

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ФИНАНСОВАЯ МАТЕМАТИКА

(название дисциплины)

38.03.02 «Менеджмент»

(код направления (специальности) подготовки)

1-й семестр

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение студентами учебной дисциплины «Финансовая математика» являются: усвоение основных понятий и способов количественного анализа финансовых операций, методы и техника финансово-экономических расчетов, выявление зависимости конечных результатов от основных параметров финансовой операции, изменение взаимосвязи этих параметров, определение их допустимых граничных значений, разработка алгоритмов проведения финансовых операций, нахождение параметров эквивалентного изменения условий операции.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина Б1.В.11 «Финансовая математика» относится к дисциплине вариативной части (В.11) блока (Б1) дисциплин.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПК-5 владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем

ПК-10 владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих.

ПК-19 владением навыками координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1 Простые проценты

Тема 2 Сложные проценты. Конверсия платежей

Тема 3 Эквивалентность процентных ставок

Тема 4 Постоянные финансовые ренты

Тема 5 Переменные потоки платежей

Тема 6 Планирование погашения долгосрочной задолженности

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ –

ЭКЗАМЕН

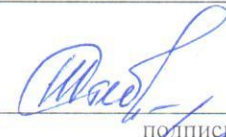
экзамен, зачет, зачет с оценкой

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ –

5 ЗЕТ

Составитель: ст. преподаватель каф. МН и МР, Штебнер С.В.

должность, ФИО


подпись

Заведующий кафедрой МН и МР д.э.н. Ползунова Н.Н.

название кафедры, ФИО


подпись

Председатель методической комиссии направления д.э.н. Ползунова Н.Н.

ФИО


подпись

Директор института Захаров П.Н.

Дата:

Печатный институт

