Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ И.Н. Сычева

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.ДВ.8.1** «Планирование и прогнозирование в финансово-кредитной сфере»

Код и наименование направления подготовки (специальности): 38.03.01

Экономика

Направленность (профиль, специализация): Цифровые финансы

Статус дисциплины: дисциплины (модули) по выбору

Форма обучения: заочная

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	С.Ю. Шевелев
	Зав. кафедрой «ЦФ»	Ю.Г. Швецов
Согласовал	руководитель направленности (профиля) программы	Ю.Г. Швецов

г. Барнаул

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной

программы

Код		В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	знать	уметь	владеть
ПК-21	способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	основные понятия, категории и инструменты планирования	осуществлять выбор технологии обработки финансово- экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	навыками оценки достоинств и недостатков различных способов разработки финансового плана организации эффективности деятельности предприятия.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики),	Государственная денежно-кредитная политика
предшествующие изучению	
дисциплины, результаты	
освоения которых необходимы	
для освоения данной	
дисциплины.	
Дисциплины (практики), для	Финансовый менеджмент
которых результаты освоения	
данной дисциплины будут	
необходимы, как входные	
знания, умения и владения для	
их изучения.	

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108 Форма промежуточной аттестации: Зачет

	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной
Форма обучения	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	работы обучающегося с преподавателем (час)
заочная	8	0	10	90	21

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: заочная

Семестр: 9

Лекционные занятия (8ч.)

1. Тема 1 Научные основы прогнозирования и планирования {лекция с разбором конкретных ситуаций (4ч.)[1,2,3,4,5] Тема 1 Научные основы прогнозирования и планирования: Понятие и этапы прогнозирования планирования. Целесообразность прогнозирования планирования И экономических процессов. Система показателей планов-прогнозов. Комплексные прогнозы социально-экономического развития страны, регионов. Частные прогнозы, целесообразность разработки и их характеристика. Сущность и формы планирования. Директивное планирование, его преимущества и недостатки. Индикативное планирование. Его сущность И значение ДЛЯ развития экономики. Стратегическое национальной планирование. Сущность необходимость его развития. Объекты макроэкономического прогнозирования и планирования. Тема 2 Методология прогнозирования и планирования: Понятие методологии прогнозирования и планирования. Подходы, используемые в Выбор прогнозной модели. Виды моделей. Балансовые, прогнозировании. эконометрические, оптимизационные и имитационные модели. Виды моделей. Статические и динамические модели. Стохастические и детерминированные модели. Методы математической статистики, используемые в прогнозировании. Метод межотраслевого баланса, его сущность. Экономико-статистические модели: трендовые, факторные и эконометрические. Метод экономического анализа. Его сущность и стадии процесса анализа. Балансовый метод и его сущность. Система балансов, разрабатываемых в процессе прогнозирования и планирования. Нормативный метод, сущность направления его совершенствования. Интуитивные методы прогнозирования. Методы экспертных финансовые разновидности. Способность составлять организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления

2. Тема 3 Организация прогнозирования и планирования

Темы 4 Прогнозирование состояния денежно-кредитных отношений {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,2,3,4,5] Тема 3 Организация прогнозирования и планирования: Основы организации прогнозирования и планирования в финансово-кредитной сфере в РФ. Прогнозирование и планирование развития

банковского сектора, финансового рынка и платежной системы. Подходы к прогнозированию и планированию основных показателей развития банковской системы. Построение модели: субъект, объект и цели моделирования. Инструменты прогнозирования. Прикладные компьютерные программы и пакеты для прогнозирования и планирования и их возможности.

Темы Прогнозирование состояния денежно-кредитных отношений: Прогнозирование спроса на деньги. Прогнозирование предложения Прогнозирование массы. Прогнозирование денежной процентных Прогнозирование инфляции. Факторы, оказывающие влияние на инфляцию. Прогнозирование ликвидности банковской системы. Прогнозирование экономического роста.

3. Темы 5 Прогнозирование платежного баланса и валютного курса

Тема 6 Прогнозирование и планирование в деятельности финансовых организаций {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,2,3,4,5] Темы 5 Прогнозирование платежного баланса и валютного курса: Прогнозирование состояния платежного баланса. Особенности прогнозирования показателей текущего и финансового счетов. Прогнозирование золотовалютных резервов. Прогнозирование внешнего долга. Прогноз конъюнктуры важнейших для РФ мировых товарных рынков. Прогнозирование экспорта Прогнозирование валютного обменного курса. Факторы, влияющие на валютный курс. Тема 6 Прогнозирование и планирование в деятельности финансовых Прогнозирование результатов финансовой организаций: деятельности коммерческих банков. Прогнозирование ресурсной базы коммерческих банков. Прогнозирование ликвидности коммерческого банка. Экономическое моделирование депозитов населения и субъектов хозяйствования. Диагностика установления кредитоспособности состояния бизнеса В целях хозяйствования. Прогнозирование финансовой устойчивости прогнозирования банкротства предприятий. Прогнозирование планирование в деятельности инвестиционных компаний, инвестиционных фондов, страховых компаний, пенсионных фондов, ипотечных фондов, трастовых Специфика прогнозирования и планирования в кредитно-финансовых учреждений. Способность небанковских составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями.

Практические занятия (10ч.)

1. Практическое занятие №1

Практическое занятие №2 {дискуссия} (2ч.)[1,2,3,4,5] Практическое занятие №

- 1 Понятие и этапы прогнозирования и планирования.
- 2. Система показателей планов-прогнозов.
- 3. Комплексные прогнозы социально-экономического развития страны, регионов.
- 4. Сущность и формы планирования.

Практическое занятие №2 Подходы, используемые в прогнозировании.

2. Выбор прогнозной модели. Виды моделей. Балансовые, эконометрические, оптимизационные и имитационные модели. Статические и динамические модели. Стохастические и детерминированные модели.

2. Практическое занятие №3

Практическое занятие №4 {дискуссия} (2ч.)[1,2,3,4,5] Практическое занятие № 3

- 1. Методы прогнозирования
- 2. Методы математической статистики, используемые в прогнозировании.
- 3. Метод межотраслевого баланса, его сущность.
- 4. Экономико-статистические модели: трендовые, факторные и эконометрические.
- 5. Метод экономического анализа.
- 6. Балансовый метод и его сущность.
- 7. Нормативный метод, его сущность и направления совершенствования.
- 8. Интуитивные методы прогнозирования. Методы экспертных оценок, их разновидности.

Практическое занятие №4

- 1. Основы организации прогнозирования и планирования.
- 2. Система организации прогнозирования и планирования в финансово-кредитной сфере в РФ
- 3. Прогнозирование и планирование развития банковского сектора, финансового рынка и платежной системы.
- 4. Построение модели: субъект, объект и цели моделирования.
- 5. Инструменты прогнозирования.

3. Практическое занятие №5

Практическое занятие №6 {дискуссия} (2ч.)[1,2,3,4,5] Практическое занятие № 5

- 1. Прогнозирование спроса на деньги.
- 2. Прогнозирование предложения денег.
- 3. Прогнозирование денежной массы.
- 4. Прогнозирование процентных ставок.
- 5. Прогнозирование инфляции.
- 6. Прогнозирование ликвидности банковской системы.
- 7. Прогнозирование экономического роста.

Практическое занятие №6

- 1. Прогнозирование состояния платежного баланса. Особенности прогнозирования показателей текущего и финансового счетов.
- 2. Прогнозирование золотовалютных резервов.
- 3. Прогнозирование внешнего долга.
- 4. Прогноз конъюнктуры важнейших для РФ мировых товарных рынков.
- 5. Прогнозирование экспорта и импорта.
- 6. Прогнозирование валютного обменного курса.

4. Практическое занятие №7

Практическое занятие №8 {дискуссия} (4ч.)[1,2,3,4,5] Практическое занятие №

- 1. Прогнозирование результатов финансовой деятельности коммерческих банков.
- 2. Прогнозирование ресурсной базы коммерческих банков.
- 3. Прогнозирование ликвидности коммерческого банка.
- 4. Экономическое моделирование депозитов населения и субъектов хозяйствования.
- 5. Диагностика состояния бизнеса в целях установления кредитоспособности субъекта хозяйствования.
- 6. Прогнозирование финансовой устойчивости предприятия. Модели прогнозирования банкротства предприятий.

Практическое занятие №8

- 1. Прогнозирование и планирование в деятельности инвестиционных компаний, инвестиционных фондов, страховых компаний, пенсионных фондов, ипотечных фондов, трастовых компаний.
- 2. Специфика прогнозирования и планирования в деятельности небанковских кредитно-финансовых учреждений.
- 3. Способность составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления

Самостоятельная работа (90ч.)

занятиям 1. Подготовка К И текущему контролю {использование общественных ресурсов (15ч.)[1,2,3,4,5] Теоретический вопрос и задача 1. Порядок разработки государственных прогнозов и программ социального 2. развития. 3. Способы выполнение необходимых для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами применять методы верификации и сущность методов экспертной оценки. Методы экспертной 4. оценки. 5. Понятия и виды экстраполяции, тренда. 6. Сущность методов скользящей средней и наименьших квадратов. 7. Метод экспоненциального сглаживания. 8. Метод экономического (системного) анализа. 9. Балансовый Нормативный метод прогнозирования. метод прогнозирования. 10. Программно-целевой метод прогнозирования. 12. Финансовое прогнозирование на уровне регионов 13. Главные задачи и виды отраслевого прогнозирования. 14. Способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально -экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей используя основные проблемы финансового прогнозирования в современных условиях. 15. Количественные и качественные исследования для получения информации, необходимой для прогнозирования. 16. Основы организации финансового планирования на предприятии. 17. Система планов. Структура объектов планирования. способностью составлять финансовые планы организации,

обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления. 18 Способность составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых

взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления

Derma arrayura mayama array magazer (zmanusara

- 2. Выполнение контрольной работы {творческое задание} (50ч.)[2,3,4]
- 3. Подготовка к занятиям {творческое задание} (21ч.)[1,2,3,4]
- 4. Зачет {творческое задание} (4ч.)[1,2,3,4]

5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Шевелёв С.Ю. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Планирование и прогнозирование в финансово-кредитной сфере» для студентов заочной формы обучения направления «Экономика» [Электронный ресурс]: Методические указания.— Электрон. дан.— Барнаул: АлтГТУ, 2018.— Режим доступа: http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Shevelev_PlPrognFKS_kr_mu.pdf, авторизованный

6. Перечень учебной литературы

- 6.1. Основная литература
- 2. Крымова, Ирина Петровна. Организация деятельности Центрального Банка [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика] / И. П. Крымова, С. П. Дядичко; Оренбург. гос. ун-т. [2-е изд., перераб. и доп.]. Электрон. текстовые дан. Оренбург: ОГУ, 2017. 333 с.: ил. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481764&sr=1.
- 3. Соколов, Ю.А. Организация денежно-кредитного регулирования : учебное пособие / Ю.А. Соколов, С.Е. Дубова, А.С. Кутузова. 2-е изд., стер. Москва : Издательство «Флинта», 2017. 262 с. ISBN 978-5-9765-1037-1 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103490 (04.09.2019).
 - 6.2. Дополнительная литература
 - 4. Воронина, М.В. Финансовый менеджмент : учебник / М.В. Воронина. –

Москва: Дашков и К°, 2020. — 399 с.: ил. — (Учебные издания для бакалавров). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573253 (дата обращения: 10.02.2021). — Библиогр.: с. 380-384. — ISBN 978-5-394-03552-4. — Текст: электронный.

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

5. www.cbr.ru — официальный сайт Центрального банка РФ;

□www.minfin.ru — официальный сайт Министерства финансов РФ;

□Bitcoin [Электронный ресурс] : Crypto Coins news — URL : https://www.cryptocoinsnews.com/csu-financial-constraints-tocombatterrorismincludes-bitcoin-framework-proposal

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационнообразовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение	
1	LibreOffice	
2	Windows	
3	Антивирус Kaspersky	

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные
	справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные	
	справочные системы	
	изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)	

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
помещения для самостоятельной работы
лаборатории
виртуальный аналог специально оборудованных помещений

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».