Документ подписан простой электронной подписью

Информация о влаформа оценочного материала для промежуточной аттестации

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Должность Очектор дектор дектор дектор должность Очектор должность Очектор дектор должность Очектор дектор должность Очектор дектор должность должность дектор должность должно

Уникальный программный ключ:

еза68f3eaa1e62674b54f4Фоновыюпредпринимательской деятельности, 3 семестр

Код, направление	04.05.01 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ
подготовки	RИМИX
Направленность (профиль)	Аналитическая химия
Форма обучения	очная
Кафедра- разработчик	Финансов, денежного обращения и кредита
Выпускающая кафедра	Химии

#### Типовые задания для контрольной работы:

Контрольный тест:

- 1. Выберите один ответ: Что такое НТИ?:
- а. Инициатива по проведению студенческих акслераторов и мероприятий по технологическому предпринимательству;
  - b. Национальный проект, объединяющий представителей бизнеса и экспертных сообществ;
- с. Исследование глобальных рынков, которые влияют на развитие РФ и других стран;
  - d. Инновационный подход к развитию предпринимательства в РФ;
  - 2. С какой стадии начинается жизненный цикл продукта?
  - а. Внедрение;
  - b. Poct:
  - с. Зрелость;
  - d. Проработка идеи;
- 3. Выберите один ответ: К обязательным свойствам инноваций НЕ относится:
  - а. усовершенствованный дизайн;
  - b. научно-техническая новизна;
  - с. коммерческий потенциал;
  - d. производственная применимость;
- 4.Выберите НЕПРАВИЛЬНЫЙ ответ: Инновации это конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в:
  - а. Новом способе организации производства;
  - b. Новом дизайне упаковке продукта;
  - с. Новых продуктах;
  - d. Новом технологическом процессе;
  - 5. Выберите один ответ: В чем отличие рынка В2В от рынка В2С?
  - а. В2В-клиенты покупают только промышленные товары;
  - b. B2B это только тяжелая промышленность;
  - с. В2В-клиенты покупают только на промышленных выставках;

- d. B2B это клиенты за границей;
- е. В2В-сегмент представлен только компаниями и юридическими лицами;
- 6. Выберите один ответ: К заповедям формирования командного духа относится:
  - а. Безоговорочное подчинение;
  - **b.** Совместная работа;
  - с. Отказ от увольнения работников;
  - 7. Выберите один ответ: Создание онлайн-команды (без очных встреч):
  - а. Невозможно:
  - b. Неизбежно;
  - с. Возможно;
  - 8. Выберите один ответ: К псевдоинновациям можно отнести:
- a. Смарт часы Pebble (проект собрал на площадке KickStarter более 10 млн долларов);
  - b. Освоение скотоводства;
  - с. Выпуск новой модели мобильных телефонов с функцией LTE;
  - d. Новый формат упаковки крема для лица Revitalift (50 мл, ранее 100);
- 9. Выберите один или несколько ответов: К улучшающим инновациям отнести:
- а. Смарт часы Pebble (проект собрал на площадке KickStarter более 10 млн долларов);
  - b. Освоение скотоводства;
  - с. Выпуск новой модели мобильных телефонов с функцией LTE;
  - d. Новый формат упаковки крема для лица Revitalift (50 мл, ранее 100);
- 10. Выберите один ответ: Что из перечисленного можно назвать продуктом:
  - а. Маркетинговая кампания "Поможем детям";
  - b. Робот пылесос;
  - с. Съёмки сериала "Друзья";
  - d. Все из перечисленного;
- 11. Выберите один ответ: К механизмам работы компании по принципу «открытых инноваций» НЕ относится:
  - а. Заказы НИОКР у внешних лабораторий и компаний;
  - b. Создание корпоративных венчурных производств;
  - с. Публичная презентация нового продукта;
  - d. Стратегические альянсы с другими компаниями;
- 12. Выберите один ответ: Какие сущности являются самыми важными для продукта?
  - а. Ценность и потребность для клиента;
  - b. Удобство и комфорт для пользователя;
  - с. Цена и скидки;
  - d. Количество функций;
  - 13. Какие гипотезы выдвигаются на первом этапе разработки продукта?
  - а. О том, что клиенты купят решение.

- b. О проблеме.
- с. О цене.
- d. О наличии конкурентов.

### 14. Выберите один ответ: Что такое В2С-рынок?

- а. Рынок организаций, приобретающих товары и услуги для последующей перепродажи их с прибылью для себя.
- b. Рынок организаций, приобретающих товары и услуги для использования их в процессе производства.
- с. Рынок отдельных лиц и домохозяйств, приобретающих товары и услуги личного потребления.
  - d. Рынок «покупатель покупателю».

# 15. Выберите один ответ: Какая из оценок охватывает доступный и достижимый рынок?:

- a. PAM.
- b. TAM.
- c. SAM.
- d. SOM.

# 16. Выберите несколько вариантов ответа: В чём не заключается основная задача создания и управления продуктами?:

- а. Максимизация выручки продукта.
- **b.** Максимизация ценности продукта для клиентов.
- с. Максимизация охвата целевой аудитории.
- d. Минимизация расходов при разработке продукта.

#### 17. Выберите один ответ: Что такое питч?:

- а. Подробная презентация продукта на 1-2 часа.
- b. Короткая презентация продукта, которую используют, чтобы привлечь инвесторов, экспертов и клиентов.
  - с. Формальная часть на открытии и завершении акселератора.

#### 18. Выберите один вариант ответа: Бизнес-модель — это:

- а. Концептуальная модель бизнеса, которая иллюстрирует логику создания добавленной стоимости (прибыли)
  - b. Соотношение спроса и предложения на ценностное предложение на рынке.
  - с. Бизнес-идея, оформленная в виде бизнес-плана.

## 19. Выберите один вариант ответа: Какой главный критерий при заполнении шаблона бизнес-модели?:

- а. Подробное заполнение всех элементов шаблона;
- **b.** Понятность и применимость информации для развития продукта;
- с. Одобрение инвесторами;
- d. Посчитанная прибыль;

## 20. Выберите один ответ: Какие инструменты можно отнести к гроус хакингу?

- а. Вирусный маркетинг и использование техник синдрома упущенной выгоды (FOMO);
  - Реферальная программа и программа лояльности;

#### с. Оба варианта верны;

Типовые вопросы к зачету с оценкой:

- 1. Принципиальное разграничение понятий «новшество» и «инновация».
- 2. Понятия инновационного процесса, две фазы инновационного процесса и их характеристика.
- 3. Базисные, улучшающие и псевдоинновации. Понятие технологических укладов.
  - 4. Чем команда отличается от малой группы?
  - 5. Может ли группа стать командой? Что для этого нужно?
  - 6. Что такое тимбилдинг? Как он осуществляется?
  - 7. Единоличный и командный лидер, в чем их отличие?
  - 8. Соотношение роли и командной функции.
  - 9. Содержание и сущность процесса генерирования идей.
  - 10. Факторы успеха идеи: трансформация идеи в бизнес-идею.
  - 11. Чем продукт отличается от проекта?
  - 12. Опишите жизненный цикл продукта и цепочку создания продукта.
- 13. Исследование и выявление своей целевой аудитории и работа с ЛПР и ЛДПР.
  - 14. Сегментирование ЦА применительно к идее своей команды.
  - 15. Проработка стратегических и тактических гипотез.
- 16. Институты развития и программы развития, которые предназначены для поддержки инновационной экосистемы РФ, а также меры поддержки и ключевых игроков на рынке.
- 17. Анализ рынка на ранней стадии проработки продукта. Методы оценки и анализа рынка.
- 18. В чем специфика маркетинговых исследований для высокотехнологичных стартапов?
  - 19. Какие компании можно отнести к потенциальным конкурентам?
  - 20. Оценка рынка с помощью инструментов ТАМ, САМ, СОМ и метода Ферми.
  - 21. Анализ конкурентов и конкурентный анализ.
- 22. Понятие технологического суверенитета РФ и важности его применения в настоящее время.
  - 23. Понятие ценности продукта.
- 24. Разница между ценой и ценностью продукта. Как поставить цену релевантно ценности, которую ваш продукт дает?
  - 25. Сущность MVP и его отличии от прототипа. Виды MVP.
- 26. Опишите основные отличия стартапа от «традиционного» бизнеса, методики и путь развития.
- 27. Раскройте инвестиционную классификацию стадий развития стартапов: идея, PreSeed, Payнд A (B, C, D), IPO.
- 28. Что такое ценностное предложение и как оно соотносится с «болью» клиента?
  - 29. Продвижение продукта на рынок.
  - 30. Как участвовать продуктивно в нетворкинге?
- 31. Как проводить первичного интервью, анализировать итоги интервью и сформулировать вопросы для интервью.
- 32. Что такое юнит-экономика, когортный анализ, анализ метрик и принятие решений.
- 33. Экономическое содержание и методы расчета чистой текущей стоимости (NPV).
  - 34. Охарактеризуйте показатель индекса доходности.

- 35. Понятие внутренней нормы рентабельности проекта.
- 36. Способы расчеты дисконтированного срока окупаемости.
- 37. Какие существуют источники инвестиций, каналы поиска и способы привлечения инвестиций?
  - 38. Для чего нужна бизнес-модель, и как работать с шаблоном Lean Canvas.?
  - 39. В чем нужно убедить инвестора во время презентации и как это сделать?
  - 40. В чем состоит цель презентации при проблемном интервью?