



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор института

Фонд оценочных средств  
(приложение к рабочей программе модуля)  
« **КРАУДФАНДИНГ В БИЗНЕСЕ** »

основной профессиональной образовательной программы магистратуры  
по направлению подготовки  
**38.04.01 ЭКОНОМИКА**

профиль программы  
«**ЭКОНОМИКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ**»

ИНСТИТУТ  
РАЗРАБОТЧИК

отраслевой экономики и управления  
кафедра экономики и финансов

## 1 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

### 1.1 Результаты освоения дисциплины

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине , соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
<p>ПК-1 Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</p> <p>ПК-1.4 Анализирует и использует различные источники информации для проведения экономических расчетов краудфандинга бизнеса</p>	Краудфандинг в бизнесе	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные этапы реализации инвестиционных проектов, технологии работы на каждом этапе проекта;</li> <li>- терминосистему и теоретические основы краудфандинга;</li> <li>- источники нормативно-правовой регламентации данной деятельности;</li> <li>- организационно-психологические основы крауд-практики коммерческих организаций;</li> <li>- технологию использования российских и зарубежных краудфандинговых площадок для запуска и реализации проектов.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать возможные варианты применения технологий краудфандинга для привлечения финансирования на проект;</li> <li>- выработать дебютную идею проекта;</li> <li>- осуществлять инструментализацию проекта;</li> <li>- анализировать текущую ситуацию и выявлять проблемные зоны;</li> <li>- представлять проект в текстовом формате;</li> <li>- определять и выстраивать тактику взаимоотношений с реальными и потенциальными участниками краудфандинговой кампании, уметь применять коммуникативные практики краудфандинга.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками разработки и управления проектами;</li> <li>- подготовки и проведения презентаций проектов, работы в команде, формируемой для решения поставленной проблемы, задачи;</li> <li>- общей технологией краудфандинга, как эффективного направления текущего долгового и инвестиционного финансирования;</li> <li>- методами практического применения краудфандинга с учетом мирового и отечественного опыта в коммерческой сфере, в условиях появления новых форм и методов краудфандинга в процессе цифровизации экономики.</li> </ul>

1.2 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета, который выставляется по результатам прохождения всех видов текущего контроля успеваемости.

При необходимости тестовые задания закрытого и открытого типов могут быть использованы для проведения промежуточной аттестации.

1.3 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- типовые задания по контрольной работе;
- тестовые задания открытого и закрытого типов.

1.4 Критерии оценки результатов освоения дисциплины

Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 – балльную/процентную систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (Таблица 2)

Таблица 2 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»		«зачтено»	
<b>1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
<b>2 Работа с информацией</b>	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи

Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>3 Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задачи данные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4 Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

1.4 Оценивание тестовых заданий закрытого типа осуществляется по системе зачтено/ не зачтено («зачтено» – 41-100% правильных ответов; «не зачтено» – менее 40 % правильных ответов) или пятибалльной системе (оценка «неудовлетворительно» - менее 40 % правильных ответов; оценка «удовлетворительно» - от 41 до 60 % правильных ответов; оценка «хорошо» - от 61 до 80% правильных ответов; оценка «отлично» - от 81 до 100 % правильных ответов).

Тестовые задания открытого типа оцениваются по системе «зачтено/ не зачтено». Оценивается верность ответа по существу вопроса, при этом не учитывается порядок слов в словосочетании, верность окончаний, падежи.

## 2 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Компетенция **ПК-1.4**: Анализирует и использует различные источники информации для проведения экономических расчетов краудфандинга бизнеса.

**Тестовые задания открытого типа**

1. В течение одного календарного года одно лицо может привлечь с использованием инвестиционных платформ инвестиций на сумму, не превышающую  млрд. рублей

**Ответ: 1 / один**

2. Оператор инвестиционной платформы может предоставить возможность физическому лицу инвестировать в течение одного календарного года денежные средства в сумме не более, чем  тысяч рублей

**Ответ: 600 / шестьсот**

3. Роль ЦБ РФ относительно работы инвестиционных цифровых платформ заключается в  их деятельности

**Ответ: контроле**

4. Размер собственных средств (капитала) оператора инвестиционной платформы, должен составлять не менее  миллионов рублей

**Ответ: 5 / пяти**

5. Инвестор, принявший инвестиционное предложение, в течение  рабочих дней со дня его принятия, но не позднее дня прекращения действия инвестиционного предложения вправе отказаться от заключения договора инвестирования

**Ответ: 5 / пяти**

6. Онлайн супермаркет финансовых продуктов для клиентов - это финансовый

**Ответ: маркетплейс**

7. Цифровой рубль – это обязательство

**Ответ: Банка России / Центрального Банка Российской Федерации / ЦБ РФ**

8. Делегирование задач группе людей-энтузиастов, чтобы сэкономить бюджет, масштабировать работу или найти необычное решение проблемы - это

**Ответ: краудсорсинг**

9. Видеозапись, заказное письмо, электронное сообщение являются  информацией

**Ответ: документированной**

10. Депозитные сертификаты, облигации, акции - это  ценные бумаги

**Ответ: эмиссионные**

11. Право обладания информацией заключается в возможности , разрешения или ограничения доступа, передачи другим лицам

**Ответ: использования**

12. Выпуск цифровых финансовых активов **не** вправе осуществлять

**Ответ: физические лица**

13. Во всемирном рейтинге цифровой конкурентоспособности Россия занимает  место

**Ответ: 43**

14. К цифровым платформам финансового рынка, регулируемым ЦБ РФ, относятся финансовые маркетплейсы, инвестиционные платформы, информационные системы и платформы

**Ответ: обмена ЦФА обмена цифровых финансовых активов / \*ЦФА**

15. Главное отличие ЦФА от криптовалют состоит в том, что у ЦФА есть

**Ответ: эмитент**

16. Криптовалюта, привязанная к курсу фиатной валюты-это:

**Ответ: стейблкоин**

17. Эмиссия ценных бумаг на организованном рынке осуществляется в  форме

**Ответ: бездокументарной**

18.  – приобретение эмиссионных ценных бумаг, размещаемых на инвестиционной платформе

**Ответ: краудинвестинг**

19. Размер собственных средств(капитала) оператора информационной системы, выпускающей цифровые финансовые активы, должен составлять не менее  миллионов рублей

**Ответ: 50 / пятидесяти**

20. Основным архитектурным звеном построения экосистемы цифровой экономики являются

**Ответ: цифровые платформы**

21. Из 4 видов цифровых финансовых платформ, регулируемых ЦБ, к краудфандинговым **не** относятся

**Ответ: финансовые платформы / финансовые маркетплейсы**

22. Цифровая форма денег, которая использует шифрование для мгновенных и безопасных финансовых операций и не зависит от центральных банков, называется

**Ответ: криптовалюта**

23.  -это неэмиссионная бездокументарная ценная бумага, не имеющая номинальной стоимости, удостоверяющая принадлежность ее владельцу утилитарного цифрового права

**Ответ: цифровое свидетельство**

24. В основе краудфандинга лежит

**Ответ: кредитование**

**Тестовые задания закрытого типа**

25. Инвестирование с использованием инвестиционной платформы может осуществляться путем:

**1) предоставления займов**

2) приобретения ценных бумаг некредитных финансовых организаций

3) приобретения ценных бумаг, предназначенных для квалифицированных инвесторов

4) приобретения ценных бумаг кредитных организаций

5) приобретения структурных облигаций

26. Выделяют фандрайзинг:

1) инвестиционный

2) стратегический

**3) оперативный**

4) проектный

5) плановый

27. Цифровое свидетельство, удостоверяющее принадлежность ее владельцу утилитарного цифрового права, это:

1) эмиссионная бездокументарная ценная бумага

2) эмиссионная документарная ценная бумага

3) неэмиссионная документарная ценная бумага

**4) неэмиссионная бездокументарная ценная бумага**

5) бездокументарная ценная бумага

28. Оператор инвестиционной платформы не вправе совмещать свою деятельность с деятельностью

1) брокерской

2) дилерской

**3) страховой**

4) депозитарной

50 клиринговой

29. На инвестиционной платформе, могут приобретаться, отчуждаться и осуществляться следующие цифровые права (утилитарные цифровые права): право требовать

1) **выполнения работ**

2) имущество, сделки с которым подлежат нотариальному **удостоверению**

**3) использования результатов интеллектуальной деятельности**

4) имущество, сделки с которым подлежат государственной регистрации

5) **оказания услуг**

30. Основные виды краудфандинга: краудфандинг, основанный на

1) **безвозмездном дарении**

2) **вознаграждении**

3) коллективной договоренности

4) **получении доли в проекте**

5) маркетинговом исследовании

31. Поставьте в соответствие определения их смысловому значению:

1	технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники	А	информация
2	совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств	Б	информационные технологии
3	сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления	В	информационная система
4	процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, представления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов	Г	информатика
		Д	информационно-коммуникационная сеть (ИКТ)

**Ответ: А-3, Б-4, В-2, Д-1**

32. Поставьте в соответствие название цифровых финансовых инструментов их смысловому содержанию:

1	цифровая форма денег, которая использует шифрование для мгновенных и безопасных финансовых операций	А	биткойн
2	цифровая валюта центрального банка, третья форма российской национальной валюты	Б	фиатная валюта
3	выпускаются правительствами и контролируются	В	стейблкоины



	центральными банками., являются законными платежными средствами		
4	криптовалюты, стоимость которых привязана к той или иной фиатной валюте (рубль, доллар,...)	Г	цифровой рубль
5		Д	криптовалюта

**Ответ: Б-3, В-4, Г-2, Д-1**

### **3 ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ, КУРСОВОЙ РАБОТЫ/КУРСОВОГО ПРОЕКТА, РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКОЙ РАБОТЫ**

3.1 Контрольная работа является одним из способов оценки результатов освоения дисциплины и направлена на самостоятельное решение конкретной задачи, сформулированной в задании на её выполнение.

Варианты заданий для контрольной работы выбираются по согласованию с преподавателем.

Цель контрольной работы: раскрыть теоретические вопросы, подготовить мини-бизнес-план инвестиционного проекта, который может быть предложен одной из российских цифровых инвестиционных платформ для коллективного финансирования. По итогам расчетов сделать вывод о целесообразности и доходности вложения средств в данный проект.

Контрольная работа оценивается «зачтено», «не зачтено». Работа получает положительную оценку если её материал раскрывает задание.

3.2 Типовые задания для выполнения контрольной работы.

#### **Вариант 1**

**Задание 1.** Раскрыть основные понятия и рассмотреть особенности по следующим вопросам:

1. Сущность и виды краудфандинга.

Содержание ответа:

- а) определение краудфандинга;
- б) понятие и роль франдрайзинга;
- в) виды и типы краудфандинга.

2. Бизнес- план, как обоснование финансирования инвестиционного проекта.

Содержание ответа:

- а) суть и цели разработки бизнес- плана;
- б) состав разделов бизнес- плана;
- в) обоснование суммы и сроков предоставления необходимых инвестиций.

**Задание 2.** Подготовить мини- бизнес-план инвестиционного проекта.

**Вариант 2**

**Задание 1.** Раскрыть основные понятия и рассмотреть особенности по следующим вопросам:

1. Государственная поддержка развития цифровых инвестиционных платформ.

Содержание ответа:

- а) история развития краудфандинга в России;
- б) современное состояние развития краудфандинговых платформ в РФ;
- в) Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2019 г. № 1898.

2. Виды проектов для краудфандинговых площадок.

Содержание ответа:

- а) стартапы;
- б) проекты, реализуемые по госконтрактам;
- в) инвестиционные проекты частных фирм.

**Задание 2.** Подготовить мини- бизнес-план инвестиционного проекта.

**Вариант 3**

**Задание 1.** Раскрыть основные понятия и рассмотреть особенности по следующим вопросам:

1. Возможности использования краудфандинговых платформ для финансирования реализации госконтрактов.

Содержание ответа:

- а) понятие цифровых инвестиционных платформ;
- б) госзакупки и госконтракты в РФ;
- в) виды возможных кредитов/гарантий под госконтракты.

2. Известные российские краудфандинговые платформы.

Содержание ответа:

- а) опыт работы, специализация, объемы бизнеса;
- б) портрет клиента;
- в) проверка клиентов, анализ проектов.

**Задание 2.** Подготовить мини- бизнес-план инвестиционного проекта.

#### 4 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Краудфандинг в бизнесе» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (профиль «Экономика цифровой трансформации»).

Преподаватель-разработчик – к.э.н., доцент Корнеева Алла Валентиновна.

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен заведующим кафедрой экономики и финансов (протокол № 9 от 14.05.2024г.).

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ А.Г. Мнацаканян

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен методической комиссией ИНОТЭКУ (протокол № 5 от 20.05.2024 г).

Фонд оценочных средств актуализирован, рассмотрен и одобрен методической комиссией ИНОТЭКУ (протокол № 8 от 28.08.2024 г).

Председатель методической комиссии



И.А. Крамаренко