

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности руководителей и специалистов отделов в области финансов предприятий:

- способность разработать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности;
- способность предлагать способы решения проблем, выявленных в ходе проведенного анализа.

1.2. Планируемые результаты обучения

Слушатель должен знать:

- цели и задачи финансового менеджмента;
- принципы организации корпоративных финансов;
- структуру управления финансами, ее основные звенья и функции;
- управление корпоративными финансами;
- корпоративные финансовые инструменты;
- современные практики определения финансовой устойчивости, ликвидности, деловой активности и рентабельности при оценке финансовой безопасности предприятия;
- инвестиционную политику предприятия;
- финансовую политику предприятия;
- основные методы финансовой математики и финансового анализа, на основе которых принимаются финансовые решения;
- методику построения финансовых моделей в УГМК.

Слушатель должен уметь:

- оценивать риски, связанные с экономической деятельностью;
- разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности;
- моделировать инвестиционные проекты на предприятиях;
- разрабатывать финансовую модель инвестиционного проекта;
- оценивать экономическую эффективность инвестиционной деятельности предприятия.

1.3. Требования к уровню подготовки слушателя

Слушатели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование и опыт работы в области обеспечения единства измерений.

1.4. Программа разработана с учетом профессионального стандарта:

«Специалист по финансовому консультированию». Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 марта 2015 г. N 167н "Об утверждении профессионального стандарта (зарегистрировано в Минюсте РФ 9 апреля 2015 г. Регистрационный N 36805).

«Экономист», «Экономист по финансовой работе». Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (утв. Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 N 37) (ред. от 27.03.2018)

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план

Наименование раздела		Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	в том числе, час.			СРС, час	Текущий контроль (шт.)			Промежуточная аттестация	
				лекции	лабора торные работы	прак. занятия, семинары		РК, РГР, Реф	КР	КП	Зачет	Экзамен
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Корпоративные финансы: современные аспекты финансового менеджмента	8	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0
2	Методика построения финансовых моделей в холдинге УГМК	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0
3	Финансовое моделирование инвестиционных проектов на предприятиях УГМК	11	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0
Итого		23	23	0	0	23	0	0	0	0	0	0
Итоговая аттестация		1	1									
Всего		24	24									

2.2. Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование раздела и тем	Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	в том числе, час.		
				лекции	лабораторные работы	прак. занятия, семинары
1	2	3	4	5	6	7
1	Корпоративные финансы: современные аспекты финансового менеджмента	8	8	0	0	8
1.1	Цели и задачи финансового менеджмента. Современные практики определения финансовой устойчивости, ликвидности, деловой активности и рентабельности при оценке финансовой безопасности предприятия	2	2	0	0	2
1.2	Оптимизация структуры источников средств. Условия и выгодность привлечения заемного капитала. Финансовый риск и способы его определения	2	2	0	0	2
1.3	Определение стоимости капитала. Управление на основе экономической добавленной стоимости	2	2	0	0	2
1.4	Операционный анализ и его составляющие. Операционный риск и запас финансовой прочности предприятия	2	2	0	0	2
2	Методика построения финансовых моделей в холдинге УГМК	4	4	0	0	4
3	Финансовое моделирование инвестиционных проектов на предприятиях УГМК	11	11	0	0	11
3.1.	Методологические основы инвестиционного анализа: - денежные потоки инвестиционных проектов; - определение ставки дисконтирования; - показатели эффективности инвестиционных проектов; - расчет чувствительности и рисков проекта	4	4	0	0	4
3.2.	Прикладные расчеты	2	2	0	0	2

№ п/п	Наименование раздела и тем	Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	в том числе, час.		
				лекции	лабораторные работы	прак. занятия, семинары
1	2	3	4	5	6	7
3.3.	<ul style="list-style-type: none"> - обоснование горизонта планирования по проекту (с указанием хронологических «реперных» точек по проекту), а также длительности шага расчета; - построение инвестиционных и операционные денежных потоков по проекту; - расчет ставки дисконтирования (включая рисковую надбавку); - расчет показателей эффективности инвестиционного проекта (NPV, IRR, PI и др.); - учет рисков и неопределенности; - учет схемы финансирования; - прочие существенные аспекты расчетов; - заключение об экономической целесообразности проекта. 	5	5	0	0	5
Итоговая аттестация		1	1	0	0	
Всего		24		0	0	

2.3 Примерный календарный учебный график

Период обучения (дни, недели) ¹⁾	Наименование раздела
Первый день	Корпоративные финансы: современные аспекты финансового менеджмента.
Второй день	Методика построения финансовых моделей в холдинге УГМК. Финансовое моделирование инвестиционных проектов на предприятиях УГМК
Третий день	Финансовое моделирование инвестиционных проектов на предприятиях УГМК

¹⁾ Даты обучения будут определены в расписании занятий при наборе группы на обучение

2.3. Рабочие программы разделов

№, наименов	Содержание лекций	Наименование лабораторных работ	Наименование практических занятий или семинаров (количество часов)	Виды СРС
-------------	-------------------	---------------------------------	--------------------------------------------------------------------	----------

ание темы	(количество часов)	(количество часов)		(количес во часов)
1	2	3	4	5
1 Корпоративные финансы: современные аспекты финансового менеджмента (8)				
1.1	-	-	Цели и задачи финансового менеджмента. Современные практики определения финансовой устойчивости, ликвидности, деловой активности и рентабельности при оценке финансовой безопасности предприятия (2)	-
1.2	-	-	Оптимизация структуры источников средств. Условия и выгодность привлечения заемного капитала. Финансовый риск и способы его определения (2)	-
1.3	-	-	Определение стоимости капитала. Управление на основе экономической добавленной стоимости (2)	-
1.4	-	-	Операционный анализ и его составляющие. Операционный риск и запас финансовой прочности предприятия (2)	-
2 Методика построения финансовых моделей в холдинге УГМК (4)				
3. Финансовое моделирование инвестиционных проектов на предприятиях УГМК (11)				
3.1	-	-	Методологические основы инвестиционного анализа: - денежные потоки инвестиционных проектов; - определение ставки дисконтирования; - показатели эффективности инвестиционных проектов; - расчет чувствительности и рисков проекта (4)	-
3.2	-	-	Прикладные расчеты (2)	-
3.3	-	-	- обоснование горизонта планирования по проекту (с указанием хронологических «реперных» точек по проекту), а также длительности шага расчета; - построение инвестиционных и операционных денежных потоков по проекту; - расчет ставки дисконтирования (включая рисковую надбавку);	-

			<ul style="list-style-type: none"> - расчет показателей эффективности инвестиционного проекта (NPV, IRR, PI и др.); - учет рисков и неопределенности; - учет схемы финансирования; - прочие существенные аспекты расчетов; - заключение об экономической целесообразности проекта (5) 	
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

2.4. Оценка качества освоения программы (формы аттестации, оценочные и методические материалы)

2.4.1. Форма(ы) промежуточной (при наличии) и итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится в форме зачета в виде круглого стола.

2.4.2. Оценочные материалы

Критерии оценки уровня освоения программы.

- Минимальный уровень – соответствует оценке «удовлетворительно» и обязательный для всех слушателей по завершении освоения программы обучения.
- Базовый уровень – соответствует оценке «хорошо» и характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенции.
- Повышенный уровень – соответствует оценке «отлично» и характеризуется максимально возможной выраженностью компетенции, важен как качественный ориентир для самосовершенствования.

Оценка «зачтено» соответствует одному из уровней сформированности компетенций: минимальный, базовый, повышенный.

Оценка «не зачтено» ставится слушателю, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

2.4.3. Методические материалы

Положение об итоговой аттестации слушателей по дополнительным профессиональным программам в Негосударственном частном образовательном учреждении высшего образования «Технический университет УГМК».

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитории Технического университета УГМК	Практические занятия	Мультимедийное оборудование, компьютер, подключенный к сети Интернет, интернет-браузер, экран, флипчарт

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

3.2.1 Учебно-методическое обеспечение:

- Гисин, В. Б. Математические основы финансовой экономики : учебное пособие / В. Б. Гисин, А. С. Диденко, Б. А. Путко ; Финансовый университет при

- Правительстве Российской Федерации, Департамент анализа данных, принятия решений и финансовых технологий. – Москва : Прометей, 2018. – 169 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494872> (дата обращения: 24.10.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-907003-53-8. – Текст : электронный.
- Руденко, А. М. Методы принятия финансовых решений : учебное пособие / А. М. Руденко, Э. И. Колобова ; Финансовый университет при Правительстве РФ. – Москва : Прометей, 2018. – 294 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494925> (дата обращения: 24.10.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-907003-25-5. – Текст : электронный.
 - Совершенствование учета затрат на производство и анализ себестоимости продукции на предприятии / И.А. Рябова, А.С. Аджигова, М.В. Чуб, Р.А. Канцеров. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 103 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572418> (дата обращения: 24.10.2020). – Библиогр.: с. 92-95. – ISBN 978-5-4499-0571-0. – Текст : электронный.
 - СТО УГМК-043-2021 Инвестиционные проекты. Подходы к управлению инвестициями и оценке капитальных вложений

3.3. Кадровые условия

Кадровое обеспечение программы осуществляют преподаватели-практики, имеющие опыт в области моделирования инвестиционных проектов на предприятиях, разработки финансовой модели инвестиционного проекта.

3.4. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды

Электронные информационные ресурсы	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
-	-	-

Использование электронных информационных ресурсов не предусмотрено в рамках данной программы.

4. РУКОВОДИТЕЛЬ И СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Руководитель программы: *Лапинова Юлия Евгеньевна*, ведущий специалист управления дополнительного профессионального образования НЧОУ ВО «Технический университет УГМК».

Составитель программы: *Воронов Дмитрий Сергеевич*, к.э.н., заведующий кафедрой прикладной экономики НЧОУ ВО «Технический университет УГМК»