

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2023 15:25:43
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Логистика в МСК

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Производственного и финансового менеджмента
Учебный план	zm380402_23_ZMOM23.plx Направление подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ
Квалификация	Магистр
Форма обучения	заочная
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ

Часов по учебному плану	108
в том числе:	
аудиторные занятия	17,85
самостоятельная работа	81,15
часов на контроль	9

Виды контроля на курсах:
экзамены 1
курсовые работы 1

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	1		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	6	6	6	6
Иные виды контактной работы	3,85	3,85	3,85	3,85
Итого ауд.	17,85	17,85	17,85	17,85
Контактная работа	17,85	17,85	17,85	17,85
Сам. работа	81,15	81,15	81,15	81,15
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

Москва 2023

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	изучение подходов, методов, техники, технологий, инструментария логистики в объеме и аспектах теории и практики развития этого направления в менеджменте;
1.2	знания принципов логистики используемых в деятельности предприятий минерально-сырьевого комплекса;
1.3	законов управления материальными и связанные с ними информационными потоками; методов, обеспечивающих повышение эффективности хозяйственного процесса за счет рациональной организации материальных потоков;
1.4	подготовка специалистов в области менеджмента логистических систем, способных: участвовать в научно-исследовательских, консалтинговых проектах по менеджменту и логистике, моделировать и оптимизировать материальные и информационные потоки в логистической системе, принимать наилучшие решения с помощью информационных систем, проектировать и внедрять современные логистические системы, бизнес-процессы и технологии, управлять запасами, закупками и материально-техническим обеспечением производственных предприятий минерально-сырьевого комплекса.
1.5	Задачами изучения учебной дисциплины являются: усвоение понимания путей оптимизации процессов движения материальных потоков в деятельности предприятий минерально-сырьевого комплекса страны;
1.6	освоение методологии анализа и проектирования внешнеторговых операций и их логистическим обеспечением;
1.7	получение специальных знаний и навыков по современным логистическим технологиям;
1.8	развитие практических навыков проведения внешнеторговых операций на базе логистических принципов и правил;
1.9	овладение навыками рациональной организации потоковых процессов и их особенностей на предприятиях минерально-сырьевого комплекса;
1.10	овладение практическими навыками по организации современного уровня логистического сервиса.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Рынок минерального сырья
2.1.2	
2.1.3	Современные проблемы менеджмента
2.1.4	Экономика предприятий в МСК
2.1.5	Управление бизнес-процессами предприятия минерально-сырьевого комплекса
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Оценка эффективности проектного управления
2.2.2	Ресурсосбережение проекта в МСК
2.2.3	
2.2.4	Бизнес-инжиниринг предприятий МСК
2.2.5	Моделирование процессов проектного управления

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	
Знать:	
Уровень 1	УК-1.3. Знать: методологию научного анализа и синтеза для решения проблемных ситуаций и проектирует процессы по их устранению
Уровень 2	Знать: методологию научного анализа и синтеза для решения проблемных ситуаций и проектирует процессы по их устранению, в целях совершенствования логистического подхода в управлении материальными потоками
Уметь:	
Уровень 1	УК-1.6 Уметь: анализировать проблемные ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними
Уровень 2	Уметь: осуществлять анализ и разработку мероприятий по устранению проблемной ситуации выявляя ее составляющие и связи между ними
Владеть:	
Уровень 1	УК-1.9. Владеть: методологией разработки и принятия управленческих и стратегических решений
Уровень 2	Владеть: необходимым инструментарием по разработке и содержательному аргументированию

стратегических решений по проблемной ситуации	
ПК-3: Способен к разработке методологии и стандартизации процесса финансового консультирования и финансового планирования	
Знать:	
Уровень 1	ПК-3.1 Знать: основы стратегического менеджмента и маркетинга
Уровень 2	Знать: основные технологии управления логистическими бизнес-процессами, опираясь на маркетинговые исследования и основы стратегического менеджмента
Уметь:	
Уровень 1	ПК-3.5. Уметь: оценивать ресурсные затраты, необходимые для обеспечения эффективного внедрения и функционирования процесса финансового консультирования и финансового планирования
Уровень 2	Уметь: оценивать ресурсные затраты, необходимые для обеспечения эффективного функционирования логистики и процесса финансового консультирования и финансового планирования
Владеть:	
Уровень 1	ПК-3.9 Владеть: способностью установления требований к организации аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового планирования
Уровень 2	Владеть: способностью выстраивать алгоритм действий управления аппаратно-информационными технологиями для прогнозирования и управления логистическими процессами и финансовым планированием на предприятиях МСК

ПК-5: Способен к проверке соблюдения условий контракта

Знать:	
Уровень 1	ПК-5.1 Знать: правоприменительную практику в сфере логистики и закупок
Уровень 2	Знать: перспективы развития логистических систем, с учетом правоприменительной практики
Уметь:	
Уровень 1	ПК-5.6 Уметь вести переговоры, анализировать данные о ходе исполнения обязательств
Уровень 2	Уметь: анализировать данные о ходе исполнения обязательств по соблюдению контракта
Владеть:	
Уровень 1	ПК-5.7 Владеть: методами получения информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта
Уровень 2	Владеть: методами получения информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	В области организационно-управленческой деятельности:
3.1.2	- место логистики в управлении бизнес-процессами;
3.1.3	- особенности использования логистического подхода в различных сферах деятельности;
3.1.4	- основные элементы процесса стратегического управления и роль логистики в формировании стратегий развития компаний минерально-сырьевого комплекса;
3.1.5	- логистические концепции и их использование в предпринимательской деятельности субъектов рынка;
3.1.6	- основные понятия, методы и инструменты количественного и качественного анализа процессов управления логистикой;
3.1.7	- нормативно-правовые основы регулирования логистической деятельности на предприятиях минерально-сырьевого комплекса;
3.1.8	- сущность и состав логистической инфраструктуры;
3.1.9	- принципы и алгоритмы решения задач формирования логистических систем на микро-, мезо- и макроэкономическом уровне;
3.1.10	В области научно-исследовательской деятельности:
3.1.11	- состав ресурсов управления логистической деятельностью;
3.1.12	- экономические основы организации логистической деятельности;
3.1.13	- основные виды документов, сопровождающих движение потоков в логистических системах;
3.1.14	- содержание новейших исследований по проблемам менеджмента, логистики и управления цепями поставок;

3.1.15	- основные информационные системы и технологии управления логистическими бизнес-процессами в минерально-сырьевого комплекса;
3.1.16	- особенности использования аутсорсинга в логистической деятельности;
3.2	Уметь:
3.2.1	- В области организационно-управленческой деятельности:
3.2.2	- применять методы и средства принятия управленческих решений в различных областях логистики и управления цепями поставок организаций минерально-сырьевого комплекса;
3.2.3	- формировать плановые и оперативные решения в области логистики и управления цепями поставок;
3.2.4	- управлять развитием организации, осуществлять анализ и разработку логистической стратегии организации на основе современных методов и передовых научных достижений;
3.2.5	- решать задачи оптимизации движения логистических потоков в системах различного уровня геологоразведочных и добывающих предприятий; взаимодействовать в структуре творческих коллективов, создаваемых для решения новых логистических задач;
3.2.6	- руководить логистическими службами и подразделениями коммерческих и некоммерческих организаций минерально-сырьевого комплекса различных организационно-правовых форм;
3.2.7	-оценивать вклад логистики в результативность бизнеса компании;
3.2.8	- принимать участие в проведении исследований и оказании консалтинговых услуг предприятиям и организациям по вопросам совершенствования логистической деятельности;
3.2.9	- разрабатывать предложения по совершенствованию логистических аспектов деятельности компаний.
3.2.10	В области научно-исследовательской деятельности:
3.2.11	- выявлять и исследовать актуальные научные проблемы в области логистики в минерально-сырьевом комплексе;
3.2.12	- осуществлять поиск, сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме научного исследования;
3.2.13	- исследовать логистические процессы, процессы обслуживания потребителей и управления логистическими издержками в геологоразведочной и добывающей отраслях;
3.2.14	- разрабатывать планы и программы проведения исследований в области логистики;
3.2.15	- разрабатывать методы и инструменты проведения научных исследований по избранной тематике;
3.2.16	- обобщать полученные данные и результаты исследования для разработки на их основе управленческих решений и путей решения выявленных проблем в организациях минерально-сырьевого комплекса;
3.2.17	- оценивать перспективы и направления развития логистики.
3.3	Владеть:
3.3.1	В области организационно-управленческой деятельности:
3.3.2	- логистическим инструментарием управления бизнес-процессами внутри организаций и в сфере внешних взаимодействий;
3.3.3	- методами и моделями обоснования управленческих решений по оптимизации всех видов потоков в логистических системах и цепях поставок;
3.3.4	В области научно-исследовательской деятельности:
3.3.5	- методами принятия организационно-управленческих решений и умением оценивать их последствия;
3.3.6	- информационными технологиями для прогнозирования и управления логистическими процессами на предприятиях МСК;
3.3.7	- методами моделирования ключевых бизнес-процессов в логистических системах на локальных и глобальных рынках;
3.3.8	- методами и навыками проектирования логистических систем и цепей поставок;
3.3.9	- методами оценки эффективности логистических бизнес-процессов и логистических систем;
3.3.10	- методологией выявления и оценки логистических рисков;
3.3.11	- методическими подходами к формированию и управлению материальными запасами на всех этапах логистического цикла;
3.3.12	- методами нахождения точек образования издержек, их калькуляции и выработки путей их снижения в организациях минерально-сырьевого комплекса;
3.3.13	- методическими подходами к оценке эффективности логистических инноваций;
3.3.14	- методологией и методикой проведения научных исследований в области логистики;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Инте ракт.	Примечание
-------------	---	----------------	-------	--------------	------------	------------	------------

	Раздел 1. Раздел 1. Функции логистики в области деятельности предприятий МСК.						
1.1	Функции логистики в области деятельности предприятий МСК. /Лек/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.2	Функции логистики в области деятельности предприятий МСК. /Ср/	1	10	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 2. Раздел 2. Понятие и специфика формирования и функционирования логистических систем в МСК.						
2.1	Понятие и специфика формирования и функционирования логистических систем в МСК. /Лек/	1	2	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.2	Понятие и специфика формирования и функционирования логистических систем в МСК. /Ср/	1	14,15	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.3	Понятие и специфика формирования и функционирования логистических систем в МСК. /Пр/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 3. Раздел 3. Методы моделирования в управлении материальными потоками на предприятиях добывающих отраслей.						
3.1	Методы моделирования в управлении материальными потоками на предприятиях добывающих отраслей. /Лек/	1	2	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

3.2	Методы моделирования в управлении материальными потоками на предприятиях добывающих отраслей. /Ср/	1	15	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.3	Методы моделирования в управлении материальными потоками на предприятиях добывающих отраслей. /Пр/	1	2	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 4. Раздел 4. Современные логистические методы и системы управления запасами на предприятиях МСК.						
4.1	Современные логистические методы и системы управления запасами на предприятиях МСК. /Лек/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.2	Современные логистические методы и системы управления запасами на предприятиях МСК. /Ср/	1	14	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.3	Современные логистические методы и системы управления запасами на предприятиях МСК. /Пр/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 5. Раздел 5. Современные принципы и методы решения транспортных задач в МСК.						
5.1	Современные принципы и методы решения транспортных задач в МСК. /Лек/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.2	Современные принципы и методы решения транспортных задач в МСК. /Ср/	1	14	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

5.3	Современные принципы и методы решения транспортных задач в МСК. /Пр/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
Раздел 6. Раздел 6. Принципы и методы информационного обеспечения решения логистических проблем в МСК.							
6.1	Принципы и методы информационного обеспечения решения логистических проблем в МСК. /Лек/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.2	Принципы и методы информационного обеспечения решения логистических проблем в МСК. /Ср/	1	14	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.3	Иные виды контактной работы /ИВКР/	1	3,85	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.4	Принципы и методы информационного обеспечения решения логистических проблем в МСК. /Пр/	1	1	УК-1 ПК-3 ПК-5	Л1.1 Л1.3 Л1.2 Л1.5 Л1.4 Л1.7 Л1.6Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы для подготовки к промежуточной аттестации:

1. Механизм традиционной системы организации материального снабжения.
2. Функции логистической информационной системы;
3. Ключевые проблемы логистики, которыми занимаются транспортные структуры МСК;
4. Структуры аппарата управления материальным потоком на предприятиях МСК;
5. Преимущества и недостатки системы с фиксированным размером заказа и с фиксированным интервалом времени между заказами;
6. Роль запасов в логистике МСК;
7. Функции логистики в сфере снабжения, производства, распределения продукции МСК;
8. Объект, предмет и основные понятия логистики;
9. Этапы развития логистики;
10. Особенности организации управления материально-техническим обеспечением в добывающих отраслях;
11. Понятие логистической функции, шесть правил логистики;
12. Основные концептуальные положения логистики МСК;
13. Виды и классификация логистических систем МСК;
14. Сущность логистического подхода к функциональному планированию на предприятии;
15. Характеристика микро и макро логистических систем МСК;
16. Принципы формирования логистических систем при системном подходе

17. Принципы имитационного моделирования;
18. Понятие логистического канала и цепи МСК;
19. Основные понятия распределительной логистики МСК;
20. Принципы тянущей системы управления материальными потоками в производстве;
21. Принцип функционирования системы «Канбан»;
22. Сущность и задачи транспортной логистики МСК;
23. Понятие и сущность производственной логистики МСК;
24. Метод выбора оптимального варианта перевозчика;
25. Характеристика основных видов транспорта;
26. Определение, виды и функции складов;
27. Сущность системы управления запасами с фиксированной интервалом времени между заказами;
28. Показатели эффективности использования товарных запасов;
29. Сущность и структура логистического процесса на складе;
30. Принципы толкающей системы управления материальными потоками в производстве;
31. Организация складского цикла МСК4;
32. Виды и характеристика информационных систем в логистике;
33. Последовательность формирования системы логистического сервиса;
34. Структура внутрипроизводственной логистической системы;
35. Принципы информационного обеспечения в логистике;
36. Сущность системы управления запасами с фиксированной величиной заказа;
37. Структура информационных систем в логистике;
38. Понятие и структура процесса логистического обслуживания;
39. Принципы функционирования систем управления запасами;
40. Понятие и принципы организации логистического сервиса;
41. Понятие, виды и необходимость запасов МСК;
42. Логистические показатели технологического процесса на складе.

Задания для текущего контроля представлены в Приложении 1.

5.2. Темы письменных работ

К письменным работам по дисциплине «Логистика в МСК» относятся рефераты, эссе, контрольные задания, тестовые задания.

Примерные темы рефератов:

1. Информационное обеспечение логистического управления в минерально-сырьевом комплексе.
2. Информационные подходы в логистике.
3. Информационные потоки в логистических системах минерально-сырьевого комплекса.
4. Информационные системы в логистике.
5. Концепция и критерии качества логистического обслуживания минерально-сырьевого комплекса.
6. Логистика в системе современных экономических наук.
7. Логистика и конкурентоспособность предприятия.
8. Логистика и общая теория систем.
9. Логистика на уровне международных экономических отношений.
10. Логистика хозяйственных связей предприятия минерально-сырьевого комплекса.
11. Логистическая модель предприятия минерально-сырьевого комплекса.
12. Логистическая модель рынка.
13. Логистические издержки.
14. Логистические каналы распределения.
15. Логистические потоки.
16. Логистический сервис и конкурентоспособность предприятия.
17. Маркетинговая политика распределения и логистика.
18. Основы развития логистики.

Темы эссе:

- Анализ как метод логистических систем;
- Функционально-стоимостной анализ как метод решения логистических задач;
- Метод сценариев как метод решения логистических задач;
- Современные тенденции и перспективы развития логистики в минерально-сырьевом комплексе.

5.3. Оценочные средства

Рабочая программа дисциплины «Логистика в МСК» обеспечена оценочными средствами для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, включающими контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации, критерии оценивания учебной деятельности обучающихся по балльно-рейтинговой системе, примеры заданий для практических занятий, билеты для проведения промежуточной аттестации.

Все оценочные средства представлены в Приложении 1.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Оценочные средства разработаны для всех видов учебной деятельности студента – лекций, самостоятельной работы и

промежуточной аттестации.

Оценочные средства представлены в виде:

средств текущего контроля: проверочных работ по решению задач, проверки решений тестовых заданий, собеседования по теме;
 средств итогового контроля – промежуточной аттестации: экзамена и курсовой работы на 1 курсе.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Назарова З.М., Устинов А.А., Косьянов В.А., Лунькин А.Н., Лисов С.В.	Логистика: учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2015
Л1.2	Волгин В. В.	Логистика приемки и отгрузки товаров: практическое пособие	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.3	Забайкин Ю. В., Заернюк В. М.	Совершенствование механизма устойчивого развития промышленного предприятия: теория и методология: монография	М.: Научные технологии, 2017
Л1.4	Тебекин А. В.	Логистика: учебник	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.5	Моргунов В. И.	Особенности развития логистических инфраструктур хозяйствующих субъектов Российской экономики: монография	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.6	Николайчук В. Е.	Логистический менеджмент: учебник	Москва: Дашков и К, 2017
Л1.7	Гаджинский А. М.	Логистика: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2017

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Под ред. Б.А. Аникина	Логистика	М.: ИНФРА-М, 2005
Л2.2	В.А. Гудков, Л.Б. Миротин, С.А. Ширяев и др.	Основы логистики	М.: Горячая линия- Телеком, 2013

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Забайкин Ю. В., Курчик А. М., Леонидова Ю. А.	Сборник задач и упражнений по дисциплине "Логистика" [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие для студентов, обучающихся по программе бакалавриата, по направлениям подготовки: 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.03 «Управление персоналом», очной формы обучения	М.: МГРИ-РГГРУ, 2017
Л3.2	З.М. Назарова, Г.А. Мамед-заде, В.И. Шендеров, Ю.В. Забайкин	Конкурентоспособность и эффективность предприятий в современных условиях [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика»	М.: МГРИ-РГГРУ, 2017
Л3.3	Забайкин Ю. В., Курчик А. М., Леонидова Ю. А.	Практикум по дисциплине "Логистика" [Электронный ресурс МГРИ]: сборник задач и упражнений (учебное пособие для студентов, обучающихся по программе бакалавриата, по направлениям подготовки: 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.03 «Управление персоналом», заочной формы обучения)	М.: МГРИ-РГГРУ, 2017

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронные ресурсы библиотеки МГРИ
Э2	ООО «Книжный Дом Университета» (БиблиоТех)
Э3	ООО ЭБС Лань
Э4	ООО РУНЭБ /elibrary
Э5	База данных Web of Science Core Collection
Э6	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»
Э7	Библиографическая и реферативная база данных SCOPUS

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Office Professional Plus 2019	
6.3.1.2	Project Standard 2019	
6.3.1.3	Windows 10	
6.3.1.4	Webinar. Версия 3.0	Экосистема сервисов для онлайн-обучения и коммуникаций.
6.3.1.5	ПО Авторасписание AVTOR M	Автоматизация управления учебным процессом. Составление расписания занятий и сопровождение их в течение всего учебного года.
6.3.1.6	ПО "Интерне-расширение информационной системы"	Автоматизация управления учебным процессом. Интернет-расширение представляет собой динамический сайт, подключаемый к единой базе данных ИС «Деканат», «Электронные ведомости», «Планы». Данная подсистема обеспечивает:
6.3.1.7	ПО ""Визуальная студия тестирования"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет автоматизировать контроль знаний студентов, включая создание набора тестовых заданий, проведение тестирования студентов и анализ результатов.
6.3.1.8	ПО "Электронные ведомости"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.
6.3.1.9	ПО "Планы"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет создать в рамках высшего учебного заведения единую систему автоматизированного планирования учебного процесса.
6.3.2 Перечень информационных справочных систем		
6.3.2.1	Федеральный портал «Российское образование»	
6.3.2.2	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»	
6.3.2.3	Международная база данных рефератов и цитирования "Scopus"	
6.3.2.4	Международная реферативная база данных "Web of Science Core Collection"	
6.3.2.5	База данных научных электронных журналов "eLibrary"	
6.3.2.6	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"	
6.3.2.7	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")	

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение	Вид
5-21	Аудитория для лекционных, практических и семинарских занятий.	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 46 посадочных мест; стол преподавательский 2 шт., стул преподавательский 1 шт.; комплект оборудования для демонстрации презентаций и видеоконференций; доска интерактивная - 1 шт.; доска меловая - 1 шт., экран - 1 шт., шкаф для учебной методической литературы - 4 шт.	
5-45	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и семинарских.	Специализированная мебель: Набор учебной мебели на 36 посадочных мест (столы - 18 шт., стулья - 34 шт.); стол преподавательский - 1 шт., стул преподавательский - 0 шт.; доска интерактивная 1 - шт.; доска меловая - 1 шт.	

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по изучению дисциплины «Логистика в МСК» представлены в Приложении 2 и включают в себя:

1. Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.
2. Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.
3. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта

деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.