

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 10.04.2024 14:24:28
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель КСН
 Н.С. Захаров
« 31 » 08 2021 г.


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины: **Моделирование финансовых потоков в логистике**


Направление подготовки: 23.03.01 – Технология транспортных процессов
Профиль: Логистика и управление цепями поставок
Форма обучения: очная, заочная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от «30». «08».2021 г, и требованиями ОПОП ВО по направлению подготовки/специальности 23.03.01 «Технология транспортных процессов «Логистика и управление цепями поставок» к результатам освоения дисциплины «Моделирование финансовых потоков в логистике».

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры менеджмента в отраслях ТЭК
Протокол № 1 от «31» 08 2021 г.

Заведующий кафедрой  В.В. Пленкина

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы  Д.А. Чайников
«31» 08 2021 г.

Рабочую программу разработали:
Ленкова Ольга Виткторовна,
доцент кафедры менеджмента в отраслях
ТЭК, канд. экон. наук, доцент



1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины является овладение обучающимися знаниями и навыками в области моделирования финансовых потоков фирмы, необходимых для успешной профессиональной деятельности (в области логистики).

Задачи дисциплины включают:

- раскрыть теоретические основы функционирования финансов, их сущность, функции, роль и возможности целенаправленного использования посредством разработки и реализации финансовой политики, организации управления и финансового контроля, особенности финансового моделирования в логистике;
- усвоение обучающимися основных понятий в области корпоративного финансового моделирования и основных механизмов формирования и использования финансовых ресурсов;
- познакомить с принципами организации финансов в разных сферах деятельности, и в том числе в логистике, основами формирования и использования целевых денежных фондов, возможными направлениями совершенствования финансов, законодательными и нормативными документами, регламентирующими финансовые взаимосвязи в обществе;
- познакомить с особенностями показателей, характеризующих эффективность финансового обеспечения деятельности предприятия;
- раскрыть основные понятия в области финансового моделирования и основных механизмов управления денежными потоками;
- раскрыть возможности достижения стратегических и выполнения тактических задач предприятия через призму финансовых отношений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Моделирование финансовых потоков в логистике» относится к дисциплинам по выбору.

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины «Моделирование финансовых потоков в логистике» направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС -12 способность к анализу существующих и разработке и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	ПКС-12.1 Анализирует существующие мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: (З1) современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией; Уметь: (У1) применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля и корпоративного управления; Владеть: (В1) понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;
	ПКС-12.2 Разрабатывает мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: (З2) принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
	ПКС-12.3 Реализует мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	активности, эффективности и рентабельности деятельности;
		Уметь: (У2) выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;
		Владеть: (В2) способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финансовых планов; методами инвестиционного анализа и анализа финансовых рынков;
		Знать: (З3) модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия
		Уметь: (У3) понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь долгосрочных и краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива
		Владеть: (В3) навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины «Моделирование финансовых потоков в логистике» составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

Таблица 4.1

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия / контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
Очная	4/8	18	10	-	80	зачет
Заочная	5/9	6	8	-	94	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Концептуальные основы финансового моделирования	3	2		10	15	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
2	2	Организация финансирования	3	2		10	15	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
3	3	Управление инвестициями в логистике	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
4	4	Управление финансированием оборотных активов в логистике	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
5	5	Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания

6	6	Управление привлечением капитала в логистике	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
7	7	Управление использованием прибыли предприятия в логистике	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
8	8	Финансовое планирование	2	1		10	13	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
	Итого:		18	10		80	108		

заочная форма обучения (ЗФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Концептуальные основы финансового моделирования	1	1		12	14	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
2	2	Организация финансирования	1	1		12	14	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания

									Кейсы, расчетно-аналитические задания
3	3	Управление инвестициями в логистике	1	1		12	14	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
4	4	Управление финансированием оборотных активов в логистике	1	1		12	14	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
5	5	Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике	0,5	1		12	13,5	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
6	6	Управление привлечением капитала в логистике	0,5	1		12	13,5	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
7	7	Управление использованием прибыли предприятия в логистике	0,5	1		11	12,5	ПКС-12.1 ПКС-12.2 ПКС-12.3	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
8	8	Финансовое планирование	0,5	1		11	12,5	ПКС-12.1 ПКС-12.2	лекция-диалог

								ПКС-12.3	лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
	Итого:		6	8		94	108		

Очно-заочная форма обучения (ОЗФО) не реализуется

5.2. Содержание дисциплины «Моделирование финансовых потоков в логистике»

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы)

Раздел 1. Концептуальные основы финансового моделирования.

Сущность финансов. Цель, задачи и особенности формирования финансов. Объекты и субъекты финансирования. Роль и функции финансового менеджера. Особенности финансового моделирования в логистике.

Раздел 2. Организация финансирования.

Процедурные вопросы организации финансов. Управленческая и финансовая отчетность в системе финансирования. Внешние и внутренние пользователи финансовой отчетности. Основные приемы анализа финансовой отчетности. Использование информационных технологий в управлении финансами. Программы анализа финансового состояния.

Раздел 3. Управление инвестициями в логистике.

Сущность, цели и задачи управления финансированием инвестиций. Принятие решений по финансированию инвестиционных проектов. Лимитирование финансовых средств для инвестирования. Принятие решений по финансовым инвестициям (Формирование инвестиционно-финансового портфеля).

Раздел 4. Управление финансированием оборотных активов в логистике.

Содержание процесса управления финансированием оборотного капитала. Финансирование товарно-материальных запасов. Финансирование дебиторской задолженности. Управление денежными средствами и их эквивалентами.

Раздел 5. Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике.

Оптимизация денежных потоков. Текущее и оперативное планирование денежных потоков.

Раздел 6. Управление привлечением капитала в логистике.

Цель и составляющие управления пассивами (привлечением капитала). Основные источники и политика привлечения финансовых средств. Понятие стоимости капитала и принципы ее оценки. Управление стоимостью собственного капитала. Политика привлечения заемных средств. Управление стоимостью заемного капитала. Управление финансированием за счет заемных средств. Понятие структуры капитала и факторы ее определяющие. Оптимизация структуры капитала. Балансовые модели управления источниками финансирования.

Раздел 7. Управление использованием прибыли предприятия в логистике.

Финансовый механизм управления прибылью, направляемой на развитие активов. Дивидендная политика предприятия и возможности ее выбора.

Раздел 8. Финансовое планирование.

Цель и задачи планирования финансовой деятельности. Виды финансового планирования. Годовой финансовый план (бюджет) компании. Оперативное финансовое планирование.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	3	1		Концептуальные основы финансового моделирования
2	2	3	1		Организация финансирования
3	3	2	1		Управление инвестициями в логистике
4	4	2	1		Управление финансированием оборотных активов в логистике
5	5	2	0,5		Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике
6	6	2	0,5		Управление привлечением капитала в логистике
7	7	2	0,5		Управление использованием прибыли предприятия в логистике
8	8	2	0,5		Финансовое планирование
Итого:		18	6	-	-

Практические работы

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лабораторных занятий
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	1		Концептуальные основы финансового моделирования
2	2	2	1		Организация финансирования
3	3	1	1		Управление инвестициями в логистике
4	4	1	1		Управление финансированием оборотных активов в логистике
5	5	1	1		Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике
6	6	1	1		Управление привлечением капитала в логистике
7	7	1	1		Управление использованием прибыли предприятия в логистике
8	8	1	1		Финансовое планирование
Итого:		10	8	-	-

Лабораторные занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	10	12		Концептуальные основы финансового моделирования	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
2	2	10	12		Организация финансирования	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
3	3	10	12		Управление инвестициями в логистике	лекция-диалог

						лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
4	4	10	12		Управление финансированием оборотных активов в логистике	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
5	5	10	12		Управление денежными потоками (движением денежных средств) в логистике	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
6	6	10	12		Управление привлечением капитала в логистике	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
7	7	10	11		Управление использованием прибыли предприятия в логистике	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
8	8	10	11		Финансовое планирование	лекция-диалог лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия, опрос Расчетно-аналитические задания Кейсы, расчетно-аналитические задания
Итого:		80	94	-	-	-

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- лекция-диалог.
- лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме.
- дискуссия.
- опрос.
- расчетно-аналитические задания.
- кейсы, расчетно-аналитические задания.

6. Тематика курсовых работ/проектов

Не предусмотрено

7. Контрольные работы

Не предусмотрено.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной, очно-заочной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Выполнение заданий в аудитории (расчетно-аналитические задания, контрольные работы)	0-15
2	Тестирование промежуточное	0-15
ИТОГО за первую текущую аттестацию		0 – 30
3	Выполнение заданий в аудитории (расчетно-аналитические задания, контрольные работы)	0-20
4	Тестирование промежуточное	0-10
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		0 – 30
3	Выполнение заданий в аудитории (расчетно-аналитические задания, контрольные работы)	0-20
4	Тестирование промежуточное	0-20
ИТОГО за третью текущую аттестацию		0 – 40
ВСЕГО		0 – 100

8.3. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения (*при наличии*) представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Выполнение заданий в аудитории (расчетно-аналитические задания, контрольные работы)	0-50
2	Тестирование промежуточное	0-50
ВСЕГО		0-100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Интернет – ресурсы:

1.ЭБС «Издательства Лань»

Адрес сайта – <http://e.lanbook.com>

Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

2. Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ

Адрес сайта – <http://e.lanbook.com>

Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

3. ЭБС «IPRbooks»

Адрес сайта – <http://www.iprbookshop.ru/>

Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

4. СПС «Гарант» - garant.ru

5. СПС «КонсультантПлюс» - consultant.ru

6. <http://be5.biz/ekonomika/f004/toc.htm> (Смирнов П.Ю. Финансовый менеджмент)

7. <http://be5.biz/ekonomika/f005/toc.htm> (Загородников С.В. Финансовый менеджмент)

8. <http://be5.biz/ekonomika/f008/toc.htm> (Ермасова Н.Б. Финансовый менеджмент)

9. <http://be5.biz/ekonomika/f011/toc.htm> (Шепелева А.Ю. Финансовый менеджмент)

10. <http://be5.biz/ekonomika/flur/toc.htm> (Лукьянчук А.Р. Финансовый менеджмент)

11. http://www.e-college.ru/xbooks/xbook108/book/index/index.html?go=part-004*page.htm

(Задорожная А.Н. Финансы организации)

12. http://www.e-college.ru/xbooks/xbook189/book/index/index.html?part-006*page.htm

(Трубачев Е.В. Инвестиционная стратегия. Учебный курс)

13. <http://www.be5.biz/ekonomika/i001/toc.htm> (Мальцева Ю.Н. Инвестиции)

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

- Microsoft Windows;
- Microsoft Office Professional.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть.

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают грамматический и лексический минимум, тексты по предложенным темам и выполняют типовые упражнения. Методические указания по курсу иностранного языка направлены на формирование умений выражать свои мысли, адекватно использовать разнообразные языковые средства. Задания для подготовки к практическим занятиям изложены в методических указаниях для студентов данного направления очной, заочной форм обучения.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального усвоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения нового материала.

В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны выполнить лексико-грамматические упражнения, составить монологические/диалогические высказывания. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать перевод слов и словосочетаний, уметь определить изучаемое грамматическое явление и дать его перевод и т.п.). Задания для самостоятельной работы обучающихся изложены в методических указаниях для студентов данного направления очной и заочной формы обучения.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина «Моделирование финансовых потоков в логистике»

Код, направление подготовки/специальность **23.03.01 Технология транспортных процессов**

Направленность/специализация Логистика и управление цепями поставок

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1 - 2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
ПКС -12 способность к анализу существующих и разработке и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	ПКС-12.1 Анализирует существующие мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: (З1) современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией;	Не знает современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией;	Демонстрирует знания современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией;	Демонстрирует знания современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией;	Демонстрирует знания современные концепции финансов, фундаментальные концепции финансового менеджмента; принципы формирования финансовой политики компании; модели финансового управления компанией;
		Уметь: (У1) применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля	Не умеет применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля	Умеет применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля и корпоративного управления;	Умеет применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля и корпоративного управления;	В совершенстве умеет применять современные модели для анализа структуры капитала, дивидендной политики, финансовой архитектуры компании, финансовых механизмов корпоративного контроля

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1 - 2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
		и корпоративного управления;	и корпоративного управления;			ного контроля и корпоративного управления;
		Владеть: (В1) понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;	Не владеет понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;	Владеет понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;	Владеет понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;	В совершенстве владеет понятийным аппаратом дисциплины и абстрактно-логическим мышлением; умениями построения финансовых моделей; навыками расчета потребности организации во внешнем финансировании;
	ПКС-12.2 Разрабатывает мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: (З2) принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности;	Не знает принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности;	Демонстрирует знания принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности;	Демонстрирует знания принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности;	Демонстрирует знания принципы управления отдельными видами активов хозяйствующего субъекта; основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности;

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1 - 2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
		Уметь: (У2) выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;	Не умеет выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;	Умеет определять выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;	Умеет определять выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;	В совершенстве умеет определять выделять фундаментальные факторы, влияющие на принятие решений финансовым менеджером компании; выделять факторы систематического и специфического рисков, влияющие на принятие финансовых решений; строить финансовые долгосрочные и краткосрочные модели, характеризующие рост компании;
		Владеть: (В2) способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финансовых планов; методами инвестиционного	Не владеет способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финан-	Владеет на продвинутом уровне способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финансовых планов; методами инвестиционного анализа и	Владеет на продвинутом уровне способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финансовых планов; методами инвестиционного анализа и	В совершенстве владеет на продвинутом способностью выстраивать алгоритм действий при реализации финансового анализа и планирования; способностью собирать и переосмысливать информацию, необходимую для составления финансовых планов; методами инвестици-

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1 - 2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
		анализа и анализа финансовых рынков;	совых планов; методами инвестиционного анализа и анализа финансовых рынков;	анализа финансовых рынков;	анализа финансовых рынков;	онного анализа и анализа финансовых рынков;
	ПКС-12.3 Реализует мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: (ЗЗ) модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия	Не знает модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия	Демонстрирует модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия	Демонстрирует знания модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия	Демонстрирует знания на базовом уровне модели оценки капитальных (финансовых) активов; стоимостные измерения и принципы финансового планирования и прогнозирования; источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка, структурообразующие элементы капитала и их взаимосвязь, способы управления финансовыми ресурсами предприятия
		Уметь: (УЗ) понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь долгосрочных и	Не умеет как понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь дол-	Умеет определять на базовом уровне понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь долгосрочных	Умеет определять на базовом уровне понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь долгосрочных	В совершенстве умеет определять на базовом уровне понимать принципы формирования кредитной политики компании, взаимосвязь долгосрочных

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1 - 2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
		краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива	госрочных и краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива	и краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива	и краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива	и краткосрочных финансовых решений и их влияние на стоимость (ценность) компании; выбирать наиболее эффективную схему финансирования обновления актива
		Владеть: (В3) навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия	Не владеет на базовом уровне навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия	Владеет навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия	Владеет на базовом уровне навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия	В совершенстве владеет на базовом уровне навыками принятия решений относительно оптимизации состава и размера оборотных средств; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; навыками анализировать состояние и составлять прогнозы развития финансового состояния предприятия

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина «Моделирование финансовых потоков в логистике»

Код, направление подготовки/специальность **23.03.01** Технология транспортных процессов

Профиль Логистика и управление цепями поставок

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Катаргин, Н. В. Анализ и моделирование логистических систем : учебное пособие / Н. В. Катаргин, О. Н. Ларин, Ф. Д. Венде. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 248 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/162375 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Лань".	2021	УП	Л,ПР	ЭР	16/19	100	БИК	+

ЭР – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ

<http://webirbis.tsogu.ru/>Руководитель образовательной программы _____ Д.А. Чайников
« 31 » 08 20 21 г.Директор БИК _____ Д.Х. Каюкова
« ____ » _____ 20 ____ г.
М.П. _____

Проверила Ситницкая Л. И.