

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ващенко Андрей Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.05.2022 12:53:21

Уникальный программный ключ:

51187754f94e37d00c9236cc9eaf21a22f0a3b731acd32879ec947ce3c66589d

**Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«Волгоградский институт бизнеса»**

Утверждаю

Проректор по учебной работе и

управлению качеством

Л.В. Шамрай-Курбатова

«12» мая 2022г.

## Рабочая программа учебной дисциплины

### Анализ финансовых рынков

(Наименование дисциплины)

**38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Финансы и Кредит»**

(Направление подготовки / Профиль)

**Бакалавр**

(Квалификация)

Кафедра разработчик

**Финансово-экономических дисциплин**

Год набора

**2021, 2022**

Вид учебной деятельности	Трудоемкость (объем) дисциплины					
	Очная форма	Очно-заочная форма		Заочная форма		
		д	в	св	з	сз
Зачетные единицы	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>6</b>
Общее количество часов	216	216	216	216		216
Аудиторные часы контактной работы обучающегося с преподавателями:	64	32	32	18		10
– Лекционные (Л)	32	16	16	8		
– Практические (ПЗ)	32	16	16	10		10
<i>В том числе в форме практической подготовки</i>	<i>32</i>	<i>16</i>	<i>16</i>	<i>10</i>		<i>10</i>
– Лабораторные (ЛЗ)						
– Семинарские (СЗ)						
Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	98	148	157	189		197
К (Р-Г) Р (П) (+;-)						
Тестирование (+;-)						
ДКР (+;-)						
Зачет (+;-)						
Зачет с оценкой (+;- (Кол-во часов))						
Экзамен (+;- (Кол-во часов))	+ (54)	+(36)	+(27)	+ (9)		+(9)

Волгоград 2022

Содержание

Раздел 1. Организационно-методический раздел .....	3
Раздел 2. Тематический план.....	11
Раздел 3. Содержание дисциплины.....	39
Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся.....	41
Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.....	45
Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины .....	73
Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии.....	74
Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины .....	76

## Раздел 1. Организационно-методический раздел

### 1.1. Цели освоения дисциплины

Дисциплина «Анализ финансовых рынков» входит в «Часть, формируемая участниками образовательных отношений» дисциплин подготовки обучающихся по направлению подготовки «38.03.01 Экономика», направленность (профиль) «Финансы и кредит».

Целью дисциплины является формирование **компетенций** (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы (ОПОП ВО)):

#### Дескрипторы профессиональных компетенций:

ПК-1.1 Способен осуществлять анализ состояния финансовых рынков и анализировать их динамику, включая рынки финансовых инструментов.

ПК-3.2 Способен проводить исследование финансовых рынков, на основании которого давать рекомендации их по усовершенствованию

ПК-4.1. Способен проконсультировать физических и юридических лиц по поводу содержания финансовых продуктов и услуг

ПК-4.2. Способен провести консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги (кроме операционной деятельности)

ПК-7.1. Способен собрать информацию о потенциальном заемщике, рассчитать его кредитоспособность и платежеспособность, сформировать заключение о целесообразности предоставления кредита потенциальному заемщику

ПК-8.2 Способен предоставлять заемщикам исчерпывающую информацию о процедуре подготовки и заключения кредитных сделок и проводить мониторинг выполнения заемщиками своих обязательств по договору

В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы индикаторы компетенций:

Обобщенная трудовая функция/ трудовая функция	Код и наименование дескриптора компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций (из ПС)
<p><b>ПС 08.008</b> <b>«Специалист по финансовому консультированию»</b> <b>А.</b> <b>Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг А/01.6</b> Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков <b>ПС-08.015</b> <b>Специалист по корпоративному кредитованию</b></p>	<p>ПК-1.1 Способен осуществлять анализ состояния финансовых рынков и анализировать их динамику, включая рынки финансовых инструментов</p>	<p><i>Знание:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-1 ПК-1.1 Конъюнктура и механизмы функционирования финансовых рынков А/01.6 ИД-4 ПК-1.1 Методы экономической диагностики рынка финансовых услуг А/01.6 ИД-5 ПК-1.1 Технологии сбора первичной финансовой информации А/01.6 ИД-6 ПК-1.1 Нормативная база в области финансовой деятельности А/01.6 ИД-9 ПК-1.1 Современная финансовая система и финансовый рынок, история развития финансовой системы и финансового рынка А/01.6 ИД-10 ПК-1.1 Современные информационные технологии, справочные и информационные системы в сфере права, финансового планирования, управления личными финансами ИД-11 ПК-1.1 Система розничных финансовых услуг, применяемых при управлении личными финансами домохозяйств (инвестиционные, кредитные, страховые, пенсионные), их качественные, количественные характеристики А/01.6</p>

<p><b>A/02.6</b> Оценка платежеспособности и кредитоспособности потенциального корпоративного заемщика</p> <p><b>A/07.6</b> Маркетинг рынка кредитных продуктов для юридических лиц</p>		<p>ИД-12 ПК-1.1 Основы инвестиционного менеджмента и инвестиционного маркетинга А/01.6</p> <p><b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b></p> <p>ИД-13 ПК-1.1 Основы финансового анализа А/02.6</p> <p><i>Умения:</i></p> <p><b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b></p> <p>ИД-14 ПК-1.1 Производить информационно-аналитическую работу по рынку финансовых продуктов и услуг А/01.6</p> <p><b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b></p> <p>ИД-15 ПК-1.1 Применять способы и методы анализа поведения целевых клиентских сегментов рынка корпоративного кредитования А/07.6</p> <p><i>Навыки и (или)опыт деятельности:</i></p> <p><b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b></p> <p>ИД-16 ПК-1.1 Проведение исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) А/01.6</p> <p>ИД-17 ПК-1.1 Сбор информации по спросу на рынке финансовых услуг А/01.6</p> <p>ИД-19 ПК-1.1 Составление аналитических заключений, рейтингов, прогнозов с целью предотвращения сделок с недобросовестными партнерами А/01.6</p> <p>ИД-20 ПК-1.1 Анализ состояния и прогнозирование изменений инвестиционного и информационного рынков А/01.6</p> <p>ИД-21 ПК-1.1 Организация и поддержание постоянных контактов с рейтинговыми агентствами, аналитиками инвестиционных организаций, консалтинговыми организациями, аудиторскими организациями, оценочными фирмами, государственными и муниципальными органами управления, общественными организациями, средствами массовой информации, информационными, рекламными агентствами А/01.6</p> <p><b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b></p> <p>ИД-22 ПК-1.1 Анализ конкурентного окружения и стратегий развития конкурентов в корпоративном сегменте рынка А/07.6</p> <p>ИД-23 ПК-1.1 Анализ и оценка динамики нормативно-законодательной базы, оказывающей влияние на динамику рынка</p>
---	--	---

		корпоративных клиентов А/07.6 ИД-24 ПК-1.1 Анализ структуры и динамики корпоративного рынка, доли банка А/07.6
<p><b>ПС 08.008</b> <b>«Специалист по финансовому консультированию»</b> <b>А.</b> <b>Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг А/01.6</b> Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков</p>	<p>ПК-3.2 Способен проводить исследование финансовых рынков, на основании которого давать рекомендации их по усовершенствованию</p>	<p><i>Знание:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-1 ПК-3.2 Конъюнктура и механизмы функционирования финансовых рынков А/01.6 ИД-4 ПК-3.2 Методы экономической диагностики рынка финансовых услуг А/01.6 ИД-7 ПК-3.2 Современная финансовая система и финансовый рынок, история развития финансовой системы и финансового рынка А/01.6 <i>Умения:</i> ИД-12 ПК-3.2 Производить информационно-аналитическую работу по рынку финансовых продуктов и услуг А/01.6 <i>Навыки и (или) опыт деятельности:</i> ИД-13 ПК-3.2 Проведение исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) А/01.6</p>
<p><b>ПС 08.008</b> <b>«Специалист по финансовому консультированию»</b> <b>А.</b> <b>Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг А/02.6</b> Подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов</p>	<p>ПК-4.1. Способен проконсультировать физических и юридических лиц по поводу содержания финансовых продуктов и услуг</p>	<p><i>Знание:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-1 ПК-4.1. Базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги А/02.6 ИД-2 ПК-4.1. Экономические и юридические аспекты оказания финансовых и консультационных услуг А/02.6 ИД-4 ПК-4.1. Принципы ведения консультационной работы с клиентами А/02.6 ИД-7 ПК-4.1. Порядок, процедуры и условия заключения и оформления договоров на предоставление разных видов финансовых услуг А/02.6 ИД-8 ПК-4.1. Законы и иные нормативные правовые акты, относящиеся к вопросам регулирования связей с инвесторами; инвестиционное законодательство А/02.6 ИД-11 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы подбора кредитных продуктов А/03.6 ИД-12 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы оформления банковских депозитов, обезличенных металлических счетов А/03.6</p>

<p><b>A/03.6</b> Консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги (кроме операционной деятельности)</p>		<p>ИД-13 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы оформления страховых продуктов А/03.6 ИД-14 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы оформления инвестиционных продуктов А/03.6 ИД-15 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы оформления инвестиционно-накопительных продуктов А/03.6 ИД-16 ПК-4.1. Требования к содержанию документов, обеспечивающих проведение сделок А/03.6 ИД-17 ПК-4.1. Нормативные и методические документы, регламентирующие работы по информационному обеспечению в организации А/03.6 <i>Умения:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-25 ПК-4.1. Систематизировать финансовую и юридическую информацию А/03.6 ИД-26 ПК-4.1. Пользоваться техническими средствами проверки подлинности документов А/03.6 ИД-28 ПК-4.1. Проверять правильность заполнения клиентом документов А/03.6 ИД-30 ПК-4.1. Оформлять документацию по финансовым сделкам в соответствии с действующими требованиями поставщиков финансовых услуг А/03.6 ИД-31 ПК-4.1. Разъяснять клиентам содержание финансовых и юридических документов в пределах своей компетенции <i>Навыки и (или)опыт деятельности:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-33 ПК-4.1. Осуществление операционного и информационного обслуживания клиентов, самостоятельно обратившихся за финансовой консультацией А/02.6 ИД-38 ПК-4.1. Получение информации об основных показателях финансовой ситуации клиента, мониторинг финансовых возможностей клиента А/02.6 ИД-39 ПК-4.1. Уточнение у клиента существенной дополнительной информации А/02.6</p>
<p><b>ПС 08.008</b> <b>«Специалист по финансовому консультированию»</b></p>	<p>ПК-4.2. Способен провести консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком</p>	<p><i>Навыки и (или)опыт деятельности:</i> <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b> ИД-41 ПК-4.2. Консультирование по оформлению документов на выдачу кредитов А/03.6</p>

<p><b>А. Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг А/03.6</b>  Консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги (кроме операционной деятельности)  <b>ПС-08.015</b>  <b>Специалист по корпоративному кредитованию А/03.6</b> Подготовка и заключение кредитного договора с корпоративным клиентом</p>	<p>финансовой услуги (кроме операционной деятельности)</p>	<p>ИД-42 ПК-4.2. Консультирование по оформлению документов на открытие депозитов физическим лицам А/03.6  ИД-43 ПК-4.2. Консультирование по оформлению документов на выпуск пластиковых карт А/03.6  ИД-44 ПК-4.2. Консультирование по оформлению договоров банковского счета с клиентами А/03.6  ИД-45 ПК-4.2. Консультирование по оформлению соглашения о предоставлении услуг на рынке ценных бумаг А/03.6  ИД-46 ПК-4.2. Консультирование по регистрации и открытию брокерских счетов А/03.6  ИД-47 ПК-4.2. Консультирование по оформлению дилерских операций с ценными бумагами А/03.6  ИД-48 ПК-4.2. Консультирование по оформлению депозитарных операций с ценными бумагами А/03.6  ИД-49 ПК-4.2. Консультирование по оформлению операций по определению взаимных обязательств (клиринг) А/03.6  ИД-50 ПК-4.2. Консультирование по оформлению операций по покупке-продаже памятных монет из драгоценных металлов А/03.6  ИД-51 ПК-4.2. Консультирование по оформлению операций по покупке-продаже инвестиционных монет из драгоценных металлов А/03.6  <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b>  ИД-52 ПК-4.2. Консультирование участников кредитной сделки А/03.6</p>
<p><b>ПС 08.008 «Специалист по финансовому консультированию» А. Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг А/02.6</b> Подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов  <b>ПС-08.015</b></p>	<p>ПК-7.1. Способен собрать информацию о потенциальном заемщике, рассчитать его кредитоспособность и платежеспособность, сформировать заключение о целесообразности предоставления кредита потенциальному заемщику</p>	<p><i>Знание:</i>  <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b>  ИД-2 ПК-7.1. Гражданское и банковское законодательство Российской Федерации А/02.6  ИД-4 ПК-7.1. Законодательство Российской Федерации о персональных данных А/02.6  ИД-5 ПК-7.1. Современные методы получения, анализа, обработки информации А/02.6  ИД-7 ПК-7.1. Правила делового общения с заемщиками А/02.6  ИД-8 ПК-7.1. Основы финансового анализа А/02.6  ИД-10 ПК-7.2. Порядок рассмотрения заявок заемщиков А/02.6  ИД-11 ПК-7.1. Основы банковского дела, экономики, организации труда и управления А/02.6  <i>Умения:</i>  <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному</b></p>

<p><b>Специалист по корпоративному кредитованию А/02.6</b> Оценка платежеспособности и кредитоспособности потенциального корпоративного заемщика</p>		<p><b>кредитованию</b>  ИД-13 ПК-7.1. Обеспечивать процесс приема документов от заемщика А/02.6  ИД-14 ПК-7.1. Составлять отчетность по качеству кредитного портфеля А/02.6  ИД-16 ПК-7.1. Использовать математический аппарат для разработки схем кредитования, взаимовыгодных для банка и клиента - факторинг, лизинг А/02.6  ИД-17 ПК-7.1. Применять способы построения графика платежей в соответствии с особенностями бизнеса клиента А/02.6  ИД-18 ПК-7.1. Использовать методы определения уровней доходностей продуктов и программ для клиента и банка (бюджет клиента), выработки совместных с клиентом решений по модификации бизнеса в целях оптимизации доходности А/02.6  ИД-19 ПК-7.1. Формировать кредитное досье заемщика А/02.6  ИД-20 ПК-7.1. Организовывать работу по взаимодействию с подразделениями банка с целью оценки платежеспособности и кредитоспособности потенциального заемщика А/02.6  ИД-21 ПК-7.1. Применять программные продукты (в том числе автоматизированную банковскую систему), организационно-технические средства и оборудование в профессиональной сфере А/02.6  <i>Навыки и (или) опыт деятельности:</i>  <b>ПС 08.008 Специалист по финансовому консультированию</b>  ИД-23 ПК-7.1. Проведение личных переговоров с представителями кредитного учреждения А/02.6  ИД-24 ПК-7.1. Взаимодействие с потенциальными потребителями финансовых услуг с целью выявления платежеспособного спроса А/02.6  ИД-27 ПК-7.1. Получение информации об основных показателях финансовой ситуации клиента, мониторинг финансовых возможностей клиента А/02.6  <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b>  ИД-28 ПК-7.1. Оценка активов и кредитной истории потенциального заемщика - корпоративного клиента А/02.6  ИД-30 ПК-7.1. Анализ финансовой деятельности потенциального заемщика и формирование пакета документов для принятия решения уполномоченным органом о предоставлении кредита А/02.6</p>
--	--	---

		<p>ИД-31 ПК-7.1. Информирование заемщика о размере дополнительных расходов и комиссий при осуществлении корпоративного кредитования А/02.6</p> <p>ИД-32 ПК-7.1. Запрос (при необходимости) дополнительных документов для принятия решения о возможности заключения кредитного договора А/02.6</p> <p>ИД-33 ПК-7.1. Подготовка заключения о целесообразности предоставления кредита потенциальному заемщику А/02.6</p> <p>ИД-37 ПК-7.1. Анализ характеристик потенциального заемщика - корпоративного клиента А/02.6</p> <p>ИД-8 ПК-7.1. Анализ документов потенциального заемщика на соответствие требованиям банка для предоставления кредита А/02.6</p>
<p><b>ПС-08.015</b> <b>Специалист по корпоративному кредитованию</b> <b>А/03.6</b> Подготовка и заключение кредитного договора с корпоративным клиентом <b>А/04.6</b> Контроль исполнения условий кредитного договора с корпоративным клиентом</p>	<p>ПК-8.2 Способен предоставлять заемщикам исчерпывающую информацию о процедуре подготовки и заключения кредитных сделок и проводить мониторинг выполнения заемщиками своих обязательств по договору</p>	<p><i>Знание:</i> <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b> ИД-3, ПК-8.2 Современные методы получения, анализа, обработки информации А/03.6, А/04.6 ИД-4, ПК-8.2 Общие вопросы обеспечения информационной безопасности банка А/03.6, А/04.6 <i>Умения:</i> <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b> ИД-15, ПК-8.2 Предоставлять заемщикам исчерпывающую информацию о процедуре подготовки и заключения кредитных сделок А/03.6 ИД-24, ПК-8.2 Проводить мониторинг выполнения заемщиками своих обязательств по договору А/04.6 <i>Навыки и (или)опыт деятельности:</i> <b>ПС-08.015 Специалист по корпоративному кредитованию</b> ИД-44, ПК-8.2 Мониторинг качества обслуживания долга и сроков погашения корпоративного кредита ИД-45, ПК-8.2 Мониторинг проблемных корпоративных кредитов, предоставленных банком (во взаимодействии с другими структурными подразделениями) А/04.6 ИД-50, ПК-8.2 Передача информации (при необходимости) о неисполнении обязательств по кредитному договору в соответствующее подразделение банка А/04.6</p>

**1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО  
направления подготовки «38.03.01 Экономика», направленность (профиль) «Финансы и кредит»**

№	Предшествующие дисциплины (дисциплины, изучаемые параллельно)	Последующие дисциплины
1	2	3
1.	Математика	Деньги, кредит, банки
2.	Статистика	
3.	Государственные и муниципальные финансы	
4.	Финансовые вычисления	
5.	Макроэкономика	
6	Финансы	
7	Рынок ценных бумаг	
8	Национальная экономика	
9	Корпоративные финансы	
10	Банковское дело	
11	Банковское регулирование и надзор	
12	Финансовый анализ	
13	Инвестиции	
14	Инвестиционный анализ	
15	Экономика предприятия (организации)	
16	Экономика малого и среднего бизнеса	
17	Страхование	

*Последовательность формирования компетенций в указанных дисциплинах может быть изменена в зависимости от формы и срока обучения, а также преподавания с использованием дистанционных технологий обучения.*

**1.3. Нормативная документация**

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки «**38.03.01 Экономика**»;
- Учебного плана направления подготовки «**38.03.01 Экономика**» направленность (профиль) «**Финансы и кредит**» 2021, 2022 года набора;
- Образца рабочей программы учебной дисциплины (приказ № 113-О от 01.09.2021 г.).

**Раздел 2. Тематический план**

**Очная форма обучения (полный срок)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Аудиторные занятия				
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	20	4	4	4	12	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	20	4	4	4	12	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

							<p>ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	22	4	4	4	14	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1.,</p>

							ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	20	4	4	4	12	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	20	4	4	4	12	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1.,

							ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	20	4	4	4	12	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

7	Графики в техническом анализе	20	4	4	4	12	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2, ИД-4 ПК-3.2, ИД-7 ПК-3.2, ИД-12 ПК-3.2, ИД-13 ПК-3.2, ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	20	4	4	4	12	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2, ИД-4 ПК-3.2, ИД-7 ПК-3.2, ИД-12 ПК-3.2, ИД-13 ПК-3.2, ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2.,</p>

							ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
<b>Вид промежуточной аттестации(Экзамен)</b>	<b>54</b>						
<b>Итого</b>	<b>216</b>	<b>32</b>		<b>32</b>	<b>3 2</b>	<b>98</b>	

**Очно-заочная форма обучения (полный срок)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Аудиторные занятия				
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	22	2			18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1.,
				2	2		

							ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	22	2	2	2	18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	22	2	2	2	18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

							ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24,

							ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	22	2	2	2	18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1.,

							ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики в техническом анализе	22	2	2	2	18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	22	2	2	2	18	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1,

							ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
<b>Вид промежуточной аттестации (Экзамен)</b>		<b>36</b>					
<b>Итого</b>		<b>216</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>148</b>	

**Очно-заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций				
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	23	2	2	2	19	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1.,

							ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	23	2	2	2	19	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1.

							ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1.,

							ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	24	2	2	2	20	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
7	Графики в техническом анализе	23	2	2	2	19	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2.,</p>

							ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	24	2	2	2	20	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
<b>Вид промежуточной аттестации (Экзамен)</b>		<b>27</b>					
<b>Итого</b>		<b>216</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>157</b>	

**Заочная форма обучения (полный срок)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций				
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак.п одг.		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	25	2			23	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2, ИД-4 ПК-3.2, ИД-7 ПК-3.2, ИД-12 ПК-3.2, ИД-13 ПК-3.2, ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	24					ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21

						<p>ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	24			24	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-</p>

							7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	28	2	2	2	24	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ	28	2	2	2		ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1,

	экономических отраслей и показателей развития компаний					24	ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК- 1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК- 1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД- 13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК- 4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК- 4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК- 4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД- 48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК- 4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК- 7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД- 11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК- 7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД- 20 ПК-7.1., ИД-21 ПК- 7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК- 7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД- 37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД- 3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД- 15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД- 44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД- 50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	28	2	2	2	24	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК- 1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК- 1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД- 13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК- 4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК- 4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1.,

						ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики техническом анализе	В	25	2	2	23 ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-

							15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	25		2	2	23	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2, ИД-4 ПК-3.2, ИД-7 ПК-3.2, ИД-12 ПК-3.2, ИД-13 ПК-3.2, ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
<b>Вид промежуточной аттестации (Экзамен)</b>		<b>9</b>					
<b>Итого</b>		<b>216</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>189</b>	

**Заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций				
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.		
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	24			24	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	25				ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-

						<p>4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1., ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	24			24	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1.,</p>

						ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	27		2	2	25 ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. ,ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	27		2	2	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-

						25	1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	27		2	2	25	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-

						7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики техническом анализе	в	26	2	2	24 ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

8	Основные принципы анализа осцилляторов.	27		2	2	25	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
<b>Вид промежуточной аттестации (Экзамен)</b>		<b>9</b>					
<b>Итого</b>		<b>216</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>197</b>	

## **Раздел 3. Содержание дисциплины**

### **3.1. Содержание дисциплины**

#### **Тема 1. Виды и особенности составляющих финансового рынка.**

Введение в теорию финансовых рынков. Составляющие финансового рынка. Классификация финансовых рынков. Фундаментальные понятия рынка ценных бумаг. Характерные черты международного финансового рынка. Виды финансовых рынков. Введение в теорию финансовых рынков.

#### **Тема 2. Макроэкономические основы финансовых рынков.**

Макроэкономические показатели национальных счетов. Макроэкономические показатели уровня цен. Источники макроэкономической нестабильности: инфляция и безработица. Регулирование макроэкономического равновесия на рынке товаров и услуг. Фискальная политика. Кредитно-финансовая система современной экономики. Денежно-кредитная политика.

#### **Тема 3. Фундаментальный анализ**

Введение в фундаментальный анализ. Необходимость фундаментального анализа. Понятие «экономических циклов» и политика государства. Факторы, влияющие на рынок. Классификация макроэкономических показателей фундаментального анализа. Общий подход к классификации показателей. Макроэкономические показатели первой группы, макроэкономические показатели второй группы, макроэкономические показатели третьей группы. Политические факторы. Влияние ожиданий на формирование тенденций на валютном рынке.

**Тема 4. Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний.** Анализ экономических отраслей. Корпоративный анализ. Достоинства и недостатки фундаментального анализа.

#### **Тема 5. Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.**

Сущность технического анализа. Технический анализ и гипотеза эффективности рынков. Теория Доу. Индексы, тренды. Основные направления технического анализа.

#### **Тема 6. Графики в техническом анализе.**

Линейные графики, графики в виде «баров», графики эквивалентных объёмов, японские свечи, графики объёмных свечей, гистограммы. Тренды. Определение тренда по Доу. Линии ДеМарка. Использование линий тренда и линий каналов для анализа рынков. Скользящие средние. Графические модели.

#### **Тема 7. Основные принципы анализа осцилляторов.**

Осциллятор двойной скользящей средней. Индекс относительной силы. Стохастический осциллятор. Осциллятор Уильямса. Индикаторы направления движения. Циклы в техническом анализе. Временные рыночные циклы. Параметры циклов. Основные этапы циклического анализа данных. Использование результатов анализа временных циклов. Волновая теория Эллиота. Основные принципы теории. Структура и соотношение волн.

### 3.2. Содержание практического блока дисциплины

#### Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия, В том числе в форме практической подготовки
1	2
ПЗ 1-2	Виды и особенности составляющих финансового рынка
ПЗ 3-4	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.
ПЗ 5-6	Макроэкономические основы финансовых рынков
ПЗ 7-8	Фундаментальный анализ
ПЗ 9-10	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний
ПЗ 11-12	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
ПЗ 13-14	Графики в техническом анализе
ПЗ 15-16	Основные принципы анализа осцилляторов.

#### Очно-заочная форма обучения (полный срок)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия, В том числе в форме практической подготовки
1	2
ПЗ 1	Виды и особенности составляющих финансового рынка
ПЗ 2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.
ПЗ 3	Макроэкономические основы финансовых рынков
ПЗ 4	Фундаментальный анализ
ПЗ 5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний
ПЗ 6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
ПЗ 7	Графики в техническом анализе
ПЗ 8	Основные принципы анализа осцилляторов.

#### Очно-заочная форма обучения (ускоренное обучение)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия, В том числе в форме практической подготовки
1	2
ПЗ 1	Виды и особенности составляющих финансового рынка
ПЗ 2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.
ПЗ 3	Макроэкономические основы финансовых рынков
ПЗ 4	Фундаментальный анализ
ПЗ 5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний
ПЗ 6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
ПЗ 7	Графики в техническом анализе
ПЗ 8	Основные принципы анализа осцилляторов.

#### Заочная форма обучения (полный срок)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия, В том числе в форме практической подготовки
1	2
ПЗ 1	Фундаментальный анализ
ПЗ 2	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний
ПЗ 3	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.

ПЗ 4	Графики в техническом анализе
<b>Заочная форма обучения (ускоренное обучение)</b>	
<b>№</b>	<b>Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия, В том числе в форме практической подготовки</b>
<i>1</i>	<i>2</i>
ПЗ 1	Фундаментальный анализ
ПЗ 2	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний
ПЗ 3	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
ПЗ 4	Графики в техническом анализе

**3.3. Образовательные технологии**  
**Очная форма обучения (полный срок)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	Л	Лекция-обзор	100
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	Л	Лекция-обзор	100
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	Л	Лекция-обзор	100
4	Фундаментальный анализ	Л	Лекция-обзор	100
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	Л	Лекция-обзор	100
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	Л	Лекция-обзор	100
7	Графики в техническом анализе	Л	Лекция-обзор	
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	Л	Лекция-обзор	
<b>Итого %</b>				<b>18,75%</b>

**Очно-заочная форма обучения (полный срок)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	Л	Лекция-обзор	100
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	Л	Лекция-обзор	100
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	Л	Лекция-обзор	100
4	Фундаментальный анализ	Л	Лекция-обзор	100
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	Л	Лекция-обзор	100
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	Л	Лекция-обзор	100
7	Графики в техническом анализе	Л	Лекция-обзор	50
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	Л	Лекция-обзор	75
<b>Итого %</b>				<b>34%</b>

**Очно-заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	Л	Лекция-обзор	100
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	Л	Лекция-обзор	100
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	Л	Лекция-обзор	100
4	Фундаментальный анализ	Л	Лекция-обзор	100
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	Л	Лекция-обзор	100
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	Л	Лекция-обзор	100
7	Графики в техническом анализе	Л	Лекция-обзор	50
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	Л	Лекция-обзор	75
<b>Итого %</b>				<b>34%</b>

**Заочная форма обучения (полный срок)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	Л	Лекция-обзор	100
2	Фундаментальный анализ	Л	Лекция-обзор	100
	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	Л	Лекция-обзор	100
3	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	Л	Лекция-обзор	50
<b>Итого %</b>				<b>43%</b>

**Заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Фундаментальный анализ	ПЗ	Кейс-метод	100
2	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	ПЗ	Кейс-метод	100
3	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	ПЗ	Кейс-метод	100
5	Основные принципы анализа осцилляторов	ПЗ	Кейс-метод	100
<b>Итого %</b>				<b>45,5%</b>

## Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся

### 4.1. Организация самостоятельной работы обучающихся

№	Тема дисциплины	№ вопросов	№ рекомендуемой литературы
1	2	3	4
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	1-7	1,2,3,4,5,6, 7
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	8-13	1,2,3,4,5,6, 7
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	14-19	1,2,3,4,5,6, 7
4	Фундаментальный анализ	20-22	1,2,3,4,5,6, 7
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	23-28	1,2,3,4,5,6, 7
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	29-33	1,2,3,4,5,6, 7
7	Графики в техническом анализе	34-41	1,2,3,4,5,6, 7
8	Основные принципы анализа осцилляторов.		1,2,3,4,5,6, 7

#### Перечень вопросов, выносимых на самостоятельную работу обучающихся

1. Введение в теорию финансовых рынков.
2. Составляющие финансового рынка.
3. Классификация финансовых рынков.
4. Фундаментальные понятия рынка ценных бумаг.
5. Характерные черты международного финансового рынка.
6. Виды финансовых рынков.
7. Введение в теорию финансовых рынков.
8. Макроэкономические показатели национальных счетов.
9. Макроэкономические показатели уровня цен.
10. Источники макроэкономической нестабильности: инфляция и безработица.
11. Регулирование макроэкономического равновесия на рынке товаров и услуг.
12. Фискальная политика.
13. Кредитно-финансовая система современной экономики. Денежно-кредитная политика.
14. Введение в фундаментальный анализ.
15. Необходимость фундаментального анализа.
16. Понятие «экономических циклов» и политика государства.
17. Факторы, влияющие на рынок.
18. Классификация макроэкономических показателей фундаментального анализа. Общий подход к классификации показателей.
19. Макроэкономические показатели первой группы, макроэкономические показатели второй группы, макроэкономические показатели третьей группы.
20. Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний. Анализ экономических отраслей.
21. Корпоративный анализ.
22. Достоинства и недостатки фундаментального анализа.
23. Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
24. Сущность технического анализа.
25. Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
26. Теория Доу.
27. Индексы, тренды.
28. Основные направления технического анализа.
29. Графики в техническом анализе.
30. Линейные графики, графики в виде «баров», графики эквивалентных объёмов, японские свечи, графики объёмных свечей, гистограммы.
31. Тренды. Определение тренда по Доу. Линии ДеМарка.

32. Использование линий тренда и линий каналов для анализа рынков.
33. Скользящие средние. Графические модели.
34. Основные принципы анализа осцилляторов.
35. Осциллятор двойной скользящей средней. Индекс относительной силы. Стохастический осциллятор. Осциллятор Уильямса.
36. Индикаторы направления движения.
37. Циклы в техническом анализе.
38. Временные рыночные циклы.
39. Параметры циклов.
40. Основные этапы циклического анализа данных.
41. Использование результатов анализа временных циклов.
42. Волновая теория Эллиота. Основные принципы теории.
43. Структура и соотношение волн.

#### **4.2. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся**

Самостоятельная работа обучающихся обеспечивается следующими учебно-методическими материалами:

1. Указаниями в рабочей программе по дисциплине (п.4.1.)
2. Лекционные материалы в составе учебно-методического комплекса по дисциплине
3. Заданиями и методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы обучающихся в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.
4. Глоссарием по дисциплине в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.

## Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся

Фонд оценочных средств по дисциплине представляет собой совокупность контролирующих материалов предназначенных для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов образовательной программы. ФОС по дисциплине используется при проведении оперативного контроля и промежуточной аттестации обучающихся. Требования к структуре и содержанию ФОС дисциплины регламентируются Положением о фонде оценочных материалов по программам высшего образования – программам бакалавриата, магистратуры.

### 5.1. Паспорт фонда оценочных средств

#### Очная форма обучения (полный срок)

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства				Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО	
1	2	3	4	5	6	7
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2, ИД-4 ПК-3.2, ИД-7 ПК-3.2, ИД-12 ПК-3.2, ИД-13 ПК-3.2, ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1., ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1., ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1., ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1,

	работы на финансовых рынках.					<p>ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	УО	Т	Т	ПРВ	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1.,</p>

						ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	УО	Т	ПРВ	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-

						<p>1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	УО	Т	Т	ПРВ	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1.,</p>

						ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики в техническом анализе	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. ,ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1.,

						ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1. ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
--	--	--	--	--	--	--

**Очно-заочная форма обучения (полный срок)**

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства				Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО	
1	2	3	4	6	7	8
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1.ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1.,

						ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-

						31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

						<p>ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	УО	Т	Т	ПРВ	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1.</p>

						ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики в техническом анализе	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47

						ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
--	--	--	--	--	--	---

**Очно-заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства				Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Практ Подг.	СРО	
1	2	3	4	5	6	7
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4,

						ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1.,

						ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
4	Фундаментальный анализ	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

					<p>16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	УО	Т	Т	<p>ПРВ</p> <p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19</p>

						ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики техническом анализе	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.	УО	Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

						ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
--	--	--	--	--	--	---

**Заочная форма обучения (полный срок)**

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства				Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО	
1	2	3	4	5	6	7
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка	УО			ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19

						ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.				ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков				ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

					<p>ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
4	Фундаментальный анализ	УО	Т	Т	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-</p>

					8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний	УО	Т	Т	ПРВ ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.	УО	Т	Т	ПРВ ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2.,

						ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
7	Графики в техническом анализе		Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
8	Основные принципы анализа осцилляторов.		Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

						ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
--	--	--	--	--	--	---

**Заочная форма обучения (ускоренное обучение)**

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства				Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО	
1	2	3	4	5	6	7
1	Виды и особенности составляющих финансового рынка					ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2.,

						ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
2	Особенности аналитической работы на финансовых рынках.				ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
3	Макроэкономические основы финансовых рынков				ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2

					<p>ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1., ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
4	Фундаментальный анализ		Т	Т	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1.</p>

						ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
5	Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний		Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1. , ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2.ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1.,ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1.,ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1.ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
6	Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.		Т	Т	ПРВ	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1,ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1 ,ИД-15 ПК-1.1,ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1,ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1,ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-15

						<p>ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1., ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>
7	Графики в техническом анализе		Т	Т	ПРВ	<p>ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1., ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2</p>

8	Основные принципы анализа осцилляторов.		Т	Т	ИД-1 ПК-1.1, ИД-4 ПК-1.1, ИД-5 ПК-1.1, ИД-6 ПК-1.1, ИД-9 ПК-1.1, ИД-10 ПК-1.1, ИД-11 ПК-1.1, ИД-12 ПК-1.1, ИД-13 ПК-1.1, ИД-14 ПК-1.1, ИД-15 ПК-1.1, ИД-16 ПК-1.1, ИД-17 ПК-1.1, ИД-20 ПК-1.1, ИД-21 ПК-1.1, ИД-22 ПК-1.1, ИД-23 ПК-1.1, ИД-24 ПК-1.1, ИД-1 ПК-3.2 ИД-4 ПК-3.2 ИД-7 ПК-3.2 ИД-12 ПК-3.2 ИД-13 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1., ИД-2 ПК-4.1., ИД-4 ПК-4.1., ИД-7 ПК-4.1., ИД-8 ПК-4.1., ИД-11 ПК-4.1., ИД-12 ПК-4.1., ИД-13 ПК-4.1., ИД-14 ПК-4.1., ИД-15 ПК-4.1., ИД-16 ПК-4.1., ИД-17 ПК-4.1., ИД-25 ПК-4.1., ИД-26 ПК-4.1., ИД-28 ПК-4.1., ИД-30 ПК-4.1., ИД-31 ПК-4.1., ИД-33 ПК-4.1., ИД-38 ПК-4.1., ИД-39 ПК-4.1., ИД-45 ПК-4.2., ИД-47 ПК-4.2., ИД-48 ПК-4.2., ИД-49 ПК-4.2., ИД-51 ПК-4.2., ИД-52 ПК-4.2. ИД-2 ПК-7.1., ИД-4 ПК-7.1., ИД-5 ПК-7.1., ИД-7 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1., ИД-11 ПК-7.1., ИД-13 ПК-7.1., ИД-14 ПК-7.1., ИД-16 ПК-7.1., ИД-17 ПК-7.1., ИД-18 ПК-7.1., ИД-19 ПК-7.1., ИД-20 ПК-7.1., ИД-21 ПК-7.1., ИД-23 ПК-7.1., ИД-24 ПК-7.1. ИД-27 ПК-7.1., ИД-28 ПК-7.1, ИД-30 ПК-7.1., ИД-31 ПК-7.1., ИД-32 ПК-7.1. ИД-33 ПК-7.1., ИД-37 ПК-7.1., ИД-8 ПК-7.1. ИД-3, ПК-8.2 ИД-4, ПК-8.2 ИД-15, ПК-8.2 ИД-24, ПК-8.2 ИД-44, ПК-8.2 ИД-45, ПК-8.2 ИД-50, ПК-8.2
---	---	--	---	---	--

**Условные обозначения оценочных средств (Столбцы 3, 4, 5, 6):**

**ЗЗ** – защита выполненных заданий (творческих, расчетных и т.д.), представление презентаций;

**Т** – тестирование по безмашинной технологии;

**УО** – устный (фронтальный, индивидуальный, комбинированный) опрос;

**КМ** – кейс-метод;

**ПРВ** – проверка рефератов, конспектов, переводов, решений заданий, выполненных заданий в электронном виде и т.д.;

## 5.2. Тематика письменных работ обучающихся

### Тематика рефератов, докладов, эссе:

1. Теоретические основы анализа финансовых рынков
2. Общее понятие и виды финансовых рынков
3. Влияние различных факторов на российский финансовый рынок
4. Анализ экономической ситуации на финансовых рынках
5. Анализ влияния внутренних и внешних факторов на состояние финансового рынка РФ и его сегментов
6. Мониторинг финансовых рынков
7. Рынок федеральных облигаций
8. Рынок корпоративных облигаций
9. Рынок муниципальных облигаций
10. Технический анализ финансовых рынков
11. Фундаментальный анализ рынка
12. Анализ циклов экономической активности и отраслевой анализ
13. Комплексный анализ отдельных компаний
14. Анализ российского финансового рынка в контексте ключевых направлений его развития
15. Методы технического и фундаментального анализа финансовых рынков
16. Современные методы анализа на финансовых рынках.
17. Особенности аналитической работы на финансовых рынках.
18. Направления проведения фундаментального анализа:
19. Основные направления технического анализа.
20. Графический анализ ценных бумаг.
21. Тенденции на рынке ценных бумаг и принципы их выявления.
22. Специальные методы технического анализа ценных бумаг.
23. Практические аспекты построения торговых стратегий на фондовом рынке
24. Методы анализа рыночных тенденций: ретроспективный анализ, прогнозирование будущих трендов. Традиционная значимость анализа макроэкономической динамики.
25. Основные макроэкономические индикаторы, определяющие динамику фондовых индексов.
26. Циклические экономические индикаторы. Инструменты прогнозирования.
27. Роль опережающих индикаторов.
28. Инфляционное влияние и группировка отраслей и компаний по инвестиционной привлекательности.
29. Задачи отраслевого анализа. Ключевые отраслевые факторы.
30. Конкурентный анализ Портера
31. Традиционные и современные финансовые показатели анализа эффективности деятельности
32. Основные положения технического анализа.
33. Методы технического анализа.
34. Основные положения теории Доу.
35. Правила построения графиков.
36. Портфели рискованных активов и инвестиции.

## 5.3. Перечень вопросов промежуточной аттестации по дисциплине

### Вопросы к экзамену:

1. Виды и особенности составляющих финансового рынка.
2. Введение в теорию финансовых рынков.
3. Фундаментальные понятия рынка ценных бумаг.
4. Характерные черты международного финансового рынка.
5. Виды финансовых рынков.
6. Макроэкономические основы финансовых рынков.
7. Макроэкономические показатели национальных счетов.
8. Макроэкономические показатели уровня цен.
9. Источники макроэкономической нестабильности: инфляция и безработица.

10. Регулирование макроэкономического равновесия на рынке товаров и услуг.
11. Фискальная политика. Кредитно-финансовая система современной экономики. Денежно-кредитная политика.
12. Фундаментальный анализ
13. Необходимость фундаментального анализа.
14. Понятие «экономических циклов» и политика государства. Факторы влияющие на рынок. Классификация макроэкономических показателей фундаментального анализа.
15. Общий подход к классификации показателей.
16. Макроэкономические показатели первой группы, макроэкономические показатели второй группы, макроэкономические показатели третьей группы. Политические факторы.
17. Влияние ожиданий на формирование тенденций на валютном рынке.
18. Фундаментальный анализ экономических отраслей и показателей развития компаний.
19. Анализ экономических отраслей.
20. Корпоративный анализ.
21. Достоинства и недостатки фундаментального анализа.
22. Технический анализ и гипотеза эффективности рынков.
23. Сущность технического анализа.
24. Теория Доу.
25. Индексы, тренды. Основные направления технического анализа.
26. Графики в техническом анализе.
27. Линейные графики, графики в виде «баров», графики эквивалентных объёмов, японские свечи, графики объёмных свечей, гистограммы.
28. Тренды. Определение тренда по Доу. Линии ДеМарка. Использование линий тренда и линий каналов для анализа рынков.
29. Скользящие средние. Графические модели.
30. Основные принципы анализа осцилляторов.
31. Осциллятор двойной скользящей средней.
32. Индекс относительной силы.
33. Стохастический осциллятор. Осциллятор Уильямса.
34. Индикаторы направления движения. Циклы в техническом анализе.
35. Временные рыночные циклы. Параметры циклов.
36. Основные этапы циклического анализа данных.
37. Использование результатов анализа временных циклов.
38. Волновая теория Эллиота. Основные принципы теории. Структура и соотношение волн.

## Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

### 6.1. Основная литература

1. Выгодчикова, И. Ю. Методы анализа рынка ценных бумаг : учебное пособие / И. Ю. Выгодчикова. — Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-4497-0058-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/83920.html>
2. Выгодчикова, И. Ю. Математические модели рынка ценных бумаг : учебное пособие / И. Ю. Выгодчикова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 257 с. — ISBN 978-5-4497-0982-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104669.html>
3. Гаазалиев, М. М. Рынок ценных бумаг : учебное пособие для бакалавров / М. М. Гаазалиев, В. А. Осипов. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2020. — 160 с. — ISBN 978-5-394-03548-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/110961.html>
4. Рынок ценных бумаг : учебник для бакалавров / В. А. Зверев, А. В. Зверева, С. Г. Евсюков, А. В. Макеев. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2020. — 256 с. — ISBN 978-5-394-03579-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/110959.html>
5. Николаева, И. П. Рынок ценных бумаг : учебник для бакалавров / И. П. Николаева. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2020. — 255 с. — ISBN 978-5-394-03586-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/110960.html>

### 6.2. Дополнительная литература

6. Алешина, А. В. Финансовые рынки. Часть 1 : учебно-методическое пособие и практикум для изучения курса «Финансовые рынки»: базовый уровень / А. В. Алешина, А. Л. Булгаков, А. С. Крикунов. — Москва : Научный консультант, 2018. — 192 с. — ISBN 978-5-6040844-0-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104999.html>
7. Рынок ценных бумаг : учебное пособие и практикум / А. В. Золкина, А. А. Панасюк, А. Ю. Анисимов, И. А. Кокорев. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2019. — 84 с. — ISBN 978-5-6043054-7-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94841.html>

### 6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <http://www.consultant.ru/>— Консультант Плюс
2. <http://www.garant.ru/>— Гарант
3. Программное обеспечение для организации конференции: ZOOM

## Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии

### Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине:

Материально-техническое обеспечение дисциплины «Анализ финансовых рынков» включает в себя учебные аудитории для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы обучающихся.

Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных технологий обучения. Специфика реализации дисциплины с применением дистанционных технологий обучения устанавливается дополнением к рабочей программе. В части не противоречащей специфике, изложенной в дополнении к программе, применяется настоящая рабочая программа.

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включает в себя:

Компьютерная техника, расположенная в учебном корпусе Института (ул. Качинцев, 63, кабинет Центра дистанционного обучения):

1. Intel i 3 3.4Ghz\ОЗУ 4Gb\500GB\RadeonHD5450
2. Intel PENTIUM 2.9GHz\ОЗУ 4GB\500GB

Личные электронные устройства (компьютеры, ноутбуки, планшеты и иное), а также средства связи преподавателей и студентов.

Информационные технологии, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включают в себя:

- система дистанционного обучения (СДО) (Learning Management System) (LMS) Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment);

- электронная почта;
- система компьютерного тестирования АСТ-тест;
- электронная библиотека IPRbooks;
- система интернет-связи skype;
- телефонная связь;
- программное обеспечение для организации конференции: ZOOM.

Обучение обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется посредством применения специальных технических средств в зависимости от вида патологии.

При проведении учебных занятий по дисциплине используются мультимедийные комплексы, электронные учебники и учебные пособия, адаптированные к ограничениям здоровья обучающихся.

Лекционные аудитории оборудованы мультимедийными кафедрами, подключенными к звуковым колонкам, позволяющими усилить звук для категории слабослышащих обучающихся, а также проекционными экранами которые увеличивают изображение в несколько раз и позволяют воспринимать учебную информацию обучающимся с нарушениями зрения.

При обучении лиц с нарушениями слуха используется усилитель слуха для слабослышащих людей CyberEar модель NAP-40, помогающий обучаемым лучше воспринимать учебную информацию.

Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебники, учебные пособия, материалы для самостоятельной работы и т.д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

#### для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла;

**для лиц с нарушениями слуха:**

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;

**для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

## Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Для успешного усвоения лекционного материала обучающийся должен просмотреть учебную литературу по теме лекции с тем, чтобы иметь хотя бы представление о проблемах, которые будут разбираться в лекции. Он должен также мысленно припомнить то, что уже знает, когда-то читал, изучал по другим предметам применительно к данной теме. Главное в проделанной работе к лекции – формирование субъективного настроения на характер информации, которую он получит в лекции по соответствующей теме. Иногда для этого бывает достаточно ознакомиться с типовой рабочей программой или учебным руководством.

Проблемная лекция не только раскрывает пункты, проблемы, темы, которые находятся в программе, но и заставляет обучающего мыслить экономически грамотно, искать новые пути и средства решения наиболее сложных проблем. Она обладает большой информационной емкостью, и за короткое время преподаватель успевает изложить так много проблем, мыслей, идей, что надо не потеряться в этой информации. Обучающийся должен помнить, что никакой учебник, никакая монография или статья не могут заменить учебную лекцию. В свою очередь, работа на лекции – это сложный вид познавательной, интеллектуальной работы, требующей напряжения, внимания, воли, затрат нервной и физической энергии. Весь проблемный материал, сообщаемый преподавателем, должен не просто прослушиваться. Он должен быть активно воспринят, т.е. услышан, осмыслен, понят, зафиксирован на бумаге и закреплен в памяти. Приступая к слушанию нового материала, полезно мысленно установить его связь с ранее изученным, уяснить, на что опирается изложенная тема. Следя за техникой чтения лекции (акцент на существенном повышении тона, изменения ритма, пауза и т.п.), обучающийся должен вслед за преподавателем уметь выделять основные категории, законы и их содержание, проблемы и их возможные решения, доказательства и выводы. Осуществляя такую работу, обучающийся значительно облегчает себе глубокое понимание материала, его конспектирование и дальнейшее изучение.

Запись лекции является важнейшим элементом работы обучающегося на лекции. Конспект позволяет ему обработать, систематизировать и лучше сохранить полученную информацию с тем, чтобы в будущем он смог восстановить в памяти основные содержательные моменты лекции.

Типичная ошибка обучающихся – дословное конспектирование. Как правило, при записи слово в слово не остается времени на обдумывание, анализ и синтез информации. Искусство конспектирования сводится к навыкам свертывания информации, т.е. записи ее своими словами, частично словосочетаниями лектора, определенными и просто необходимыми сокращениями и иными приемами, но так, чтобы суметь вновь развернуть информацию без существенной потери. Отбирая нужную информацию, главные мысли, проблемы, решения и выводы, обучающейся сокращает текст и строит свой, в котором он сможет разобраться.

При ведении конспекта лекций есть материал, который записывается дословно, например, формулировки нормативных актов, определения основных криминологических категорий и законов. При этом обучающийся должен для себя в конспекте выделить главную мысль, идею в определении того или иного понятия, его сущность, не стараясь сразу понять его в деталях. Это позволит изначально усвоить экономические понятия, опираясь на главную идею, уяснить сущность.

В конспекте лекций обязательно записываются: название темы лекции, основные вопросы плана, рекомендуемая литература. Текст лекции должен быть разделен в соответствии с планом.

С окончанием лекции работа над конспектом может считаться завершенной. Нужно еще восстановить отдельные места, проверить, все ли понятно, уточнить что-то на консультации, предпринять иные меры с тем, чтобы конспект мог быть использован в процессе подготовки к семинарам, экзамену, для дальнейшего изучения темы, на практике. Конспект лекций – незаменимый учебный документ, необходимый для самостоятельной работы.

Тематическим планом изучения дисциплины предусмотрены практические занятия. Подготовка к практическому занятию предполагает два этапа работы обучающихся.

Первый этап – усвоение теоретического материала. На первом этапе обучающийся должен отработать и усвоить учебно-программный вузовский материал, используя методические рекомендации по подготовке к семинару.

Второй этап предполагает выполнение практического задания. Конкретно такое задание дается обучающемуся преподавателем в конце занятия, предшествующего практическому. Это может быть подготовка конспекта, план работы по той или иной ситуации, план беседы и т.п.

Задания должны быть выполнены письменно. Кроме того, по теоретическим вопросам обучающийся должен подготовить рабочие планы своих ответов на них.

Домашнее задание обучающийся готовит самостоятельно, уделяя на подготовку не менее трех часов. При выполнении домашнего задания он может пользоваться техническими средствами, учебной литературой, конспектами лекций и др. Рекомендуется чаще обращаться за консультациями и оказанием необходимой помощи к преподавателям кафедры.

Учебно-методическое издание

Рабочая программа учебной дисциплины

---

**Анализ финансовых рынков**

*(Наименование дисциплины в соответствии с учебным  
планом)*

---

**Горбунова Екатерина Геннадьевна**

*(Фамилия, Имя, Отчество составителя)*