

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал ДГУ в г. Хасавюрте
Кафедра экономических дисциплин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«АНАЛИЗ И ОЦЕНКА РИСКОВ»

Образовательная программа бакалавриата
38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): «Финансы и кредит»

Формы обучения: очная, очно-заочная

Статус дисциплины: обязательная часть ОПОП (Б1.О.05.26)

Хасавюрт — 2026

Фонд оценочных средств по дисциплине «Анализ и оценка рисков» разработан к рабочей программе дисциплины 2026 года по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Финансы и кредит».

Разработчик: кафедра экономических дисциплин филиала ДГУ в г. Хасавюрте.

Фонд оценочных средств одобрен:

на заседании кафедры экономических дисциплин, протокол № 5 от «19» _____ 01 _____ 2026 года.

Заведующий кафедрой



М.-З. А. Магомедов

на заседании учебно-методической комиссии филиала, протокол № 5 от «29» _____ 01 _____ 2026 года.



Председатель

Д.Х. Дадаев

1. Паспорт фонда оценочных средств

Показатель	Содержание
Дисциплина	Анализ и оценка рисков
Индекс	Б1.О.05.26
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль	Финансы и кредит
Формы обучения	очная; очно-заочная
Семестр	очная — 5; очно-заочная — 7
Трудоемкость	2 з.е. / 72 академических часа
Очная форма	16 ч. лекций; 16 ч. практических; 40 ч. СРС
Очно-заочная форма	12 ч. лекций; 12 ч. практических; 48 ч. СРС
Промежуточная аттестация	зачет
Компетенция	ОПК-4
Индикатор	ОПК-4.И-2

1.1. Назначение ФОС

Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, а также для установления степени достижения планируемых результатов обучения по дисциплине.

2. Компетенция, индикатор и планируемые результаты обучения

Компетенция	Индикатор	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.И-2. Критически сопоставляет альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач, разрабатывает и обосновывает способы их решения с учетом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий	Знает теоретические основы принятия управленческих решений и методы их экономического и финансового обоснования. Умеет выбирать метод принятия управленческих решений с учетом факторов времени и риска; оценивать альтернативы, их достоинства, недостатки, вероятные результаты и эффективность реализации.	Устный опрос; тестирование; расчетно-аналитические задания; кейсы; реферат; самостоятельная работа; контрольное задание; зачет.

2.1. Матрица оценочных средств по темам дисциплины

№	Тема	Оценочные средства
1	Теоретические основы анализа и оценки рисков	Устный опрос; презентация; вопросы к зачету
2	Методы и приемы анализа и оценки рисков	Устный опрос; тестирование; расчетные задания; вопросы к зачету
3	Механизм управления риском, способы и средства снижения экономических рисков	Устный опрос; задачи; реферат; вопросы к зачету
4	Анализ и оценка предпринимательских рисков	Кейсы; расчетные задачи; реферат; вопросы к зачету
5	Анализ и оценка инвестиционного риска	Кейсы; задачи; реферат; вопросы к зачету
6	Анализ и оценка банковских рисков	Устный опрос; задачи; реферат; вопросы к зачету

№	Тема	Оценочные средства
7	Анализ и оценка налоговых рисков	Устный опрос; задачи; реферат; вопросы к зачету

3. Оценочные материалы для текущего контроля

3.1. Вопросы для устного и письменного опроса

1. Понятие риска и принципы управления рисками.
2. Сущность и классификация рисков.
3. Этапы и причины возникновения рисков.
4. Источники информации при анализе и оценке рисков.
5. Статистические методы анализа и оценки рисков.
6. Аналитические методы анализа рисков, их качественная и количественная оценка.
7. Механизм нейтрализации рисков.
8. Анализ способов снижения степени риска.
9. Понятие предпринимательского риска, его учет в управлении финансами.
10. Оценка риска на основе анализа финансового состояния предприятий.
11. Модели оценки риска результатов планирования на основе расчета точки безубыточности.
12. Сущность и задачи инвестиционного проекта.
13. Учет влияния фактора риска на эффективность инвестиционных проектов.
14. Определение требуемой нормы прибыли и оценка риска инвестиций.
15. Вероятностный анализ инвестиционных проектов.
16. Анализ риска вложений и группировка активов банков по степени риска вложений.
17. Анализ и оценка кредитных рисков.
18. Анализ и оценка общего риска коммерческого банка.
19. Налоговые риски: содержание понятия и типология.
20. Методы анализа налоговых рисков.
21. Анализ в системе управления налоговыми рисками.

3.2. Примерная тематика рефератов

1. Использование бухгалтерских отчетов в анализе рисков.
2. Анализ и оценка кредитных рисков.
3. Анализ и оценка риска ликвидности с использованием абсолютных показателей по балансу.
4. Анализ и оценка риска ликвидности по балансу с использованием относительных показателей.
5. Риск потери финансовой устойчивости и независимости.
6. Анализ эффективности инвестиционного проекта в условиях инфляции.
7. Анализ регулирования рисков операций с ценными бумагами.
8. Анализ в системе управления налоговыми рисками.
9. Анализ активов банка, взвешенных с учетом риска.
10. Анализ и оценка общего риска коммерческого банка.
11. Анализ и оценка налоговых рисков по каждому налогу в динамике по периодам.
12. Анализ и оценка налоговых рисков по отложенным налоговым активам и по отложенным налоговым обязательствам.

3.3. Примерные тестовые задания

Тестовые задания воспроизведены по РПД. Ключи ответов в РПД не приведены и в настоящий ФОС не включаются; при проведении контроля преподаватель использует утвержденный рабочий ключ.

1. Наиболее распространенным вариантом стратегии управления финансовыми рисками предприятия выступает:

- а) высокорисковая стратегия;
- б) стратегия диверсификации рисков;
- в) стратегия минимизации рисков.

2. Наиболее опасной формой потерь от наступивших рисков выступают:

- а) дополнительные затраты;
- б) прямой ущерб;
- в) упущенная выгода.

- 3. Наиболее распространенным методом профилактики финансовых рисков предприятия выступает:**
- а) диверсификация рисков по группам клиентов;
 - б) диверсификация рисков по видам операций;
 - в) эффективный маркетинг.
- 4. Наиболее распространенным методом компенсации потерь от наступивших финансовых рисков предприятия выступает:**
- а) создание собственного финансового резерва;
 - б) страхование финансовых рисков;
 - в) использование заемных средств.
- 5. Риск ликвидности портфеля ценных бумаг:**
- а) обусловлен возможностью потерь при реализации ценных бумаг из-за изменения их качества;
 - б) когда эмитент долговых ценных бумаг не в состоянии выплачивать проценты по ним или основную сумму долга;
 - в) риск неправильного выбора ценных бумаг для инвестирования.
- 6. Бета-коэффициент**
- а) есть мера вклада индивидуальной ценной бумаги в суммарный риск рыночного портфеля;
 - б) есть мера недиверсифицируемого компонента риска;
 - в) есть отношение ковариации между доходом индивидуальной ценной бумаги и доходом рыночного портфеля к дисперсии рыночного портфеля;
 - г) все вышеперечисленное.
- 7. Из нижеперечисленных утверждений выберите верное:**
- а) при прочих равных условиях снижение постоянных расходов ведет к снижению запаса финансовой прочности и росту операционного рычага;
 - б) при прочих равных условиях увеличение постоянных расходов ведет к снижению запаса финансовой прочности и росту операционного рычага;
 - в) при прочих равных условиях увеличение постоянных расходов ведёт к увеличению запаса финансовой прочности и операционного рычага;
 - г) ни одно утверждение не верно.
- 8. Выберите из нижеперечисленных правильные утверждения:**
- а) при приближении объема продаж к минимально допустимому (точке безубыточности) показатель операционного рычага растет;
 - б) при последующем увеличении объема продаж показатель прибыли растет очень интенсивно, но запас финансовой прочности мал, т.е. положение фирмы не стабильно;
 - в) при удалении от текущего объема продаж в сторону увеличения запас финансовой прочности высок, но показатель операционного рычага мал;
 - г) верны все утверждения.
- 9. Выберите верное утверждение: в случае, когда часть постоянных затрат переходит в состав переменных (при неизменности их общей суммы):**
- а) прибыль организации не меняется;
 - б) точка безубыточности переходит на меньший уровень;
 - в) запас финансовой прочности возрастает;
 - г) операционный рычаг снижается;
 - д) верны все утверждения.

3.4. Кейс-задания

Кейс 1. Операционный риск ЗАО «Сантехкомплект»

ЗАО «Сантехкомплект» занимается продажей импортного и отечественного санитарно-технического оборудования. Отдел импортных закупок занимается поставками счетчиков для воды фирмы Minol, имея следующие показатели:

- объем продаж — 2500 шт.; цена — 2000 руб.; выручка — 5 000 000 руб.; удельные переменные затраты (брокерские услуги, таможня, НДС) — 1700 руб./шт.;
- общие переменные затраты — 4 250 000 руб.; постоянные затраты (транспорт) — 150 000 руб. Затраты на транспортировку рассматриваются как постоянные.

Показатели операционного рычага и запаса финансовой прочности составят:

- а) 2,0 и 76%;
- б) 1,25 и 80%;
- в) 1,5 и 85%;
- г) 1,2 и 65%.

Кейс 2. Сравнение вариантов А и Б

№	Показатель	Вариант А	Вариант Б
1	Объем продаж, шт.	600	4 000
2	Выручка от продаж, тыс. руб.	1 200	8 000
3	Общие переменные затраты, тыс. руб.	1 020	6 800
4	Маржинальный доход, тыс. руб.	180	1 200
5	Прибыль, тыс. руб.	30	1 050

Определите показатели операционного рычага и выберите вариант ответа:

- а) 2,5 по варианту А и 1,14 по варианту Б;
- б) 1,14 по варианту А и 2,5 по варианту Б;
- в) 6,0 по варианту А и 1,14 по варианту Б;
- г) 1,14 по варианту А и 6,0 по варианту Б.

Кейс 3. Запас финансовой прочности

Используя данные кейса 2, определите запас финансовой прочности по каждому варианту и выберите правильный ответ:

- а) 87% по варианту А и 16,67% по варианту Б;
- б) 1,14% по варианту А и 2,5% по варианту Б;
- в) 26,0% по варианту А и 14,0% по варианту Б;
- г) 16,67% по варианту А и 87,5% по варианту Б.

Кейс 4. Рост постоянных транспортных затрат на 10%

Используя условия кейса 2, рассчитайте изменение показателей в условиях подорожания транспортных услуг перевозчика, являющихся постоянными затратами, на 10% и выберите правильный вариант.

№	Показатели	А	Б	В	Г
1	Точка безубыточности, шт.	400	500	600	550
2	Выручка в точке безубыточности, руб.	2000000	1500000	1000000	1100000
3	Прибыль, руб.	600000	550000	500000	585000
4	Операционный рычаг	0,25	0,75	1,00	1,28
5	Запас финансовой прочности, %	50	60	65	78

Варианты ответа: а) А; б) Б; в) В; г) Г.

Кейс 5. Рост постоянных транспортных затрат на 5%

Используя условия кейса 2, рассчитайте изменение показателей в условиях подорожания транспортных услуг перевозчика, являющихся постоянными затратами, на 5% и выберите правильный вариант.

№	Показатели	А	Б	В	Г
1	Точка безубыточности, шт.	525	520	525	550
2	Выручка в точке безубыточности, руб.	1050000	1050000	1050000	1100000
3	Прибыль, руб.	600000	5925000	5925000	585000
4	Операционный рычаг	0,25	0,75	1,27	1,28
5	Запас финансовой прочности, %	50	60	79	78

Варианты ответа: а) А; б) Б; в) В; г) Г.

Кейс 6. Изменение постоянных и переменных затрат

ЗАО «Сантехкомплект» удалось найти нового перевозчика, что привело к снижению транспортных расходов. Вместе с тем, в связи с изменением таможенного законодательства произошло увеличение таможенных пошлин. В изменившейся ситуации: постоянные затраты — 125 000 руб.; общие переменные затраты — 4 275 000 руб.; удельные переменные затраты — 1710 руб.; удельный маржинальный доход — 290 руб./шт.; совокупный маржинальный доход — 725 000 руб. Рассчитайте показатели точки безубыточности, прибыли, операционного рычага и запаса финансовой прочности.

№	Показатели	А	Б	В	Г
1	Точка безубыточности, шт.	431	431	431	431
2	Выручка в точке безубыточности, руб.	862 069	862 069	862 069	862 069
3	Прибыль, руб.	600 000	600 000	600 000	585 000
4	Операционный рычаг	0,25	0,75	1,21	1,28
5	Запас финансовой прочности, %	50	60	82,67	78

Варианты ответа: а) А; б) Б; в) В; г) Г.

Кейс 7. Анализ риска организации, торгующей запчастями

Имеются следующие данные по организации, торгующей запчастями, за отчетный период:

№	Показатель	Сумма
1	Выручка от продаж, тыс. руб.	46 153,5
2	Цена изделия, тыс. руб.	4,35
3	Объем продаж, ед.	10 610
4	Затраты на производство и реализацию продукции, всего, тыс. руб.	37 830,8
5	в том числе постоянные	11 518,0
6	в том числе переменные	26 312,8
7	Прибыль от продаж, тыс. руб.	8 322,7

Требуется:

- рассчитать точку безубыточности организации, операционный рычаг, запас финансовой прочности, уровень рентабельности продаж;
- определить изменение операционного рычага и запаса финансовой прочности при объемах продаж 6200, 8500, 10 000 и 14 000 шт.;
- оценить изменение показателей при уменьшении постоянных расходов на 10%, увеличении постоянных расходов на 10% и 20% (объем продаж 10 610 ед.);
- спрогнозировать смещение операционного рычага и запаса финансовой прочности при уменьшении постоянных расходов на 4000 тыс. руб. и увеличении на 5000 тыс. руб. при неизменной общей сумме затрат;
- по результатам расчетов сделать аргументированные выводы.

3.5. Расчетно-аналитические задачи

Задача 1. Предпринимательский риск мебельной фабрики

Мебельная фабрика реализует гарнитуры собственного производства. Объем продаж в год составляет 3000 ед. Выручка от продаж — 55 500 тыс. руб. Переменные расходы — 36 000 тыс. руб., постоянные — 10 000 тыс. руб. У предприятия есть резервы по наращиванию объемов производства и продаж.

Необходимо оценить предпринимательский риск: силу операционного рычага, точку безубыточности, запас финансовой прочности; сделать выводы.

№ п/п	Показатели	Значение показателя
1	Объем продаж, тыс. ед.	3
2	Выручка, тыс. руб. -	55500
3	Переменные расходы, тыс. руб.	36 000
4	Маржинальный доход, тыс. руб.	19 500
5	Постоянные расходы, тыс. руб.	10 000
6	Прибыль, -тыс. руб.	
7	Операционный рычаг	
8	Удельные переменные расходы, руб./ед.	
9	Цена продажи, руб.	
10	Удельный маржинальный доход, руб./ед.	
11	Точка безубыточности, ед.	
12	Выручка в точке безубыточности, тыс. руб.	
13	Запас финансовой прочности, тыс. руб. и %	

Задача 2. Прогноз прибыли и операционного рычага

Предприятие-оптовик ООО «Маркое» реализует праздничные ароматизированные свечи. Свечи продаются упаковками по 8 шт. Цена одной свечи — 2,5 долл. Объем реализации за квартал — 5000 упаковок.

Постоянные затраты составляют 40 000 долл., отношение переменных затрат к выручке — 0,2.

Спрогнозировать прибыль от продаж при планируемом росте выручки на 20%, а также оценить силу воздействия операционного рычага.

Задача 3. Планирование прибыли ООО «Вискас»

Постоянные затраты в год — 30 000 руб.; цена одной упаковки — 10 руб.; переменные затраты на одну упаковку — 5 руб.; возможный диапазон объема производства — от 6000 до 10 000 упаковок.

- определить объем производства и продаж, при котором прибыль достигнет 15 000 руб.;
- определить силу операционного рычага и изменение прибыли, если объем продаж увеличится на 6%;
- определить силу операционного рычага и изменение прибыли, если объем продаж уменьшится на 10%.

Задача 4. Безубыточность инвестиционного проекта

Производственная мощность выпуска продукции А в инвестиционном проекте — 1,5 млн шт. Договорная цена за единицу продукции — 13,5 руб. Годовые постоянные затраты — 3480 тыс. руб. Переменные затраты на одно изделие — 7,5 руб. На основе данных определить необходимое количество изготовления и реализации продукции для обеспечения безубыточности, а также показатели, указанные в РПД (Х, Ким, РП, И и Ким при 100%-ном использовании мощности).

4. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

4.1. Примерный перечень вопросов к зачету

Перечень ниже воспроизведен из РПД. Повторяющиеся формулировки сохранены, поскольку являются частью утвержденного исходного материала.

1. Понятие и сущность экономических рисков;
2. Понятия «вероятность» и «неопределенность», лежащие в основе рисков;
3. Система принципов и функции управления рисками;
4. Главная цель риска и основные источники неопределенности
5. Основные принципы экономических рисков;
6. Классификация экономических рисков;
7. Понятие и сущность деловых, кредитных, юридических, рыночных и техникопроизводственных рисков;
8. Понятие и сущность природных, производственных, спекулятивных, социальных, и имущественных рисков;
9. Понятие и сущность инвестиционных, финансовых, банковских и страховых рисков.
10. Этапы возникновения экономических рисков;
11. Причины возникновения экономических рисков;
12. Основные причины возникновения внешних и внутренних рисков;
13. Информационное обеспечение как способ минимизации риска
14. Методы получения информации и выявления опасностей возникновения рисков;
15. Основные особенности оценки экономических рисков;
16. Качественные методы анализа и оценки рисков;
17. Количественные методы анализа и оценки рисков;
18. Основные области риска деятельности предприятия;
19. Способы снижения степени экономических рисков;
20. Аналитические методы оценки показателей риска;
21. Статистические методы оценки показателей риска;
22. Метод экспертных оценок и экспертных систем;
23. Понятие предпринимательского риска, его учет в управлении финансами;
24. Последовательность анализа и формы управления рисками;
25. Группировка актива и пассива баланса по степени риска;
26. Оценка риска потери финансовой устойчивости;
27. Относительные показатели оценки риска;
28. Система принципов и функции управления рисками;
29. Сущность и классификация рисков;
30. Основные этапы возникновения рисков;
31. Основные причины возникновения рисков;
32. Источники информации при анализе рисков;
33. Основные виды моделей и этапы анализа, используемые при оценке рисков;
34. Аналитические методы оценки показателей риска;
35. Статистические методы оценки показателей риска;
36. Анализ корреляционной зависимости
37. Метод экспертных оценок и экспертных систем.
38. Налоговые риски: содержание понятия и типология;
39. Виды налоговых рисков;
40. Методы анализа налоговых рисков;
41. Основные показатели анализа налоговых рисков;
42. Анализ в системе управления налоговыми рисками;
43. Последовательные этапы и формы управления налоговыми рисками;
44. Способы и принципы управления налоговыми рисками;
45. Основные виды банковских рисков;
46. Анализ риска вложений и группировка активов банка по степени риска вложений;
47. Группировка активов банка по степени риска вложений и задачи анализа банковских рисков;

48. Анализ активов банка, взвешенных с учетом риска;
49. Понятие кредитного риска и основные факторы, влияющие на кредитный риск;
50. Основные показатели оценки степени риска проводимых кредитных операций;
51. Анализ и оценка общего риска коммерческого банка;
52. Сущность, понятие и задачи инвестиционного риска;
53. Задачи и основные методы инвестиционного метода;
54. Предпосылки и сущность анализа безубыточности;
55. Анализ коэффициента использования мощности в точке безубыточности продукции;
56. Анализ влияния изменения производственных затрат на точку безубыточности и изменение уровня постоянных затрат и его влияние на уровень использования мощности;
57. Определение требуемой нормы прибыли и оценка риска инвестиции;
58. Средневзвешенная стоимость капитала необходимая для снижения степени риска при расчете требуемой нормы прибыли;
59. Рисковая премия и понятие «бета-коэффициент»;
60. Анализ бета-коэффициента при реализации нескольких инвестиционных проектов;
61. Допущения, используемые при определении требуемой нормы прибыли;
62. Вероятностный анализ инвестиционных проектов;
63. Понятие предпринимательского риска, его учет в управлении финансами;
64. Анализ и основные принципы управления рисками;
65. Методы учета риска его качественная и количественная оценка;
66. Анализ статистического метода оценки рисков;
67. Метод анализа целесообразности затрат;
68. Основные областей риска деятельности предприятия;
69. Анализ способов снижения степени риска;
70. Основные принципы, обусловленные для преодоления финансового риска;
71. Показатели вероятности риска деятельности самого страховщика
72. Основные методы снижения степени риска в предпринимательской деятельности;

4.2. Рекомендуемая структура зачетного задания

Зачетное задание может включать два теоретических вопроса из перечня п. 4.1 и одно практическое задание (задача или кейс) из разделов 3.4–3.5. Конкретный набор заданий определяется преподавателем и доводится до обучающихся до начала оценочной процедуры.

5. Критерии и процедуры оценивания

Итоговая оценка по дисциплине формируется в соответствии с действующим в ДГУ порядком текущего контроля и промежуточной аттестации. При применении балльно-рейтинговой системы доли и границы рейтинговых баллов устанавливаются действующими локальными актами ДГУ. Настоящий ФОС определяет содержательные критерии качества выполнения отдельных оценочных заданий.

Оценочное средство	Критерии
Устный/письменный ответ	Полнота раскрытия вопроса; корректность терминологии; логика и обоснованность; способность сопоставлять альтернативы и учитывать риск и последствия.
Тестирование	Правильность выбора ответа. Результат определяется долей правильно выполненных тестовых заданий в конкретной контрольной работе.
Расчетная задача	Правильный выбор метода; корректность формул и расчетов; интерпретация результата; обоснованный вывод с учетом риска.
Кейс	Идентификация существенных рисков; аргументированный анализ исходных данных; сопоставление альтернатив; экономическая обоснованность предлагаемого решения.

Реферат/аналитическая работа	Соответствие теме; полнота; качество источников; самостоятельность анализа; логика выводов; качество защиты; соблюдение академической добросовестности.
Зачет	«Зачтено» — обучающийся демонстрирует достижение планируемых результатов ОПК-4.И-2 и выполняет зачетное задание на достаточном уровне. «Не зачтено» — существенные пробелы в теоретических знаниях и/или неспособность корректно выполнить практическое задание и обосновать решение.

5.1. Уровни достижения планируемых результатов

Уровень	Характеристика
Высокий	Самостоятельно и точно выбирает методы анализа риска, сопоставляет альтернативы, выполняет расчеты без существенных ошибок и формулирует экономически обоснованные выводы.
Достаточный	В целом верно применяет методы анализа и оценки риска, допускает отдельные неточности, не искажающие общий вывод; может обосновать принятое решение.
Пороговый	Демонстрирует базовое понимание методов и терминов, выполняет типовые действия при помощи наводящих вопросов; допускает ошибки, но достигает минимально необходимого результата.
Недостаточный	Не владеет базовыми понятиями и методами, не может корректно сопоставить альтернативы или выполнить расчет и сформулировать обоснованный вывод.

6. Академическая добросовестность

При выполнении письменных, аналитических и расчетных работ обучающийся обязан самостоятельно выполнять расчеты, корректно ссылаться на используемые источники и соблюдать действующие локальные требования ДГУ к академической добросовестности. Использование цифровых и генеративных инструментов допускается только в порядке, установленном ДГУ, и не заменяет самостоятельного анализа и обоснования выводов.

7. Специальные условия проведения оценочных процедур

Для обучающихся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья формы представления задания, продолжительность выполнения, способ ответа и используемые технические средства могут быть адаптированы в соответствии с индивидуальными потребностями и действующими локальными актами ДГУ при сохранении проверяемых результатов обучения.

8. Экспертное заключение

Фонд оценочных средств по дисциплине «Анализ и оценка рисков» соответствует содержанию рабочей программы дисциплины и направлен на оценку достижения планируемых результатов обучения по ОПК-4.И-2.

Эксперт: _____

Должность, ученая степень, звание: _____

Подпись: _____ Дата: «__» _____ 2026 г.

9. Лист регистрации изменений

№	Дата	Содержание изменения	Основание	Подпись