**Примерные вопросы и практико-ориентированные задания к государственному экзамену**

**по направлению 38.04.01 «Экономика»**

**направление программы «Бизнес-аналитика»**

1. Анализ бизнес-возможностей организации.
2. Анализ движения денежных средств и его роль в оценке финансового состояния организации.
3. Анализ платежеспособности коммерческой организации.
4. Анализ показателей деловой активности организации.
5. Анализ показателей рентабельности коммерческой организации.
6. Анализ структуры, состояния и движения капитала организации.
7. Анализ финансовой устойчивости и установление границ собственного капитала организации.
8. Аналитическая взаимосвязь критического объема продаж, запаса финансовой прочности и операционного рычага.
9. Бизнес-анализ как закономерный этап эволюции комплексного экономического анализа.
10. Бизнес-модель коммерческой организации и задачи ее анализа.
11. Бизнес-процессы, задачи их моделирования и показатели для их анализа.
12. Влияние сбережений, инвестиций, демографических изменений и технического прогресса на экономический рост.
13. Влияние человеческого капитала на экономическое развитие и экономический рост.
14. Выявление и анализ требований заинтересованных сторон организации.
15. Заинтересованные стороны коммерческой организации: состав групп и типы требований.
16. Институты и структура стимулов экономического роста.
17. Инструменты измерения эффективности бизнеса.
18. Информация и знания в социально-экономическом развитии общества.
19. Концепция "порочного круга нищеты": теория квазистабильного равновесия Х. Лейбенстайна.
20. Концепция перехода к самоподдерживающемуся росту У. Ростоу.
21. Культурное разнообразие (этническое, лингвистическое, религиозное) и экономическое развитие. Культурный капитал.
22. Культурные, психологические и социальные факторы экономического роста.
23. Методика выявления проблем бизнеса: измерение масштаба и обоснование путей преодоления.
24. Модели «порочного круга нищеты»: «порочный круг» нехватки капитала по Р. Нурксе, «порочный круг» политической нестабильности.
25. Модель эндогенного развития экономики, технологий и роста населения.
26. Национальный и индивидуальный человеческий капитал. Человеческий капитал как главный фактор инновационной экономики.
27. Операционный анализ как одно из направлений управленческого  
    анализа и его связь с бизнес-анализом.
28. Основы теории экономического развития Й. Шумпетера, включая его взгляды на предпринимательство и инновации.
29. Периодизация промышленных революций, сущность и особенности «четвертой промышленной революции».
30. Предпосылки и основное содержание модели экономического роста Солоу.
31. Применение цифровых технологий в управлении развитием экономики.
32. Принципы классификации и выделения круга ключевых заинтересованных сторон организации.
33. Проблема взаимодействия технологий и институтов, их роль в создании условий инновационной деятельности.
34. Проблемы инноваций и феномена предпринимательства в России на современном этапе.
35. Программы экономического роста в современной России.
36. Роль бизнес-анализа в обеспечении условий устойчивого развития  
    экономических субъектов.
37. Роль бизнес-аналитика в обосновании и разработке инновационно-инвестиционных проектов.
38. Роль государства в обеспечении инноваций, условия и инфраструктура инновационной деятельности.
39. Связь и различия экономического бизнес-анализа и информационной бизнес-аналитики.
40. Смена технологических укладов в процессе долгосрочного развития мировой и российской экономик.
41. Соотношение бизнес-модели организации и ее стратегии.
42. Сравнительный анализ шоковой терапии и градуализма как двух стратегий экономических реформ.
43. Сущность контроллинга и его роль в управлении коммерческой  
    организацией.
44. Сущность стейкхолдерского подхода к анализу бизнеса.
45. Технический прогресс и его роль в экономическом развитии: теория цикличного развития, концепция технологических укладов.
46. Технологические инновации и социальные изменения. Инновационный процесс как творческое разрушение, преодоление силы инерции и сопротивления среды.
47. Трансформации институтов как фундаментальное условие экономического развития: «институциональная ловушка», «импорт» и «выращивание» институтов.
48. Трудовые функции бизнес-аналитика и профессиональный стандарт «Бизнес-аналитик».
49. Устойчивые права собственности и «длинные правила» как условие экономического роста.
50. Факторный анализ прибыли от продаж и чистой прибыли организации.
51. Экономика знаний. Интеллектуальный капитал в экономическом росте страны.
52. Экономическая природа институтов и их роль как условия экономического роста.
53. Экономический рост и экономическое развитие: понятия и содержание, проблема измерения и индикаторы.
54. Экстрактивные и инклюзивные экономические институты, и их влияние на экономический рост. Распределение экономической власти и источники доходов.
55. Эффективность бизнеса как объект оценки и управления. Инструменты измерения эффективности бизнеса.
56. Ядро и ключевой фактор технологического уклада. Шестой технологический уклад.

**Практико-ориентированные задания**

1. Рассчитать величину запаса финансовой прочности в % к выручке от продаж, если выручка от продаж – 124500,0 тыс. руб., совокупные переменные затраты 114500 тыс. руб., постоянные затраты – 6900,0 тыс. руб. Определите плановую потребность предприятия в оборотном капитале.
2. Налоговое регулирование тесно связано с экономической природой налогов. За уплатой налогов скрываются экономические отношения, связанные с перераспределением ВВП. Выскажите свою точку зрения по вопросу: Порождают ли налоговые отношения противоречие государства и налогоплательщиков?
3. В кредитном договоре на сумму 1 000 000 руб. и сроком на 4 года зафиксирована ставка сложных процентов, равная 20% годовых. Определить наращенную сумму.
4. Известно:
5. *Р =* 1 000 000 руб.,
6. *n =* 4 года ,
7. *i =* 0,20 или 20% .
8. Найти
9. *S =* ?