

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Финансовые технологии блокчейна»

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-22: способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-23: способностью участвовать в мероприятиях по организации и проведению финансового контроля в секторе государственного и муниципального управления, принимать меры по реализации выявленных отклонений	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-8: способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Финансовые технологии блокчейна» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Финансовые технологии блокчейна» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент твердо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, четкие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает непринципиальные	50-74	<i>Хорошо</i>

неточности при изложении ответа на вопросы.		
Студент обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил детали, допускает ошибки, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	<p>Контрольная работа № 1 по дисциплине «Финансовые технологии блокчейна» Модуль «Цифровые финансовые технологии» Вариант 1</p> <p>I. Теоретический вопрос: 1. Преимущества цифровых финансовых технологий для решения аналитических и исследовательских задач 2. Платформа для облачных сервисов</p> <p>II. Практическое задание: Заполните таблицу «Сравнительная характеристика типов блокчейна» Открытый <input type="checkbox"/> Закрытый <input type="checkbox"/> Комбинированный Идентификация <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> Ограничение участников <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> Статус закрепления <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> Надзор <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>Заполните таблицу «Сравнительная характеристика поколений блокчейна» «Блокчейн 1.0» <input type="checkbox"/> «Блокчейн 2.0» <input type="checkbox"/> «Блокчейн 3.0» <input type="checkbox"/> «Блокчейн 4.0»</p>	ПК-22, ПК-23, ПК-8
2	<p>Контрольная работа № 2 по дисциплине «Финансовые технологии блокчейна» Модуль «Финансовые технологии блокчейна»</p> <p>Вариант 1</p>	ПК-22, ПК-23, ПК-8

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	<p>I. <input type="checkbox"/> Теоретический вопрос:</p> <p>1. <input type="checkbox"/> Мероприятия по организации и проведению финансового контроля в секторе государственного и муниципального управления, меры по реализации выявленных отклонений</p> <p>2. <input type="checkbox"/> SWOT-анализ оценки факторов криптовалют</p> <p>II. Практическое задание: Сделайте сравнительный анализ преимуществ традиционных контактов и смарт-контрактов: Область сравнения <input type="checkbox"/> Традиционные контракты <input type="checkbox"/> Смарт-контракты Срок завершения транзакции <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Перевод денег <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Эскроу-агент <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Стоимость <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Присутствие <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Подпись <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Юрист</p>	

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.