

Администрирование PostgreSQL 9.4 Базовый курс



# О курсе



Базовый курс по администрированию PostgreSQL 9.4

Продолжительность: 3 дня

Предварительные знания

владение Unix минимальные сведения о базах данных и SQL

### Какие навыки будут получены

общее представление о PostgreSQL и его архитектуре установка базовая настройка, запуск СУБД управление пользователями, данными, доступом базовые задачи сопровождения и мониторинга резервное копирование и восстановление



Введение в PostgreSQL

Apхитектура PostgreSQL

Установка PostgreSQL

Использование psql

Базы данных

Табличные пространства



Системный каталог

Основные объекты БД

Пользователи и роли

Схемы

Привилегии

Конфигурирование сервера



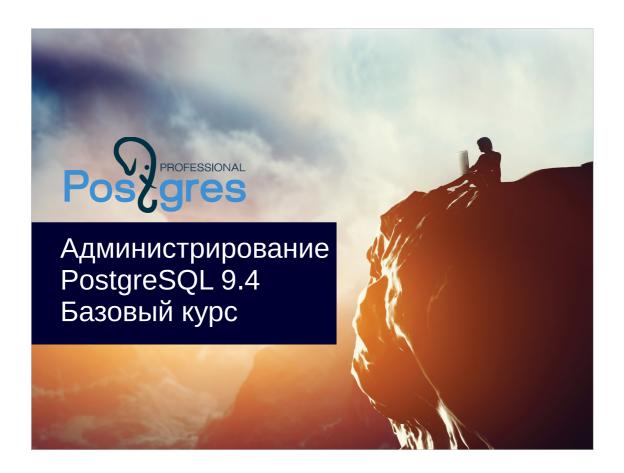
Подключение и аутентификация

Мониторинг работы

Сопровождение PostgreSQL

Логическое резервирование

Физическое резервирование



#### Авторские права

Курс «Администрирование PostgreSQL 9.4. Базовый курс» разработан в компании Postgres Professional (2015 год).

Авторы: Егор Рогов, Павел Лузанов

#### Использование материалов курса

Некоммерческое использование материалов курса (презентации, демонстрации) разрешается без ограничений. Коммерческое использование возможно только с письменного разрешения компании Postgres Professional. Запрещается внесение изменений в материалы курса.

#### Обратная связь

Отзывы, замечания и предложения направляйте по адресу: edu@postgrespro.ru

#### Отказ от ответственности

Компания Postgres Professional не несет никакой ответственности за любые повреждения и убытки, включая потерю дохода, нанесенные прямым или непрямым, специальным или случайным использованием материалов курса. Компания Postgres Professional не предоставляет каких-либо гарантий на материалы курса. Материалы курса предоставляются на основе принципа «как есть» и компания Postgres Professional не обязана предоставлять сопровождение, поддержку, обновления, расширения и изменения.

### О курсе



Базовый курс по администрированию PostgreSQL 9.4

Продолжительность: 3 дня

Предварительные знания

владение Unix минимальные сведения о базах данных и SQL

### Какие навыки будут получены

общее представление о PostgreSQL и его архитектуре установка базовая настройка, запуск СУБД управление пользователями, данными, доступом базовые задачи сопровождения и мониторинга резервное копирование и восстановление



Введение в PostgreSQL

Архитектура PostgreSQL

Установка PostgreSQL

Использование psql

Базы данных

Табличные пространства



Системный каталог

Основные объекты БД

Пользователи и роли

Схемы

Привилегии

Конфигурирование сервера



Подключение и аутентификация

Мониторинг работы

Сопровождение PostgreSQL

Логическое резервирование

Физическое резервирование