Приложение к рабочей программе дисциплины

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

инвестиционная деятельность в строительстве
(наименование дисциплины(модуля)
Направление подготовки / специальность
08.03.01 «Строительство»
(код и наименование)
Направленность (профиль)/специализация
Промышленное и гражданское строительство
(наименование)

#### Содержание

- 1. Пояснительная записка.
- 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
- 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

#### 1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации: зачёт (7 семестр).

#### Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции
ПК-6: Способен проводить технико-экономическую оценку зданий (сооружений)	ПК-6.1
промышленного и гражданского назначения	ПК-6.2

### Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные материалы (семестр 7)
ПК-6.1: Выбирает исходную информацию и нормативнотехническую документацию для	Обучающийся знает: нормативные правовые документы, регламентирующие процесс инвестирования в РФ	Вопросы (№1) Задания (№1 - №5)
выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Обучающийся умеет: использовать нормативные правовые документы, регламентирующие процесс инвестирования в РФ в профессиональной деятельности	Задания (№1 - №3)
	Обучающийся владеет: навыками использования нормативно-технических документов, регламентирующих процесс инвестирования; навыками оценки цен на строительную продукцию	Задания (№1 - №3)
ПК-6.2: Оценивает основные технико- экономические показатели проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского	Обучающийся знает: содержание, последовательность процедур расчетов экономической эффективности инвестиционных проектов	Вопросы (№1-№65) Задания (№1 - №5)
назначения	Обучающийся умеет: оценивать эффективность и финансовую реализуемость инвестиционных проектов; оценивать проектные решения и создать необходимые условия для инвестора; оценивать эффективность проекта для каждого участника.	Задания (№1 - №3)
	Обучающийся владеет: навыками оценки эффективности инвестиционных решений, в т. ч. с учетом факторов времени, риска и неопределенности	Задания (№1 - №3)

Промежуточная аттестация (зачет) проводится в одной из следующих форм:

- 1) собеседование;
- 2) выполнение заданий в ЭИОС СамГУПС.

## 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

#### 2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаний образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование индикатора	Образовательный результат
достижения компетенции	
ПК-6.1: Выбирает исходную	Обучающийся знает: нормативные правовые документы, регламентирующие процесс
информацию и нормативно-	инвестирования в РФ
техническую документацию для	
выполнения технико-	

номической оценки здания
оружения) промышленного и
жданского назначения

#### Примеры вопросов:

1. Нормативно-правовые документы, регламентирующие инвестиционную деятельность в строительстве.

#### Примеры заданий:

№1. В соответствии с законодательством РФ инвестором может выступать:

- а) правительство РФ и правительство субъектов РФ;
- б) иностранные государства в лице органов, уполномоченных правительствами;
- в) зарубежные юридические лица;
- г) все ответы верны.
- №2. Совокупность имущественных и неимущественных прав инвестора на рынке ценных бумаг закрепляется:
- а) соглашением;
- б) инвестиционным договором;
- в) ценной бумагой;
- г) Указом Президента РФ.
- №3. Не является источником инвестиционного права:
- а) ФЗ «Об инвестиционной деятельности в РФ, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
- б) ФЗ «О рынке ценных бумаг»;
- в) ФЗ «Об инвестиционных фондах»;
- г) Трудовой кодекс РФ.
- №4. Каков срок рассмотрения заявки на предоставление инвестиционных преференций:
- а) 5 дней;
- б) 10 лней:
- в) 15 дней;
- г) 30 дней.
- №5. К основным правовым актам общего регулирования относятся:
- а) Гражданский кодекс Российской Федерации;
- б) Земельный кодекс Российской Федерации;
- в) Налоговый кодекс Российской Федерации;
- г) Закон о недрах;
- д) Закон о Центральном банке Российской Федерации.

ПК-6.2: Оценивает основные	Обучающийся знает: с	содержание, последовательно	сть процедур	расчетов
технико-экономические	экономической эффективн	ости инвестиционных проектов		
показатели проектных решений				
здания (сооружения)				
промышленного и гражданского				
назначения				

#### Примеры вопросов:

- 1. Функции инвестиций на макроуровне.
- 2. Функции инвестиций на микроуровне.
- 3. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на макроуровне.
- 4. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на региональном уровне.
- 5. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на уровне предприятия (организации). Классификация инвестиций по целевому назначению.
- 6. Классификация инвестиций по характеру участия в инвестировании и периоду инвестирования.
- 7. Классификация инвестиций по форме собственности и уровню доходности.
- 8. Классификация инвестиций по региональному признаку и уровню инвестиционного риска.
- 9. Классификация инвестиций по характеру использования капитала в инвестиционном процессе.
- 10. Схема воспроизводства основных фондов.
- 11. Сущность и значение иностранных инвестиций в РФ.
- 12. Классификация форм международного движения капитала.
- 13. Динамика и структура иностранных инвестиций в экономику РФ.
- 14. Преимущества иностранных инвестиций в Россию и формы сотрудничества с иностранными инвесторами.
- 15. Роль управления объемами и структурой иностранных инвестиций для региона и развития.
- 16. Система показателей, применяемых для оценки соответствия проектов целевым результатам.
- 17. Страновой риск иностранных инвестиций.
- 18. Сущность инвестиционной деятельности и инвестиционного процесса.
- 19. Участники инвестиционного процесса.
- 20. Показатели, характеризующие эффективность инвестиционной деятельности.
- 21. Факторы, влияющие на инвестиционную деятельность и эффективность инвестиций.
- 22. Формы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
- 23. Сущность и значение инвестиционной политики.
- 24. Сущность и направления капитального строительства.

- 25. Эффективность капитального строительства.
- 26. Организация процесса капитального строительства.
- 27. Основные участники инвестиционного процесса.
- 28. Схемы взаимодействия участников капитального строительства.
- 29. Проектирование капитального строительства.
- 30. Основы ценообразования в строительстве.
- 31. Основные направления повышения эффективности капитальных вложений на макро- и микроуровне.
- 32. Классификация источников финансирования инвестиций.
- 33. Структура источников финансирования инвестиций.
- 34. Методы и формы финансирования инвестиций.
- 35. Инвестиционная деятельности по приобретению имущества и передаче его в лизинг.
- 36. Факторинг и форфейтинг, как способ финансирования инвестиций.
- 37. Методики расчета стоимости заёмного капитала.
- 38. Методики расчета стоимости собственного капитала.
- 39. Средневзвешенная цена капитала.
- 40. Сущность инвестиционного проекта, классификация и жизненный цикл.
- 41. Бизнес-план, его сущность и значение для экономического обоснования инвестиционного проекта.
- 42. Экономическое обоснование и эффективность инвестиционных проектов.
- 43. Статистические методы оценки инвестиционных проектов: расчет и сравнение прибыли.
- 44. Статистические методы оценки инвестиционных проектов: расчет и сравнение издержек, расчет и сравнение доходности проектов.
- 45. Метод простой нормы прибыли или метод нормы бухгалтерской прибыли рентабельность инвестированного капитала.
- 46. Срок окупаемости инвестиций.
- 47. Чистая приведенная стоимость (чистый дисконтированный доход (ЧДД), чистая текущая стоимость (ЧТС)).
- 48. Дисконтированный срок окупаемости.
- 49. Индекс доходности.
- 50. Внутренняя норма доходности.
- 51. Оценка бюджетной эффективности инвестиционного проекта.
- 52. Влияние инвестиций в основной капитал на экономические показатели предприятия.
- 53. Влияние инвестиций в оборотный капитал на экономические показатели работы предприятия.
- 54. Влияние портфельных инвестиций па финансовое состояние предприятия.
- 55. Влияние инвестиций на стоимость предприятия (бизнеса). Сущность инвестиционного портфеля, цели и принципы его формирования.
- 56. Выбор оптимального портфеля по Марковицу.
- 57. Выбор оптимального портфеля по Шарпу.
- 58. Инвестиционные качества ценных бумаг.
- 59. Инвестиционные риски и их классификация.
- 60. Пути снижения инвестиционных рисков.
- 61. Методика проведения анализа чувствительности проектов.
- 62. Методы определения инвестиционных рисков. Объективные методы.
- 63. Методы определения инвестиционных рисков. Субъективные методы.
- 64. Управление рисками. Правила управления. Приемы управления.
- 65. Риск-менеджмент и особенности его организации на предприятии.

#### Примеры заданий:

№1. Составьте в правильной последовательности этапы формирования инвестиционной программы предприятия:

1)выбор главного критерия отбора проектов в инвестиционную программу предприятия;

2)оценка сформированной инвестиционной программы по

уровню доходности, риска и ликвидности;

3)формирование инвестиционной программы в условиях

ограничений общего объема инвестиционных ресурсов;

4)построение системы ограничений отбора проектов в инвестиционную программу по избранному главному критерию.

- №2. В разделе бизнес-плана инвестиционного проекта «Финансовый план» отражается...
- 1) описание основных рисков инвестиционного проекта;
- 2) способы снижения рисков инвестиционного проекта;
- 3) прогноз денежных потоков по проекту;
- 4) показатели экономической эффективности инвестиционного проекта.
- №3. В разделе бизнес-плана инвестиционного проекта «Анализ рисков» отражается...
- 1) описание основных рисков инвестиционного проекта;
- 2) способы снижения рисков инвестиционного проекта;
- 3) прогноз денежных потоков по проекту;
- 4) показатели экономической эффективности инвестиционного проекта.
- №4. Предынвестиционная фаза реализации инвестиционного проекта включает следующие мероприятия:
- 1) получение заказчиком от государственных учреждений разрешений;

- 2) подготовку технико-экономическое обоснование проекта;
- 3) выбор генерального подрядчика и строительного управляющего;
- 4) привлечение краткосрочных займов для оплаты работ субподрядчиков.
- №5. Если принятие нового проекта приводит к некоторому снижению доходов да одному или нескольким действующим проектам, то такие проекты называются:
- а) независимые;
- б) альтернативными;
- в) комплиментарными;
- г) замещаемыми.

#### 2.2 Типовые задания для оценки навыков образовательного результата

#### Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование	Образовательный результат					
индикатора достижения						
компетенции						
ПК-6.1: Выбирает исходную	Обучающийся умеет: использовать нормативные правовые документы,					
информацию и нормативно-	регламентирующие процесс инвестирования в РФ в профессиональной деятельности					
техническую документацию						
для выполнения технико-						
экономической оценки здания						
(сооружения) промышленного						
и гражданского назначения						

Примеры заданий:

#### ЗАДАНИЕ 1.

Сформировать код бюджетной квалификации в соответствии с нормативно-правовым документом. Застройщик «Роскосмос».

#### ЗАДАНИЕ 2.

Проанализируйте информационную систему «Консультант плюс». Найдите основные нормативно-правовые документы, регламентирующие инвестиционную деятельность предприятий

#### ЗАДАНИЕ 3.

По данным Росстата, провести анализ инвестиционной деятельности государства и инвестиционной активности населения и предприятий в Российской Федерации за последние 5 лет.

ПК-6.1: Выбирает исходную информацию и нормативнотехническую документацию для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

Обучающийся владеет: навыками использования нормативно-технических документов, регламентирующих процесс инвестирования; навыками оценки цен на строительную продукцию

Примеры заданий:

#### ЗАДАНИЕ 1.

Определить стоимость перевозки строительных конструкций, выступающих за край борта автомобиля (прицепа) более чем на 2 м при массе 400 кг.

#### ЗАДАНИЕ 2.

Определить стоимость работы по выпиливанию куба с размерами 20x20x20 см правильной формы с осмотром и описанием вида заполнителя для партии из 20 кубов, если цена за единицу измерения составляет 166 руб.

#### ЗАДАНИЕ 3.

Определить стоимость проведения физико-механических испытаний образцов раствора с выпиливанием плиток, склеиванием и выравниванием поверхности, а также обработкой результатов испытания. Количество испытаний -6 штук.

Цена за единицу измерения составляет 280 руб. и 21 руб, соответственно.

ПК-6.2: Оценивает основные технико-экономические показатели проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

Обучающийся умеет: оценивать эффективность и финансовую реализуемость инвестиционных проектов; оценивать проектные решения и создать необходимые условия для инвестора; оценивать эффективность проекта для каждого участника.

Примеры заданий:

#### ЗАДАНИЕ 1.

Внедрение нового оборудования дает возможность инвестору получить годовой денежный поток в размере 1200 тыс. руб. После пяти лет работы инвестор планирует продать это оборудование за 5000 тыс. руб. Требуемая доходность

6%. Определить максимальную цену, которую заплатит инвестор за оборудование.

#### ЗАДАНИЕ 2.

Предприятие собирается приобрести через 3 года новое оборудование стоимостью 12 млн. руб. Какую сумму необходимо вложить сейчас, чтобы через 3 года иметь возможность совершить покупку, если процентная ставка прибыльности вложения составляет 10 %.

#### ЗАДАНИЕ 3.

Вам предлагают инвестировать деньги с гарантией удвоения их суммы через 4 года. Какова процентная ставка прибыльности такой инвестиции?

Обучающийся владеет: навыками оценки эффективности инвестиционных решений, в
т. ч. с учетом факторов времени, риска и неопределенности

Примеры заданий:

#### ЗАДАНИЕ 1.

Коммерческая организация планирует приобрести торговые павильоны, при этом первоначальные затраты оцениваются в пределах 432 тыс. руб. В течении первого года планируется дополнительно инвестировать 216 тыс. руб. Денежный поток составляет 103 тыс. руб. за год. Ликвидационная стоимость павильона через 10 лет оценивается в размере 320 тыс. руб. Определить экономический эффект в результате реализации данных капитальных вложений, если проектная дисконтная ставка составляет 10%.

#### ЗАДАНИЕ 2.

Частный инвестор решил вложить свои сбережения в ценные бумаги. Исходя из критерия риска необходимо сделать выбор между обыкновенными акциями компании А и Б, имеющими одинаковую номинальную стоимость, если за предыдущие 10 лет деятельности компаний дивиденды на акцию составили:

Компания	Дивиденды на акцию за прошлые года									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	30	30	30	30	35	35	40	40	40	45
Б	30	30	30	32	32	35	35	40	40	45

#### ЗАДАНИЕ 3.

Определить экономическую целесообразность реализации проекта при следующих условиях: величина инвестиций -5 млн. руб., период реализации проекта -3 года; доходы по годам: 2, 2, 2,5 млн. руб.; текущий коэффициент дисконтирования (без учеба инфляции) -9,5 %; среднегодовой индекс инфляции -5 %.

#### 2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

- 1. Функции инвестиций на макроуровне.
- 2. Функции инвестиций на микроуровне.
- 3. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на макроуровне.
- 4. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на региональном уровне.
- 5. Факторы, влияющие на эффективность инвестиций на уровне предприятия (организации). Классификация инвестиций по целевому назначению.
  - 6. Классификация инвестиций по характеру участия в инвестировании и периоду инвестирования.
  - 7. Классификация инвестиций по форме собственности и уровню доходности.
  - 8. Классификация инвестиций по региональному признаку и уровню инвестиционного риска.
  - 9. Классификация инвестиций по характеру использования капитала в инвестиционном процессе.
  - 10. Схема воспроизводства основных фондов.
  - 11. Сущность и значение иностранных инвестиций в РФ.
  - 12. Классификация форм международного движения капитала.
  - 13. Динамика и структура иностранных инвестиций в экономику РФ.
  - 14. Преимущества иностранных инвестиций в Россию и формы сотрудничества с иностранными инвесторами.
  - 15. Роль управления объемами и структурой иностранных инвестиций для региона и развития.
  - 16. Система показателей, применяемых для оценки соответствия проектов целевым результатам.
  - 17. Страновой риск иностранных инвестиций.
  - 18. Сущность инвестиционной деятельности и инвестиционного процесса.
  - 19. Участники инвестиционного процесса.
  - 20. Показатели, характеризующие эффективность инвестиционной деятельности.
  - 21. Факторы, влияющие на инвестиционную деятельность и эффективность инвестиций.
  - 22. Формы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
  - 23. Сущность и значение инвестиционной политики.
  - 24. Сущность и направления капитального строительства.
  - 25. Эффективность капитального строительства.
  - 26. Организация процесса капитального строительства.
  - 27. Основные участники инвестиционного процесса.

- 28. Схемы взаимодействия участников капитального строительства.
- 29. Проектирование капитального строительства.
- 30. Основы ценообразования в строительстве.
- 31. Основные направления повышения эффективности капитальных вложений на макро- и микроуровне.
- 32. Классификация источников финансирования инвестиций.
- 33. Структура источников финансирования инвестиций.
- 34. Методы и формы финансирования инвестиций.
- 35. Инвестиционная деятельности по приобретению имущества и передаче его в лизинг.
- 36. Факторинг и форфейтинг, как способ финансирования инвестиций.
- 37. Методики расчета стоимости заёмного капитала.
- 38. Методики расчета стоимости собственного капитала.
- 39. Средневзвешенная цена капитала.
- 40. Сущность инвестиционного проекта, классификация и жизненный цикл.
- 41. Бизнес-план, его сущность и значение для экономического обоснования инвестиционного проекта.
- 42. Экономическое обоснование и эффективность инвестиционных проектов.
- 43. Статистические методы оценки инвестиционных проектов: расчет и сравнение прибыли.
- 44. Статистические методы оценки инвестиционных проектов: расчет и сравнение издержек, расчет и сравнение доходности проектов.
- 45. Метод простой нормы прибыли или метод нормы бухгалтерской прибыли рентабельность инвестированного капитала.
  - 46. Срок окупаемости инвестиций.
  - 47. Чистая приведенная стоимость (чистый дисконтированный доход (ЧДД), чистая текущая стоимость (ЧТС)).
  - 48. Дисконтированный срок окупаемости.
  - 49. Индекс доходности.
  - 50. Внутренняя норма доходности.
  - 51. Оценка бюджетной эффективности инвестиционного проекта.
  - 52. Влияние инвестиций в основной капитал на экономические показатели предприятия.
  - 53. Влияние инвестиций в оборотный капитал на экономические показатели работы предприятия.
  - 54. Влияние портфельных инвестиций па финансовое состояние предприятия.
- 55. Влияние инвестиций на стоимость предприятия (бизнеса). Сущность инвестиционного портфеля, цели и принципы его формирования.
  - 56. Выбор оптимального портфеля по Марковицу.
  - 57. Выбор оптимального портфеля по Шарпу.
  - 58. Инвестиционные качества ценных бумаг.
  - 59. Инвестиционные риски и их классификация.
  - 60. Пути снижения инвестиционных рисков.
  - 61. Методика проведения анализа чувствительности проектов.
  - 62. Методы определения инвестиционных рисков. Объективные методы.
  - 63. Методы определения инвестиционных рисков. Субъективные методы.
  - 64. Управление рисками. Правила управления. Приемы управления.
  - 65. Риск-менеджмент и особенности его организации на предприятии.
  - 66. Нормативно-правовые документы, регламентирующие инвестиционную деятельность в строительстве.

### 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

#### Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

- оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы составляет 100 90% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы -89-76% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы -75-60 % от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов менее 60% от общего объёма заданных вопросов.

#### Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

«Отлично/зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

«**Хорошо**/зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

«Удовлетворительно/зачтено» — ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной

грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

«**Неудовлетворительно**/**не** зачтено» — ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

Виды ошибок:

- грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.
- негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.
- недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.

#### Критерии формирования оценок по зачету

«Зачтено» - обучающийся демонстрирует знание основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобрел необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично излагает теоретический материал, допуская лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности.

«Не зачтено» - выставляется в том случае, когда обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем. У экзаменуемого слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отказ отвечать на дополнительные вопросы, знание которых необходимо для получения положительной оценки

#### Экспертный лист

### оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Инвестиционная деятельность в строительстве»

#### по направлению подготовки/специальности

 $\underline{08.03.01}$  «Строительство» шифр и наименование направления подготовки/специальности

#### «Промышленное и гражданское строительство»

профиль / специализация

#### бакалавр

квалификация выпускника

1. Формальное оценивание					
Показатели	Присутствуют	Отсутствуют			
Наличие обязательных структурных элеме	нтов:	V			
– титульный лист		V			
<ul><li>пояснительная записка</li></ul>		V			
– типовые оценочные материаль	I	V			
<ul><li>методические материалы, опре</li></ul>	деляющие	V			
процедуру и критерии оценивани	ЯК	V			
Содержательное оценивание					
Показатели	Соответствует	Соответствует	Не		
Показатели		частично	соответствует		
Соответствие требованиям ФГОС ВО к	V				
результатам освоения программы					
Соответствие требованиям ОПОП ВО к	V				
результатам освоения программы	Ť				
Ориентация на требования к трудовым					
функциям ПС (при наличии	V				
утвержденного ПС)					
Соответствует формируемым					
компетенциям, индикаторам достижения	V				
компетенций					

Заключение: ФОС рекомендуется/ не рекомендуется к внедрению; обеспечивает/ не обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания результатов обучения; критерии и показатели оценивания компетенций, шкалы оценивания обеспечивают/ не обеспечивают проведение всесторонней оценки результатов обучения.

Эксперт, должность, ученая степень, ученое звание		/ Ф.И.О
	(подпись)	

МΠ