



## Итоговая аттестация Разработка и применение прикладных программных решений для задач обеспечения деятельности организации.фит\_РиППП

- 1 Что такое цифровая экономика?
- 2 Какую роль играют Интернет и мобильные технологии в цифровой экономике?
- 3 Что такое алгоритм?
- 4 Какая структура данных используется для быстрого поиска элементов по ключу?
- 5 Что такое цикл в программировании?
- 6 Какие виды сортировки вы можете назвать?
- 7 Что такое рекурсия в программировании?
- 8 Что такое стек в программировании?
- 9 Какая конструкция позволяет обработать исключительную ситуацию в программе?
- 10 Что такое API?
- 11 Что такое ORM?
- 12 Что такое хэш-таблица?
- 13 Что такое переменная в Python?
- 14 Как объявить переменную в Python?
- 15 Какие типы данных поддерживает Python?
- 16 Что такое список (list) в Python и как его использовать?



- 17) Что такое словарь (dictionary) в Python и как его использовать?
- 18) Как передать параметры в функцию и как получить результат выполнения функции?
- 19) Какое влияние оказывает цифровая экономика на традиционные бизнес-модели?
- 20) Как технология Интернета вещей (IoT) связана с цифровой экономикой?
- 21) Что такое машинное обучение (Machine Learning)?
- 22) Какая технология позволяет создавать децентрализованные приложения и сервисы?
- 23) Какова роль бизнес-аналитики в цифровой экономике?
- 24) Что такое "облачные технологии"?
- 25) Что такое контент-стратегия?
- 26) Какой тип контента наиболее подходит для привлечения новых клиентов?
- 27) Что такое календарь контента?
- 28) Что такое SEO-оптимизация контента?
- 29) Что такое A/B тестирование контента?
- 30) Что такое call-to-action в контенте?
- 31) Что такое ИБ?
- 32) Какие виды угроз ИБ вы знаете?
- 33) Что такое аутентификация?
- 34) Каким образом можно защитить данные от утечки при передаче по сети?
- 35) Какую роль играет бэкапирование в ИБ?
- 36) Какие методы защиты существуют для динамического контента?





- 37) Какие методы защиты применяются для статического контента?
- 38) Какие виды шифрования вы знаете?
- 39) Что такое брандмауэр?
- 40) Что такое система обнаружения вторжений (IDS)?

