

\*\*\* Пример списка вопросов на вступительных испытаниях \*\*\*

Иванов И.И.

1. Основные проблемы формальных теорий. Непротиворечивость исчисления высказываний. Полнота исчисления высказываний. Независимость системы аксиом.
2. Требования к ПО: функциональные, нефункциональные, системные. Диаграмма Вигерса.

Петров П.П.

1. Проектирование реляционных БД с использованием метода нормализации.
2. Общие свойства алгоритма. Машина Тьюринга.

Сидоров С.С.

1. Теорема Чёрча. Теорема Гёделя о полноте.
2. Деревья. Свойства деревьев.