# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2019 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очно-заочная</u>

	Фина	нсовый менед	цжмент	
Направление подготовки/ специальность	38.04.02 Менеджмент			джмент
Образовательная программа (направленность (профиль))	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли			
Специализация	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли			
Уровень образования	высшее образование - магистратура			
Курс	2	семестр	3	
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)			3	
Виды учебной деятельности	Временной ресурс			
	Лекции			16
Контактная	Практические занятия		Я	32
(аудиторная) работа, ч	Лабораторные занятия		R	0
	ВСЕГО			48
Самостоятельная работа, ч			60	
		ИТОГО	), ч	108

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	
Руководитель ООП Преподаватель		Alm	Н.О. Чистякова А.Б. Жданова

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины Финансовый менеджмент является формирование у обучающихся основной образовательной программы «Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли» (п. 5 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код	Наименование компетенции	Составляющие результатов обучения		
компетенции		Код	Наименование	
ПК(У)-3	Рассчитывать основные финансовые, технико- экономические показатели деятельности предприятия и их изменение под влиянием	ПК(У)-3.В2	Владеет способностью принятия управленческих решений, направленных на достижение наибольшего производственного и коммерческого результата работы предприятия  Умеет рассчитывать основные финансовые, технико-экономические показатели деятельности предприятия и их изменение под влиянием различных факторов в современных условиях	
	различных факторов в современных условиях	ПК(У)-3.32	Знает организационные и экономические основ функционирования организации в условиях рыночной экономики	

# 2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к вариативной части междисциплинарного профессионального модуля учебного плана образовательной программы

# 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине			
Код Наименование			
Знание методов финансового менеджмента			
Умение применять методы финансового менеджмента для управления			
прибылью			
Умение применять методы финансового менеджмента для управления	ПК(У)-3		
оборотным капиталом			
Умение применять методы финансового менеджмента для решений по			
финансированию			
	Знание методов финансового менеджмента Умение применять методы финансового менеджмента для управления прибылью Умение применять методы финансового менеджмента для управления оборотным капиталом Умение применять методы финансового менеджмента для решений по		

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

# 4. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности Формируемый Виды учебной деятельности Объем Разделы дисциплины результат времени, ч. обучения по дисциплине Раздел 1. Сущность финансового РД 1 Лекции 2 менеджмента на предприятии. Практические занятия 2 Лабораторные занятия Самостоятельная работа 10 Раздел 2. Финансовый анализ РЛ 1 Лекции Практические занятия 6 Лабораторные занятия Самостоятельная работа 10 Раздел 3. Финансовое планирование РД 1 Лекции

		Практические занятия	6
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	10
Раздел 4. Управление прибылью	РД 2	Лекции	4
		Практические занятия	6
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	10
Раздел 5. Управление оборотным	РД 3	Лекции	4
капиталом		Практические занятия	6
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	10
Раздел 6. Управление источниками	РД 4	Лекции	2
финансирования		Практические занятия	6
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	6
Подготовка к зачету	РД 1, РД 2, РД 3, РД 4	Самостоятельная работа	4

Содержание разделов дисциплины:

# Раздел 1. Сущность финансового менеджмента на предприятии.

Сущность и история науки финансового менеджмента. Цели, функции финансового управления предприятием. Методы и инструменты финансового менеджмента, объекты управления, организационная система финансового управления. Функциональные обязанности финансовых руководителей (финансовый директор, главный бухгалтер).

#### Темы лекций:

- 1. Сущность и история науки финансового менеджмента. Цели, функции финансового управления предприятием.
- 2. Функциональные обязанности финансовых руководителей

#### Темы практических занятий:

- 1. Входной контроль
- 2. Составление финансовой отчетности предприятия
- 3. Составление финансовой отчетности предприятия

# Раздел 2. Финансовый анализ

Виды финансового анализа: горизонтальный, вертикальный, трендовый, коэффициентный, факторный. Коэффициентный финансовый анализ: основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности (оборачиваемости), эффективности и рентабельности деятельности. Показатели инвестиционной привлекательности эмитента.

#### Темы лекций:

- 1. Виды финансового анализа.
- 2. Коэффициентный финансовый анализ.
- 3. Показатели инвестиционной привлекательности эмитента

#### Темы практических занятий:

- 1. Горизонтальный и вертикальный анализ баланса
- 2. Горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах
- 3. Сравнительный и трендовый анализ финансовых показателей предприятия
- 4. Коэффициентный финансовый анализ
- 5. Коэффициентный финансовый анализ
- 6. Анализ инвестиционной привлекательности эмитента

# Раздел 3. Финансовое планирование

Характеристика основных методов финансового планирования: Нормативный, расчетно-аналитический, балансовый, метод оптимизации плановых решений, экономикоматематическое моделирование, бюджетирование. Бюджетирование как технология финансового планирования и управления. Виды бюджетов, процедура составления бюджетов. Система ЦФО, контроль и ответственность за исполнение бюджета

#### Темы лекций:

- 1. Методы финансового планирования.
- 2. Бюджетирование: виды бюджетов, процедура составления бюджетов
- 3. Бюджетирование: система ЦФО, КРІ, контроль, и ответственность за исполнение бюджета.

#### Темы практических занятий:

- 1. Нормативный и расчетно-аналитический методы финансового планирования
- 2. Нормативный, расчетно-аналитический и балансовый методы финансового планирования
- 3. Нормативный, расчетно-аналитический и балансовый методы финансового планирования
- 4. Составление бюджетов затрат и закупок
- 5. Составление бюджета доходов и расходов
- 6. Составление бюджета движения денежных средств

# Раздел 4. Управление прибылью

Понятие прибыли как меры увеличения собственного капитала предприятия. Виды прибыли предприятия и порядок формирования нераспределенной прибыли. Маржинальный анализ (CVP- анализ) как инструмент управления прибылью предприятия.

#### Темы лекций:

- 1. Понятие прибыли как меры оценки эффективности и увеличения собственного капитала, понятие доходов и расходов. Виды прибыли.
- 2. Маржинальный анализ: основные показатели
- 3. Маржинальный анализ: применение для оптимизации объемов деятельности предприятия.

#### Темы практических занятий:

- 1. Выделение постоянной и переменной составляющей в условно переменных затратах.
- 2. Расчет и анализ точки безубыточности и порога рентабельности
- 3. Расчет и анализ финансовой прочности предприятия.
- 4. Применение маржинального анализа: планирование объемов деятельности и выручки предприятия и использованием силы воздействия операционного рычага, нормы маржинальной прибыли.
- 5. Применение маржинального анализа: принятие управленческих решений.
- 6. Применение маржинального анализа: оптимизация объемов производства при ограниченном ресурсе.

#### Раздел 5. Управление оборотным капиталом

Понятия оборотного капитала, чистых оборотных активов, рабочего капитала. Планирование оборотного капитала. Управление запасами предприятия. Модели управления запасами предприятия: JIT (точно во время) и EOQ (модель оптимальной партии заказа).

#### Темы лекций:

- 1. Понятия оборотного капитала, чистых оборотных активов, рабочего капитала.
- 2. Планирование и анализ оборотного капитала. Показатели оборачиваемости. Время финансового цикла
- 3. Модели управления запасами предприятия

# Темы практических занятий:

- 1. Анализа оборотных активов предприятия.
- 2. Расчет показателей финансового цикла.
- 3. Планирование элементов оборотного капитала и потребности в элементах оборотного капитала
- 4. Планирование и оптимизация запасов предприятия.
- 5. Планирование денежных потоков от операционной деятельности

# Раздел 6. Управление источниками финансирования

Источники финансирования деятельности предприятия и их оценка с точки зрения стоимости и рисков. Понятие финансового рычага. Понятие и формула расчета совокупного предпринимательского рычага

#### Темы лекций:

- 1. Источники финансирования деятельности предприятия и их оценка с точки зрения стоимости и рисков
- 2. Понятия финансового и совокупного предпринимательского рычага. Формулы для расчета и анализа. Оценка рисков.

# Темы практических занятий:

- 1. Планирование потребности в финансировании операционной деятельности, анализ и выбор источников финансирования
- 2. Планирование потребности в финансировании операционной деятельности, анализ и выбор источников финансирования
- 3. Анализ вариантов финансирования по критериям ROE и оценка финансовых рисков
- 4. Применение формул финансового рычага для оценки структуры источников финансирования
- 5. Применение формул совокупного предпринимательского рычага для оценки операционного и финансового риска.

#### 5. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Работа в электронном курсе (изучение теоретического материала, выполнение индивидуальных заданий и контролирующих мероприятий и др.);
  - Изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку;
  - Выполнение домашних заданий и домашних контрольных работ;
  - Подготовка к практическим и семинарским занятиям;
  - Выполнение курсовой работы или проекта;
  - Подготовка к оценивающим мероприятиям

#### 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 6.1. Учебно-методическое обеспечение

# Основная литература

- 1. Рахимов, Т. Р. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Т. Р. Рахимов. Томск : ТПУ, 2013. 286 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/45173 (дата обращения: 10.11.2020). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Воронина, М. В. Финансовый менеджмент : учебник / М. В. Воронина. Москва : Дашков и К, 2018. 400 с. ISBN 978-5-394-02341-5. Текст : электронный // Лань :

электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105572 (дата обращения: 10.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Карпович, О. Г. Финансовый менеджмент : учебник / О. Г. Карпович, А. Е. Суглобов, Б. Т. Жарылгасова ; под редакцией О. Г. Карповича. — Москва : Дашков и К, 2018. — 396 с. — ISBN 978-5-394-02900-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/119228 (дата обращения: 10.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

# Дополнительная литература:

- 1. Моляков, Д. С. Теория финансов предприятий: учебное пособие / Д. С. Моляков, Е. И. Шохин. Москва: Финансы и статистика, 2001. 112 с. Текст: непосредственный.
- 2. Кириченко, Т. В. Финансовый менеджмент : учебник / Т. В. Кириченко. Москва : Дашков и К, 2016. 484 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93321">https://e.lanbook.com/book/93321</a> (дата обращения: 03.05.2020). Режим доступа: для авториз. пользователей.

# 6.2 Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- 1. Жданова А.Б. Финансовый менеджмент: электронный курс [Электронный ресурс]/А.Б. Жданова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа инженерного предпринимательства. Электрон. дан. Томск: TPU Moodle, 2016. Режим доступа: <a href="https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1397">https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1397</a>
- 2. Информационно-правовой портал Гарант [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.garant.ru, свободный.
- 3. Информационно-правовой портал КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.consultant.ru, свободный.
- 4. Портал о бухгалтерском учете, менеджменте, налоговом праве, банках, 1С и программах автоматизации [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.klerk.ru">http://www.klerk.ru</a>, своболный
- 5. www.finam.ru сайт инвестиционной компании, представляющей информацию о фондовом рынке и эмитентах
  - 6. www.minfin.ru официальный сайт министерства финансов РФ
- 7. Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU https://www.elibrary.ru/query\_results.asp

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного** программного обеспечения **ТПУ**):

- 1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic;
  - 2. Document Foundation LibreOffice;
  - 3. Cisco Webex Meetings;
  - 4. Zoom Zoom.

# 7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используется следующее лабораторное оборудование для практических и лабораторных занятий:

 	1 1	
№	Наименование специальных	Наименование оборудования
	помешений	

1.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов,	Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест;
	курсового проектирования,	Компьютер - 27 шт.;
	консультаций, текущего	Проектор - 1 шт.
	контроля и промежуточной	просктор т шт.
	аттестации (компьютерный	
	класс)	
	634034, Томская область, г.	
	Томск, Белинского улица, 53а,	
	257	
2.		Доска аудиторная настенная - 1 шт.;
۷.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов,	Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест;
	,	
	курсового проектирования,	Компьютер - 1 шт.;
	консультаций, текущего	Телевизор - 1 шт.
	контроля и промежуточной	
	аттестации	
	634034, Томская область, г.	
	Томск, Белинского улица, 53а,	
	352	
3.	Аудитория для проведения	Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест;
	учебных занятий всех типов,	Компьютер - 1 шт.;
	курсового проектирования,	Телевизор - 1 шт.
	консультаций, текущего	
	контроля и промежуточной	
	аттестации	
	634034, Томская область, г.	
	Томск, Белинского улица, 53а,	
	365	

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 38.04.02 Менеджмент, специализация «Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли» (приема 2019 г., очно-заочная форма обучения).

Разработчик(и):

1 uspudo 1 mx(n).				
Должность	Подпись	ФИО		
доцент		Рахимов Т.Р.		
доцент		Жданова А.Б.		

Программа одобрена на заседании Ученого совета ШИП (протокол от 29.06.2019 г. №3).

Директор ШИП к.т.н.

/А. А. Осадченко/