 5-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2016. – 559 с. Режим

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

- 1.Бродецкий, Геннадий Леонидович. Системный анализ в логистике. Выбор в условиях неопределенности: учебник / Бродецкий Г. Л. - Москва: Академия, 2010. - 336 с.
- 2.Джабраилов, Абдрахман Эльбекович. Маркетинг. Логистика. Транспортно-складские логистические комплексы / Джабраилов Абдрахман Эльбекович, Моргунов В.И. - Москва : Дашков и К, 2010 - 388 с.

6.2.2. Издания из ЭБС

- 1 . Мельников, Владимир Павлович. Логистика: Учебник для бакалавров / Мельников Владимир Павлович; Мельников В.П., Схиртладзе А.Г., Антонюк А.К. - М.: Издательство Юрайт, 2016. – 287 с. Режим доступа:<http://www.biblio-online.ru/book/57328920-98BF-472E-A629-6E21AE111A34>
2. Пузанова, Ирина Алексеевна. Управление цепями поставок: Учебник / Пузанова Ирина Алексеевна; Аникин Б.А. - Отв. ред. - М.: Издательство Юрайт, 2016. – 320 с. Режим доступа: <http://www.biblio-online.ru/book/AE1063B9-8AE6-49F6-9FE4-C766E35C6156>
3. Сергеев, Виктор Иванович. Управление цепями поставок: Учебник / Сергеев Виктор Иванович; Сергеев В.И. - М.: Издательство Юрайт, 2017. – 480 с. Режим доступа: <http://www.biblio-online.ru/book/C37DBFBD-E04D-449D-A928-6F7043A7BB0D>

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Referatwork.ru: http://referatwork.ru/spisok_literaturi/spisok_literaturi_logositika_2010-2013_2014
2. Logistic-info.ru/informacionnye-sistemy.html

7. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МераПро".

Программное обеспечение специального назначения: Транспортные документы

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672039, Забайкальский край, Ингодинский административный район, г. Чита, ул. Баргузинская, 49 а, ауд. 02-100 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Кабинет анализа финансово-хозяйственной деятельности. Комплект специальной учебной мебели. Доска маркерная, доска меловая. Материально техническое оснащение аудитории (не закрепленное за конкретной учебной аудиторией) - комплект мобильного оборудования, который организован в виде мобильного передвижного многофункционального комплекса (устанавливается в аудитории по заявке преподавателя): ноутбук, переносной мультимедийный проектор, переносной экран и др.

ABBYY FineReader (договор № 223-799 от 30.12.2014 г.; срок действия - бессрочно)

ESET NOD32 Smart Security Business Edition (договор № 223-1/17-3К от 06.09.2017 г.; срок действия - сентябрь 2018г.)

Foxit Reader (право использования ПО предоставляется бесплатно согласно политике компании-разработчика <https://www.foxitsoftware.com/ru/pdf-reader/eula.html>; срок действия - право использования программного обеспечения действует до изменения политики правообладателя)

MS Office Standart 2013 (договор № 223-798 от 30.12.2014 г., срок действия - бессрочно; договор № 223-799 от 30.12.2014г., срок действия - бессрочно)
 MS Windows 7 (договор № 223П/18-1 от 13.02.2018г.; срок действия - бессрочно)
 АИБС "МераПро" (договор №13215/223П/15-569 от 18.12.2015 г.; срок действия - бессрочно)
 672039, Забайкальский край, Ингодинский административный район, г. Чита, ул. Баргузинская, 49 а, ауд. 02-211
 Компьютерный класс. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы. Комплект специальной учебной мебели. Доска магнитно-маркерная, доска меловая. Жалюзи, решетка, вешалка. Кондиционер (2шт). ПК – 24 шт (в т.ч. преподавательский)
 Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
 ABBYY FineReader (договор № 223-799 от 30.12.2014 г.; срок действия - бессрочно)
 ESET NOD32 Smart Security Business Edition (договор № 223-1/17-3К от 06.09.2017 г.; срок действия - сентябрь 2018г.)
 Foxit Reader (право использования ПО предоставляется бесплатно согласно политике компании-разработчика <https://www.foxitsoftware.com/ru/pdf-reader/eula.html>; срок действия - право использования программного обеспечения действует до изменения политики правообладателя)
 MS Office Standart 2013 (договор № 223-798 от 30.12.2014 г., срок действия - бессрочно; договор № 223-799 от 30.12.2014г., срок действия - бессрочно)
 MS Windows 7 (договор № 223П/18-1 от 13.02.2018г.; срок действия - бессрочно)
 АИБС "МераПро" (договор №13215/223П/15-569 от 18.12.2015 г.; срок действия - бессрочно)
 672039, Забайкальский край, Ингодинский административный район, г. Чита, ул. Баргузинская, 49 а, ауд. 02-212 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Комплект специальной учебной мебели. Жалюзи. Шкаф книжный, шкаф платяной. ПК, принтер, холодильник.
 Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
 ABBYY FineReader (договор № 223-799 от 30.12.2014 г.; срок действия - бессрочно)
 ESET NOD32 Smart Security Business Edition (договор № 223-1/17-3К от 06.09.2017 г.; срок действия - сентябрь 2018г.)
 Foxit Reader (право использования ПО предоставляется бесплатно согласно политике компании-разработчика <https://www.foxitsoftware.com/ru/pdf-reader/eula.html>; срок действия - право использования программного обеспечения действует до изменения политики правообладателя)
 MS Office Standart 2013 (договор № 223-798 от 30.12.2014 г., срок действия - бессрочно; договор № 223-799 от 30.12.2014г., срок действия - бессрочно)
 MS Windows 7 (договор № 223П/18-1 от 13.02.2018г.; срок действия - бессрочно)
 АИБС "МераПро" (договор №13215/223П/15-569 от 18.12.2015 г.; срок действия - бессрочно)
 Договор № ЛД – 241-01 /18 /223П/ 18-19 от 02.02.2018 Внесена в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных под номером 3682 (срок действия – февраль 2019г.)

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Для успешного освоения дисциплины необходимы осмысленные знания теории, полученные в лекционном курсе и в процессе самостоятельной работы. Умения применять теоретические знания отрабатываются на практических занятиях. Все темы предлагаемого курса взаимосвязаны и представляют единую систему управления материальными и сопутствующими им потоками, с целью минимизации транспортно – складских и производственных затрат. Дисциплина «Управление логистическими системами» опирается на знания, полученные при изучении: микроэкономики, макроэкономики, маркетинга и других учебных дисциплин. Все основные расчёты основаны на знаниях теории экономики фирмы. Успешное освоение дисциплины требует большого объёма самостоятельной работы: изучение самостоятельно отдельных тем в

соответствии с рекомендациями преподавателя, работа с периодическими изданиями, решение ситуационных задач и работа в электронном каталоге библиотеки ЗабГУ.

Разработчик/группа разработчиков: Асламов Сергей Владимирович

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 04.09.2017 г. № 2)**