

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ»

1. Предпосылки модернизации и перехода к инновационной экономике. Краткий аналитический обзор состояния и перспектив инновационного развития Республики Беларусь.

2. Сущность, содержание и виды инноваций. Научно-техническая продукция: понятие, виды.

3. Инновационная деятельность: цель, задачи, этапы. Субъекты и объекты инновационной деятельности.

4. Фундаментальные исследования: содержание, особенности, функции. Содержание НИР (научно-исследовательских работ) и ОКР (опытно-конструкторских разработок). Особенности организации процесса освоения и производства инновационного продукта. Маркетинг инноваций, его характеристика и специфика.

5. Характерные особенности инновационной деятельности. Повышенный риск инновационной деятельности. Цикличность инновационной деятельности: жизненный цикл инновации (микроуровень). Особенности коммерциализации инноваций и продвижения их на рынок. Разработка маркетинговой стратегии в зависимости вида инноваций и стадий жизненного цикла.

6. Показатели результатов инновационной деятельности: инновационная продукция и современные технологии.

7. Факторы, препятствующие инновационной деятельности.

8. Научно-технические и инновационные организации, их классификация. Особенности организации и функционирования фирм виолентов, патентов, коммутантов, эксплерентов.

9. Сущность и виды инновационной стратегии организации.

10. Формирование портфеля новшеств и инноваций.

11. Оценка инновационного потенциала организации.

12. Инновационный проект: понятие, цели, задачи, структура. Виды и содержание инновационных проектов.

13. Жизненный цикл инновационного проекта и порядок его разработки.

14. Техничко-экономическое обоснование проекта. Порядок планирования и разработки инновационного проекта.

15. Проектные риски и их оценка. Классификация рисков инновационных проектов. Управление риском. Методы снижения и диверсификация рисков.

16. Основы управления инновационными проектами. Понятие «круг инноваций» и необходимость его учета при принятии инновационных решений. Управление реализацией инновационного проекта. Руководитель проекта, его функции и роль.

17. Оценка эффективности инновационных проектов. Источники финансирования инновационных проектов.

18. Экспертиза проектов: понятие, принципы организации. Методы экспертизы инновационных проектов для инвестирования. Технология проведения экспертизы инновационных проектов.

19. Организации, проводящие экспертизу инновационных проектов, их характеристика. Требования к оформлению документов, представляемых на экспертизу инновационных проектов.

20. Порядок организации и проведения государственной научно-технической экспертизы.

21. Интеллектуальная собственность: понятие, характерные особенности. Виды объектов интеллектуальной собственности (ОИС). Законодательное регулирование охраны и использования интеллектуальной собственности.

22. Методы оценки ОИС. Лицензионные соглашения и их виды. Лицензионные вознаграждения: «роялти», «паушальный платеж». Способы коммерциализации интеллектуальной собственности.

23. Технологический трансфер: понятие, место и роль в инновационном процессе.

24. Формы и методы технологического трансфера. Эффективность технологического трансфера.

25. Инновационная инфраструктура: цель и задачи создания, элементы, выполняемые функции.

26. Научно-технологические парки: структура, технология создания и эффективность функционирования. Инновационные бизнес-инкубаторы: понятие, структура, выполняемые функции. Технополисы, наукограды и другие региональные формы организации инновационной деятельности, условия их создания и развития.

27. Государственное регулирование создания инновационной инфраструктуры.