

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волков В.В. **Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования**

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.11.2025 16:02:42

Уникальный программный ключ:

ed68fd4b85b778e0f0b1bfea5dbc56cf4148f1229917e799a70e51517ff6d591

УТВЕРЖДАЮ

Ректор В.В. Волков

«27 » августа 2025 г.

Протокол Ученого Совета
№ 7 от 27 августа 2025 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки слушателей

дополнительная профессиональная программа
«Подготовка к сертификату финансового аналитика. Интенсив»

вид программы
программа повышения квалификации

Подразделение: Школа вычислительных социальных наук

Срок обучения /объем программы: 144 часа

Форма обучения: очная (очная, с применением дистанционных образовательных технологий)

Согласовано

Руководитель отдела профессиональных программ Гасанова А.А.

Директор-организатор
Школы вычислительных социальных наук Котельников /Е.В. Котельников/

Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			Лекции	Практические/ семинарские занятия ¹	СР ²	
1.	Основы экономики и количественных методов	29	12	12	5	опрос
2	Финансовый анализ и корпоративные финансы	49	22	22	5	опрос
3	Инструменты финансового рынка	41	18	18	5	опрос
4	Основы управления портфелем	21	8	8	5	опрос
5.	Итоговая аттестация	4	-	-	4	зачет
Итого по программе повышения квалификации		144³	60	60	24	

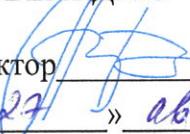
¹ Могут включать в себя: лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации

² СР – самостоятельная работа, включает в себя часы на текущий и промежуточный контроль

³ В случае реализации образовательной программы с применением дистанционных образовательных технологий, данные часы реализуются онлайн, в синхронном формате в соответствии с расписанием занятий

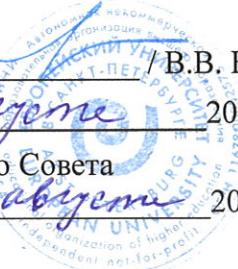
Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
 «Европейский университет в Санкт-Петербурге»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  / В.В. Волков

« 27 » августа 2024 г.

Протокол Ученого Совета
 № 7 от 27 августа 2024 г.



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы повышения квалификации
 «Подготовка к сертификату финансового аналитика. Интенсив»

№ п/ п	Наименование и содержание тем	Основные понятия (категории) и проблемы, рассматриваемые в теме	Объем дисциплины час.			Форма промежуточной аттестации/ итоговой аттестации	
			Всего	Аудиторная работа по видам учебных занятий	СР ⁴		
				Л	СЗ ⁵		
Основы экономики и количественных методов							
1.	Основные понятия микроэкономики	Рыночные законы спроса и предложения. Экономические субъекты и отраслевая организация экономики.	4	2	2	- зачет	
2.	Макроэкономика: краткосрочный и долгосрочный период	ВВП, инфляция, безработица. Бизнес-циклы и макроэкономическая политика. Экономический рост и экономическое развитие.	5	2	2	1	
3.	Элементы открытой макроэкономики	Международная торговля и потоки капитала. Рынок обмена валют. Ожидания и рынок капитала. Влияние геополитики на фондовый рынок и экономические процессы.	5	2	2	1	
4	Основы финансовой математики	Простой и сложный проценты. Временная стоимость денег.	4	2	2	-	
5	Основы математической статистики	Распределение вероятностей. Выборка и оценка.	5	2	2	1	

⁴ Самостоятельная работа, включает в себя часы на текущий контроль

⁵ Могут включать в себя: лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации

№ п/ п	Наименование и содержание тем	Основные понятия (категории) и проблемы, рассматриваемые в теме	Объем дисциплины час.			Форма промежуточной аттестации/ итоговой аттестации
			Всего	Аудиторная работа по видам учебных занятий	СР 4	
			Л	С3 ⁵		
		Центральная предельная теорема.				
6	Основы регрессионного анализа	Линейная регрессия – особенности применения к временным данным. Возможности машинного обучения. Использование больших данных. Анализ сценариев.	5	2	2	1
7	Промежуточная аттестация	Опрос	1	-	-	1
Финансовый анализ и корпоративные финансы						
8.	Анализ финансовой отчетности	Стандарты финансовой отчетности. Формирование прибыли, структурирование затрат, учет процентных платежей и амортизации, убытков прошлых периодов. Баланс предприятия, структура активов и пассивов. Ликвидность баланса, собственные оборотные средства, финансовая устойчивость предприятия.	13	6	6	1
9.	Специальные вопросы анализа финансовой отчетности	Специфика анализа внебалансовых активов, льгот сотрудникам, объединений бизнеса. Аспекты ESG.	11	5	5	1
10.	Основы корпоративного управления	Стоимость фирмы как имущественного комплекса, ликвидационная стоимость. Оценка стоимости фирмы как действующего предприятия через будущие доходы. Источники долгосрочного финансирования фирмы. Анализ преимуществ и недостатков различных источников финансирования.	24	11	11	2
11.	Промежуточная аттестация	Опрос	1	-	-	1
Инструменты финансового рынка						
12.	Акции	Типы долевых ценных бумаг и рынков. Фундаментальный анализ акций. Оценка рынка долевых ценных бумаг. Аспекты ESG.	9	4	4	1

№ п/ п	Наименование и содержание тем	Основные понятия (категории) и проблемы, рассматриваемые в теме	Объем дисциплины час.				Форма промежуточной аттестации/ итоговой аттестации
			Всего	Аудиторная работа по видам учебных занятий	СР ⁴		
			Л	С3 ⁵			
13.	Ценные бумаги с фиксированным доходом	Типы ценных бумаг с фиксированным доходом. Фундаментальный анализ инструментов с фиксированным доходом. Определение срочной структуры и спреды доходности. Анализ процентного и кредитного риска. Оценка структурных продуктов. Аспекты ESG.	13	6	6	1	
14.	Производные финансовые инструменты	Типы производных ценных бумаг. Оценка форвардов, фьючерсов, опционов, свопов. Риск-менеджмент.	13	6	6	1	
15.	Альтернативные инвестиции	Виды альтернативных инвестиций: недвижимость, активы реальных секторов экономики, венчурный капитал, хедж-фонды, товарные активы. Аспекты ESG.	5	2	2	1	
16.	Промежуточная аттестация	Опрос	1	-	-	1	
Основы управления портфелем							
17.	Базовые понятия в управлении портфелем	Инвестиционная декларация. Современные концепции управления портфелем. Эффективность рынка и пассивное инвестирование. Рыночные индексы. Аспекты ESG.	8	3	3	2	
18.	Специфика управления портфелями в разных контекстах	Управление портфелями индивидуальных/семейных инвесторов. Налоговое влияние на инвестиционные решения. Управление портфелем институционального инвестора. Выбор инвестиционного менеджера. Риск-менеджмент. Исполнение портфельных	7	3	3	1	

№ п/ п	Наименование и содержание тем	Основные понятия (категории) и проблемы, рассматриваемые в теме	Объем дисциплины час.			Форма промежуточной аттестации/ итоговой аттестации
			Всего	Аудиторная работа по видам учебных занятий	СР ⁴	
			Л	С3 ⁵		
		решений (включая торговлю и микроструктуру рынка).				
19.	Основы профессиональной этики	Вопросы профессиональной этики на базе кодекса этики финансового аналитика от НФА. GIPS как стандарт представления результатов деятельности.	5	2	2	1
20.	Промежуточная аттестация	Опрос	1	-	-	1
Всего:			140	60	60	20
Итоговая аттестация		Тест	4	-	-	4
ИТОГО			144⁶	60	60	24

⁶ В случае реализации образовательной программы с применением дистанционных образовательных технологий, данные часы реализуются онлайн, в синхронном формате в соответствии с расписанием занятий