Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО Опено чные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

Должность: ректор

Дата подписания: 21.10.2025 14:49:46

Уникальный программный ключ: Основы предпринимательской деятельности

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

| 3 <u>eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836</u> | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Код, направление | 13.03.01 ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА |
| подготовки | |
| Направленность | Теплоэнергетика и теплотехника |
| (профиль) | • |
| Форма обучения | очная |
| Кафедра-разработчик | Менеджмента и бизнеса |
| Выпускающая кафедра | Радиоэлектроники и электроэнергетики |

Типовые вопросы к зачету:

- 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. Понятие бизнес-модели: подходы, авторы.
 - 12. Состав и содержание ключевых компонент бизнес-модели.
 - 13. Общие положения концепции бизнес-модели А. Остервальдера и И. Пенье.
 - 14. Особенности и содержание процесса трансформации бизнес-идеи в бизнес-план.
 - 15. Типовая структура бизнес-плана. Виды планов.
 - 16. В чем основная причина для проведения маркетинговых исследований?
- 17. Каковы основные требования к маркетинговой информации, получаемой в исследованиях?
 - 18. В чем специфика маркетинговых исследований для высокотехнологичных стартапов?
 - 19. Какие компании можно отнести к потенциальным конкурентам?
- 20. Опишите жизненный цикл товара. На какой стадии максимальны продажи и на какой стадии максимальна прибыль?
- 21. Опишите жизненный цикл продукта в гибком методе разработки, его основные преимущества и недостатки.
 - 22. Этапы развития потребности, формы и стадии. Опишите, приведите примеры.
 - 23. Моделирование потребности, цели.
- 24. Модель потребительского поведения. Этапы. Описание. Способы воздействия на потребителей на различных стадиях.
- 25. Раскройте смысл следующих понятий: стартап, экономичный (бережливый) стартап (Lean Startup), модель SPACE, HADI-цикл, бизнес-модель, разворот (пивот), малое инновационное предприятие, «долина смерти».
- 26. Опишите основные отличия стартапа от «градиционного» 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. Краудфандинг как инструмент финансирования.
- 30. Проведите сравнительную характеристику грантов и субсидий, выделите общие черты и различия между этими видами финансовых инструментов.
 - 31. Понятие нормы дисконта.
 - 32. Процедура дисконтирования.
 - 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. Особенности оценки проектов, находящихся на ранних стадиях инновационного процесса.
 - 38. Какие существуют виды презентации для инвесторов и почему они разные?
 - 39. В чем нужно убедить инвестора во время презентации и как это сделать?
 - 40. В чем состоит цель презентации при проблемном интервью?