

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Физико-технический факультет

УТВЕРЖДЕНО:

Декан
Ю.Н. Рыжих

Оценочные материалы по дисциплине

Предпринимательство

по направлению подготовки / специальности
24.03.03 Баллистика и гидроаэродинамика

Направленность (профиль) подготовки / специализация:

Баллистика и гидроаэродинамика

Форма обучения

Очная

Квалификация

Инженер, инженер-разработчик

Год приема

2024

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОПОП

Е.И. Борзенко

К.С. Рогаев

Председатель УМК

В.А. Скрипняк

Томск – 2024

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:
УК-8 Способен принимать обоснованные экономические и финансовые решения

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

РОУК-8.1 Знает базовые принципы функционирования экономики: основы поведения экономических агентов, принципы экономического анализа, принципы рыночного обмена, факторы устойчивого социально-экономического и технологического развития, включая предпринимательство, роль государства в создании общественных благ, понятие бюджетной системы, цели, задачи, последствия социально экономической политики государства

РОУК-8.2 Умеет использовать информацию об изменениях в экономике, в том числе перспективах устойчивого социально-экономического и технического развития страны, последствиях социально экономической политики при принятии личных экономических решений

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Элементы текущего контроля:

- устный опрос;
- тесты;
- контрольная работа;
- проектная работа (бизнес-план)

Устный опрос студентов как правило проводится на практических занятиях по ранее пройденным темам.

Критерии оценивания:

Результаты выполнения устного опроса определяются оценками «зачтено» и «не зачтено».

Оценка «зачтено» выставляется, если студентом даны правильные, развернутые ответы или содержатся незначительные фактические ошибки.

Оценка «не зачтено» выставляется при отсутствии знаний у студента по вопросам по ранее пройденным темам.

Примеры тестов и вопросов контрольной работы представлены ниже.

Проектная работа представляет собой индивидуальную работу (или работу в группе 2-3 чел.) над составлением бизнес-плана коммерциализации идеи, разработки на основе курсовых работ и проектов студентов. Итоги проектной работы представляются в виде презентации и защиты проекта, его экономической составляющей (затраты, анализ рынка, производство, финансовые результаты и т.п.).

Критерии оценивания:

Результаты выполнения индивидуальной работы (или работы в группе 2-3 чел.) определяются оценками «зачтено» и «не зачтено».

Оценка «зачтено» выставляется, если все требования к индивидуальной работе (или работе в группе 2-3 чел.) выполнены: составлен бизнес-план коммерциализации идеи, разработка на основе курсовых работ и проектов студентов. Проведена презентация и защита проекта.

Оценка «не зачтено» выставляется, если одно и более требований к заданию студентом не выполнено.

Примеры тестов

(РОУК-8.1.)

Как правило, предпринимательство является:

- a) Врожденной способностью, подкрепленной приобретенными навыками и интуитивно верными, однако рискованными решениями
- b) Генетически предрасположенной способностью человека, развитой на основе семейного и личного опыта
- c) Способностью человека, приобретенной им на основании личного опыта и знаний
- d) Развиваемой государством особенной чертой молодого поколения, направленной на рост самостоятельности

Тест (РОУК-8.2)

Индивидуальное предпринимательство (ИП) как организационно-правовая форма в рамках Гражданского Кодекса РФ была бы наиболее подходящей для создания следующего предприятия:

- a) коммерческого банка;
- б) предприятия по ремонту стиральных машин;
- в) предприятия по массовому пошиву и продаже одежды;
- г) комплекса по выпуску автомобилей;
- д) сетевого магазина парфюмерии;
- е) медицинского учреждения.

Тест (УК-8, РОУК-8.2.)

1. Какая форма организации предпринимательской деятельности делает риск вложения капитала для собственника минимальным:

- a) индивидуальное предпринимательство;
- б) общество (товарищество);
- в) акционерное общество;
- г) государственное предприятие.

2. Краудфандинг — это:

- a) способ привлечения требуемой для реализации какого-либо проекта суммы средств с инвесторов;
- б) способ регистрации проекта на выбранной площадке (бизнес-инкубатор, технопарк, венчурный фонд);
- в) способ вложения произвольного (свободного) количества денег в проект;
- г) способ сбора средств для реализации какого-либо проекта с широкого круга лиц при помощи специализированных интернет-платформ

3. УСН — это:

- a) специальный налоговый режим, предполагающий оплату налогов предпринимателем либо в процентах с общей выручки, либо в процентах с разницы

между доходами и расходами

- b) упрощенная система налогообложения юридических лиц, предполагающая оплату налогов либо в процентах с общей выручки (6%), либо в процентах с разницы между доходами и расходами (15%)
- c) усредненная система налогообложения, применяемая индивидуальным предпринимателем и предполагающая оплату налогов государству в размере 13% с величины чистой прибыли

УК-2

К признакам предпринимательства можно отнести:

- а) Систематичность, самостоятельность, профессионализм, легализованный характер извлечения дохода, рисковый характер;
- б) Систематичность, самостоятельность, легальность и правовая оформленность юридического лица (предприятия), рисковый характер проектов;
- в) Самостоятельность, профессионализм, легальность и систематичность извлечения дохода, поддержка со стороны общественных и государственных фондов, рисковый характер

Критерии оценивания: тест считается пройденным (оценка «зачтено»), если обучающий ответил правильно как минимум на половину вопросов.

Контрольная работа (УК-8, РОУК-8.1, РОУК-8.2)

Контрольная работа состоит из 2 теоретических вопросов и 2 задач.

Перечень теоретических вопросов:

1. Причины важности развития предпринимательской активности.
2. Виды предпринимательства.
3. Навыки и способности предпринимателя.
4. Свойства, знания и навыки, необходимые предпринимателю.
5. Условия развития предпринимательской активности.
6. Группы факторов, влияющих на бизнес, предпринимательскую активность
7. История термина «Предпринимательство».
8. Предпринимательство как процесс.
9. Признаки предпринимательства.
10. Функции предпринимателя.
11. Организационно-правовые формы предпринимательства.
12. Источники стартового капитала.
13. Взаимосвязь малого бизнеса и предпринимательства
14. Бизнес-план как основа успеха проекта
15. Маркетинг. Производственный процесс.
16. Техническое обеспечение реализации проекта. Финансовый план в бизнесе.

Примеры задач:

Задача 1

Рассчитайте стоимость акций на 31.12.2015, исходя из следующих данных. Дивидендные выплаты в расчете на одну акцию в 2016 году в номинальном выражении 100 руб., в 2017 году 120 руб. (в реальном выражении в 2016 году 96 руб., 2017 году 111 руб.). Терминальная стоимость акции в номинальном выражении на конец 2017 г.: 1600 руб. (в реальном выражении: 1307 руб.). Терминальная стоимость рассчитана на основе номинального долгосрочного темпа роста в размере 6% в год, следующий за 2017 годом. Ставка дисконтирования в номинальном выражении равна 15%. Денежные потоки поступают в конце периода.

Задача 2.

В 1995 г. инфляция в РФ по индексу потребительских цен составила 131 %. Ставка процента по вкладам населения в Сбербанке РФ приблизительно была равна 70 % годовых. Какова была реальная ставка процента?

Критерии оценивания:

Результаты контрольной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка «отлично» выставляется, если даны правильные ответы на все теоретические вопросы и все задачи решены без ошибок.

Оценка «хорошо» «удовлетворительно» выставляется, если не решены соответственно 1 или 2 задачи и не отвечен 1 или 2 вопрос.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если не решены все задачи или при решении всех задач допущены ошибки и не отвечен и 1 и 2 вопросы.

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Итоговая аттестация проводится в форме теста.

Итоговый тест к зачету по курсу “Предпринимательство”

Зачет по тестовой форме состоит из заданий с разным уровнем сложности. Для получения зачета необходимо набрать не менее 35 баллов (2/3 от 50 - максимального количества баллов). В заданиях необходимо указать один правильный ответ. Для получения оценки «удовлетворительно» необходимо набрать не менее 35 баллов, для оценки «хорошо» - не менее 41 балла, 46 и выше – оценка «отлично».

1. Какие ценные бумаги акционерного общества АО дают право на получение обязательного фиксированного дохода:
 - а) обычные акции;
 - б) привилегированные акции;
 - в) облигации;
 - г) векселя.

2. Индивидуальное предпринимательство (ИП) как организационно-правовая форма в рамках Гражданского Кодекса РФ была бы наиболее подходящей для создания следующего предприятия:
- а) банка;
 - б) предприятия по ремонту стиральных машин;
 - в) предприятия по массовому пошиву и продаже одежды;
 - г) промышленного комплекса по выпуску автомобилей;
 - д) сетевого магазина парфюмерии;
 - е) медицинского учреждения.
3. Какая форма организации предпринимательской деятельности делает риск вложения капитала для собственника минимальным:
- а) индивидуальное предпринимательство;
 - б) общество (товарищество);
 - в) акционерное общество;
 - г) государственное предприятие.
4. В 1995 г. инфляция в РФ по индексу потребительских цен составила 131 %. Ставка процента по вкладам населения в Сбербанке РФ приблизительно была равна 70 % годовых. Какова была реальная годовая ставка процента?
- а) 61%;
 - б) минус 61%;
 - в) 0%;
 - г) 70%;
5. Какое из перечисленных благ обладает абсолютной ликвидностью:
- а) акции;
 - б) недвижимость;
 - в) облигации;
 - г) деньги;
 - д) предметы (товары) роскоши.
6. Инфляция проявляется:
- а) в росте общего уровня цен и росте реальных доходов населения;
 - б) в росте общего уровня цен и падении реальных доходов населения;
 - в) в росте реальных и номинальных доходов населения;
 - г) только в росте общего уровня цен без изменения реальных доходов;
7. Операции, связанные с размещением банками своих ресурсов для получения прибыли и поддержания ликвидности (предоставление кредитов бизнесу, предприятиям) относятся к типу банковских операций:
- а) активные;
 - б) пассивные;
 - в) посреднические;
 - г) иные кредитные.
8. Краудфандинг — это:
- а) способ сбора средств для реализации какого-либо проекта с широкого круга лиц при помощи специализированных интернет-платформ;
 - б) способ регистрации проекта на выбранной площадке (бизнес-инкубатор, технопарк, венчурный фонд);
 - в) способ вложения произвольного количества денег в проект;

- г) способ привлечения требуемой для реализации какого-либо проекта суммы средств с инвесторов.
9. Какой из следующих товаров, на Ваш взгляд, обладает низкой эластичностью спроса по цене:
- а) импортные автомобили,
 - б) чай,
 - в) отечественные автомобили,
 - г) детское мыло,
 - д) цветы в День 8 марта.
10. К достоинствам внешних источников финансирования предпринимательской деятельности можно отнести:
- а) Возможность привлечения средств в значительных масштабах;
 - б) Легкость, доступность и быстрота мобилизации/привлечения;
 - в) Снижение риска неплатежеспособности и банкротства;
 - г) Более высокая итоговая прибыльность предприятия;
 - д) Сохранение собственности и управления учредителей
11. Выберите неверно указанный вид инновационного предпринимательства:
- 1. инновация продукции
 - 2. политические инновации
 - 3. социальные инновации
 - 4. инновация технологии
 - 5. все виды верны
12. Стадии предпринимательской деятельности включают (найдите неверный ответ):
- 1. разработка новой идеи, её патентование, оценка привлекательности и продажа
 - 2. поиск и оценка новой идеи, составление бизнес-плана, поиск необходимых источников финансирования и создание предприятия, управление созданным предприятием
 - 3. приобретение новой идеи предприятием, составление плана ее коммерциализации, поиск необходимых ресурсов, управление процессом инновации
13. К факторам, влияющим на стоимость бизнеса относятся (найдите неверное выражение):
- 1. Социальные факторы
 - 2. Государственные факторы
 - 3. Политические факторы
 - 4. Юридические факторы
 - 5. Экономические факторы
14. К издержкам в краткосрочный период относятся:
- а) постоянные и переменные издержки
 - б) затраты на сырье, заработную плату персонала и амортизация
 - в) в краткосрочный период все издержки переменные, они образуют общий уровень затрат предприятия
 - г) средние предельные издержки
15. К условиям развития предпринимательской активности не относится:

1. Частная собственность
2. Конкуренция
3. Свободное ценообразование
4. Личная заинтересованность и выгода
5. Свобода выбора и предпринимательства
6. Активная поддержка государства (правительства)
7. Разделение труда (специализация)

16. Предпринимательство, предпринимательская деятельность — это:

1. деятельность, направленная на получение прибыли от использования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг;
2. самостоятельная, осуществляемая на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг;
3. совместная деятельность людей, направленная на систематическое получение прибыли от продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг
4. самостоятельная деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от продажи товаров или выполнения работ или оказания услуг

17. Источниками капитала для начала предпринимательской деятельности чаще всего являются:

1. венчурные фонды и бизнес-ангелы.
2. краудфандинг.
3. займы в банке
4. гранты или субсидии
5. правительственные и общественные организации, технопарки и бизнес-инкубаторы
6. собственные средства

18. Для того, чтобы иметь заказы и конкурировать с другими предприятиями, предприниматель должен быть хорошо осведомлен о

- a. местных факторов, влияющих на рынок
- b. общенациональных факторов, влияющих на рынок.

Ответ:

1. только a)
2. только b)
3. a) и b)
4. ни a), ни b)

19. Чистая прибыль предпринимателя это —

1. это часть дохода, остающаяся у собственника предприятия после налогообложения
2. это доход от предпринимательской деятельности за вычетом всех затрат, включая налоги
3. это выручка от предпринимательской деятельности и прочие поступления
4. все вышеперечисленное неправильно

20. УСН — это:

1. упрощенный налоговый режим, предполагающий оплату налогов предпринимателем либо в процентах с общей выручки, либо в процентах с разницы между доходами и расходами
2. упрощенная система налогообложения юридических лиц, предполагающая оплату налогов либо в процентах с общей выручки (6%), либо в процентах с разницы между доходами и расходами (15%)

3. усредненная система налогообложения, применяемая индивидуальным предпринимателем и предполагающая оплату налогов государству в размере 13% с величины чистой прибыли
21. Вы предлагаете к продаже в собственность 3 земельных участка, предназначенных исключительно под индивидуальное жилищное строительство. Все участки идентичны за исключением:
- а) первый участок «а» не требует дренирования (осушения грунта под строительство), имеет подвод электроэнергии и подъезд по асфальтовой дороге с шириной проезжей части 12 м
 - б) второй участок «б» нуждался в дренировании, оно выполнено и оплачено вами; участок не имеет подвода электроэнергии; подъезд по асфальтовой дороге с шириной проезжей части 8 м;
 - с) третий участок «с» требует дренирования и не имеет подвода электроэнергии; подъезд по асфальтовой дороге с шириной проезжей части 8 м.

Существующие подрядчики готовы выполнить в недельный срок работы как по дренированию и расширению дороги, так и по подводу электроэнергии. При этом стоимость дренирования — 80 тыс. руб., стоимость работ по электроснабжению — 60 тыс. руб., строительство дороги шириной 12 м обходится в 90 тыс. руб., шириной 8 м — 50 тыс. руб. Предложение таких участков несколько превышает спрос.

Укажите, какой из участков Вы будете продавать дешевле других и на сколько? Как соотносятся рыночные стоимости указанных участков?

Ответ можете записать предложением, например: участок «z» буду продавать дешевле других, т.к. он дешевле участка «s» на 60 тыс.руб. (стоимость работ по электроснабжению) и дешевле участка «w» на 80 тыс.руб. (стоимость дренирования)

4. Оценочные материалы для проверки остаточных знаний (сформированности компетенций)

Оценочные материалы для проверки остаточных знаний могут быть использованы для формирования программы ГИА (программы государственного экзамена), а также экспертом Рособнадзора при проведении проверки диагностической работы по оценке уровня форсированности компетенций обучающихся (при контрольно-надзорной проверке).

Задача.

В 1995 г. инфляция в РФ по индексу потребительских цен составила 131 %. Ставка процента по вкладам населения в Сбербанке РФ приблизительно была равна 70 % годовых. Какова была реальная ставка процента?

Критерий оценивания: задача должна быть решена верно.

Информация о разработчиках

Хлопцов Дмитрий Михайлович, доцент, доктор экон. наук, заведующий кафедрой экономики ИЭМ ТГУ