

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОД.08 ИНФОРМАТИКА

Профессия:

23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин

**1. Примерный перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации
(зачёт, дифференцированный зачет, экзамен)**

1. Информация и информационные процессы
2. Подходы к измерению информации
3. Компьютер и цифровое представление информации. Устройство компьютера
4. Кодирование информации. Системы счисления
5. Элементы комбинаторики, теории множеств и математической логики
6. Компьютерные сети: локальные сети, сеть Интернет
7. Службы Интернета
8. Сетевое хранение данных и цифрового контента
9. Информационная безопасность
10. Обработка информации в текстовых процессорах
11. Технологии создания структурированных текстовых документов
12. Компьютерная графика и мультимедиа
13. Технологии обработки графических объектов
14. Представление профессиональной информации в виде презентаций
15. Интерактивные и мультимедийные объекты на слайде
16. Гипертекстовое представление информации
17. Модели и моделирование. Этапы моделирования
18. Списки, графы, деревья
19. Понятие алгоритма и основные алгоритмические структуры
20. Анализ алгоритмов в профессиональной области
21. Базы данных как модель предметной области
22. Технологии обработки информации в электронных таблицах
23. Формулы и функции в электронных таблицах
24. Визуализация данных в электронных таблицах
25. Моделирование в электронных таблицах