

4.1 Примерные типовые задания для проведения аттестации¹

Часть А. Теоретические вопросы

Раздел 1. Основы цифровой экономики

Тема 1.1. Понятие цифровых технологий и цифровой экономики

1. Дайте определение понятию «цифровая экономика». В чём её отличие от традиционной экономики?
2. Что такое цифровые технологии? Приведите примеры.
3. Каковы предпосылки и последствия прямой и опосредованной цифровизации общественных отношений?
4. Каковы основные этапы становления цифровой экономики (цифровые волны)?
5. Что такое информационный продукт как результат цифровой экономики?
6. Как соотносятся материальное производство и цифровая экономика?
7. Какова структура и тенденции развития рынка цифровых технологий?
8. Каковы основные сферы и механизмы применения новых информационных технологий?
9. Каковы законы развития цифровой экономики?
10. Какие этические проблемы порождает цифровизация?

Тема 1.2. Государственная политика в области цифровой экономики в Российской Федерации

11. Что представляет собой Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»?
12. Какова история принятия программы «Цифровая экономика РФ»?
13. Каковы цели и показатели Национальной программы «Цифровая экономика»?
14. Каковы базовые направления развития цифровой экономики в РФ?
15. Что такое сквозные цифровые технологии? Приведите примеры.
16. Какие глобальные трансформации происходят в мировой экономике, обществе и технологиях?

Раздел 2. Организация работы в цифровой среде и с цифровыми продуктами

Тема 2.1. Просмотр, поиск и фильтрация данных, информации и цифрового контента

17. Как определяется потребность в информации? Как осуществляется поиск данных в цифровой среде?
18. Какие технологии работы в онлайн-приложениях и цифровых сервисах (социальных сетях, мессенджерах, информационных порталах) существуют?
19. Что такое создание цифрового контента?
20. Что такое интеллектуализация цифровых платформ?

¹ Согласно Приказу Минпросвещения России от 6 ноября 2024 г. № 779 оценочные материалы – являются рабочим инструментом преподавателя и не являются составной частью рабочей программы.