**ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ЭКЗАМЕНА**

1. Дать определение понятию «инновация» в соответствии с Руководством Осло.

2. Дать определение понятию «инновация» в соответствии с Законом Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З «*О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь»*.

3. Перечислить основные свойства инновации.

4. Дать классификацию инноваций согласно Руководству Осло и законодательству Республики Беларусь.

5. Определение и сущность процессных инноваций.

6. Определение и сущность технологических инноваций.

7. Определение и сущность продуктовых инноваций.

8. Определение и сущность маркетинговых инноваций.

9. Определение и сущность экологических инноваций.

10. Дать классификацию инноваций по стимулу появления (источнику).

11. Дать классификацию инноваций по месту в системе.

12. Определение и сущность хайтеграции.

13. Понятие и характеристика категории «инновационный труд».

14. Основная цель и назначение Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016 - 2020 годы.

15. Основные направления сотрудничества Республики Беларусь с мировым сообществом в области инноваций.

16. Определение и сущность государственной инновационной политики.

17. Основные цели государственной инновационной политики.

18. Основные направления государственной инновационной политики.

19. Основные методы государственной инновационной политики.

20. Основные законы и государственные документы регулирования инновационной деятельности в Республике Беларусь.

21. Объекты и субъекты ГИП.

22. Основные цели Стратегии инновационного развития Республики Беларусь на период до 2030 года.

23. Основные принципы стратегического управления инновациями.

24. Классификация целей стратегического управления инновациями.

25. Средства для разработки сценария будущего стратегического управления инновациями.

26. Понятие и сущность инновационной стратегии предприятия.

27. Критерии, используемые для построения матрицы БКГ и ее содержание.

28. Принципы формирования портфеля новшеств.

29. Назначение бизнес-плана в разработке портфеля новшеств и его структура.

30. Понятие «инновационный проект» в соответствии с Законом Республики Беларусь 10 июля 2012 г. № 425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» и мероприятия, которые он должен включать.

31. Основные отличия инновационного проекта от инвестиционного.

32. Определение понятия «окружение проекта» и факторы «ближнего окружения проекта».

33. Фазы инновационного проекта в порядке, начиная от его зарождения.

34. Определение и сущность жизненного цикла инновационного проекта.

35. Основные участники инновационного проекта.

36. Понятия «управление инновационным проектом» и «инжиниринг».

37. Понятие и методика составления сетевого графика.

38. Дать классификацию групп проектных рисков инвестиций в инновации.

39. Методы управления рисками инновационной деятельности.

40. Основные объекты экспертизы инновационных проектов.

41. Основные методы экспертизы инновационных проектов.

42. Определение понятия «*государственная научно-техническая экспертиза инновационных проектов»* согласно Закону Республики Беларусь «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь».

43. Основные объекты экспертизы инновационных проектов.

44. Основные критерии, характеризующие экономический эффект от использования научно-технических разработок.

45. Понятие экономической эффективность коммерциализации проекта.

46. Основные критерии оценки научно-технических разработок.

47. Методика определения эффекта от реализации инновационного проекта.

48. Определение и расчет бюджетного эффекта (чистого дохода бюджета) инновационного проекта.

49. Основные критерии социального эффекта от реализации инновационного проекта.

50. Основные критерии экологического эффекта от реализации инновационного проекта.

51. Структура и определение инновационной и новой продукции.

52. Факторы, препятствующие инновационной деятельности, которые относятся к экономической группе.

53. Основные виды эффектов от внедрения инноваций.

54. Качественные критерии оценки инновационного проекта.

55. Основные статические методы оценки эффективности инновационных проектов.

56. Основные динамические методы оценки эффективности инновационных проектов.

57. Методика расчета лицензионных платежей при объеме реализации лицензионной продукции, принимаемой за базу роялти.

58. Методика расчета лицензионных платежей при размере прибыли, принимаемой за базу роялти.

59. Принципы построения и структура карты проектных рисков инновационной организации.