

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РЫБИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.А. СОЛОВЬЕВА»

ИНСТИТУТ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ»
КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ

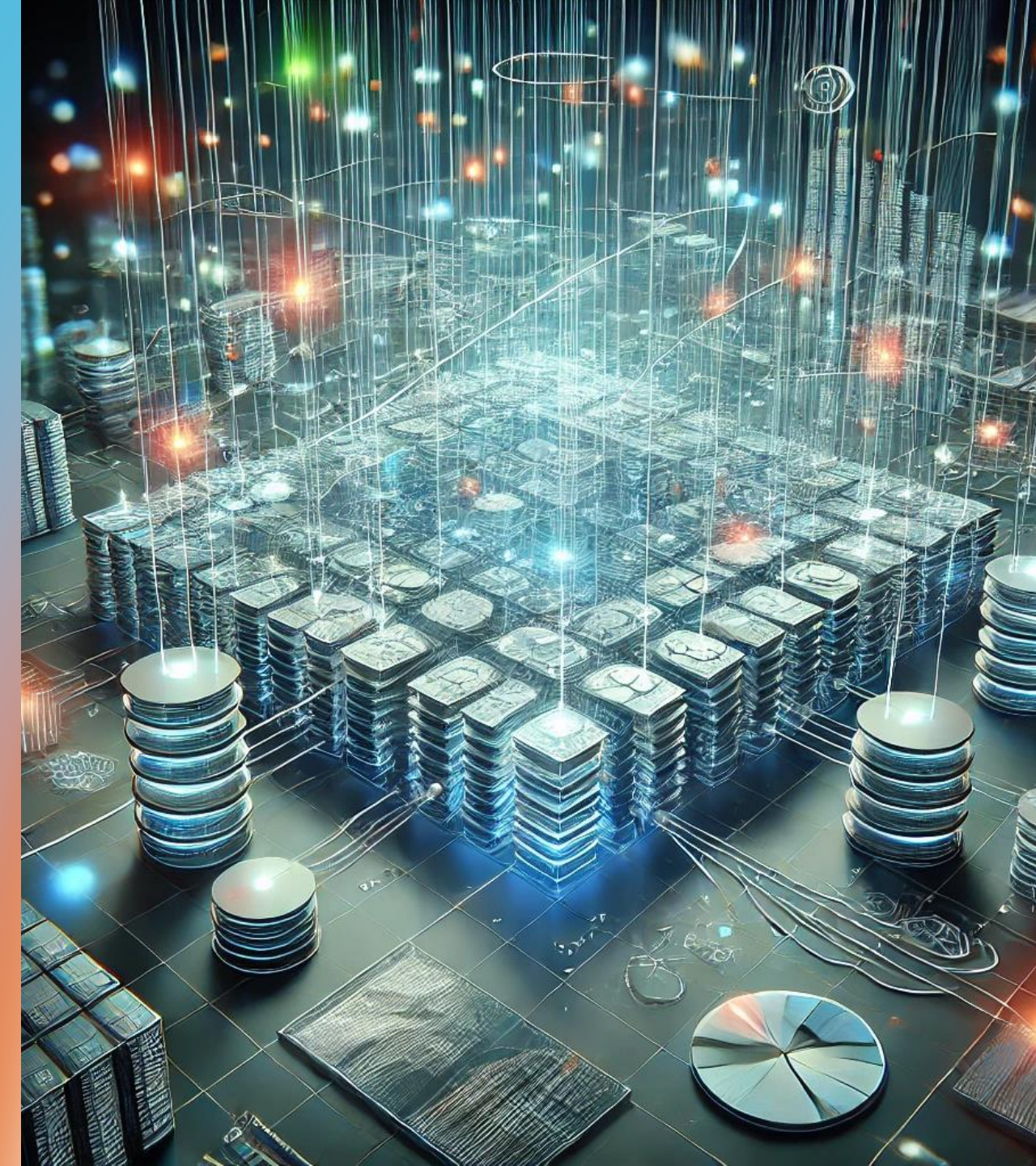
«ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ ТЬЮРИНГА ДЖЕЙМС НИКОЛАС ГРЕЙ».

Работа выполнена студентом группы ИВМ-24	Морозов А. А.
Преподаватель к. п. н., доцент	Пинаев В. Н.

ДЖЕЙМС НИКОЛАС ГРЕЙ



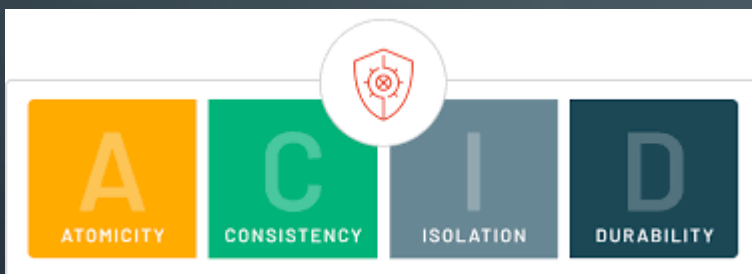
- Родился 12 января 1944 года в Сан-Франциско, США.
- Закончил Калифорнийский университет в Беркли.
- Написал книгу «*Transaction Processing: Concepts and Techniques*»



IBM SYSTEM R

- *IBM System R* — реляционная СУБД, созданная в середине 1970-х в рамках исследовательского проекта *IBM*.
- В рамках проекта был разработан и использовал SQL (Structured Query Language).

ACID



Атомарность

Согласованность

Изоляция

Устойчивость

5-MINUTE RULE



ПРАВИЛО 5 МИНУТ

- «Кэшировать случайно доступные страницы диска, которые повторно используются каждые 5 минут или чаще.».

ИСЧЕЗНОВЕНИЕ



- Джим Грей исчез после однодневного путешествия на яхте к Фараллоновым островам 28 января 2007 года.

The background is a dark blue gradient with a large, faint, light blue circle in the center. In the four corners, there are decorative white line art elements resembling circuit boards or neural networks, with lines and small circles connecting them.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Презентацию подготовил студент группы ИВМ-24 Морозов А. А.