

Что нового и ближайшие планы Обучение и сертификация

 PROFESSIONAL
Posgres

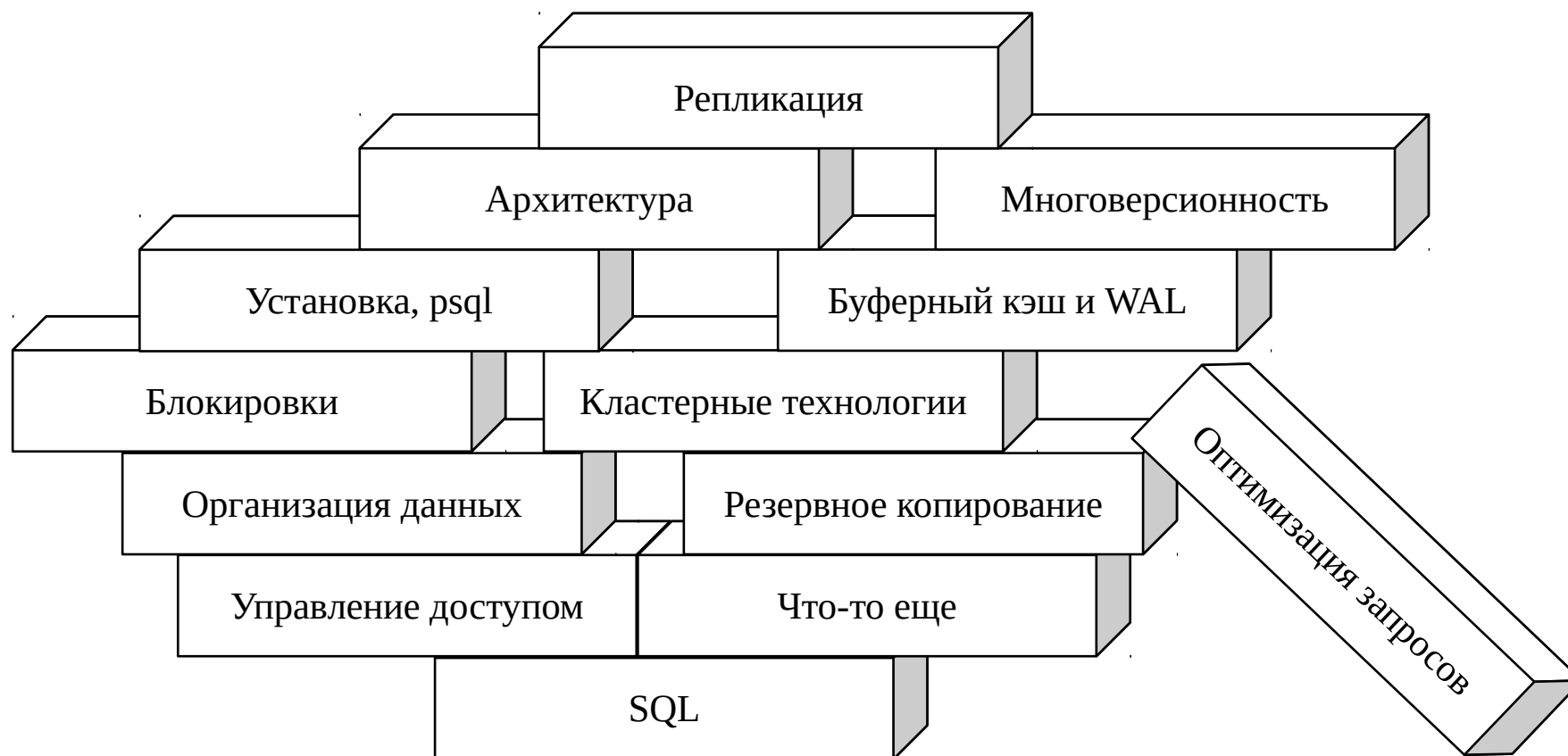


Курсы для администраторов

Курсы для разработчиков

Сертификация — *ближайшие планы*

Куда пойти учиться?



DBA1-10

Администрирование PostgreSQL 10. Базовый курс, 3 дня

Базовый инструментарий

*установка
конфигурирование
psql*

Задачи администрирования

*мониторинг
сопровождение*

Архитектура

*общее устройство
изоляция и многоверсионность
буферный кэш и журнал*

Организация данных

*базы данных и схемы
системный каталог
табличные пространства*

Управление доступом

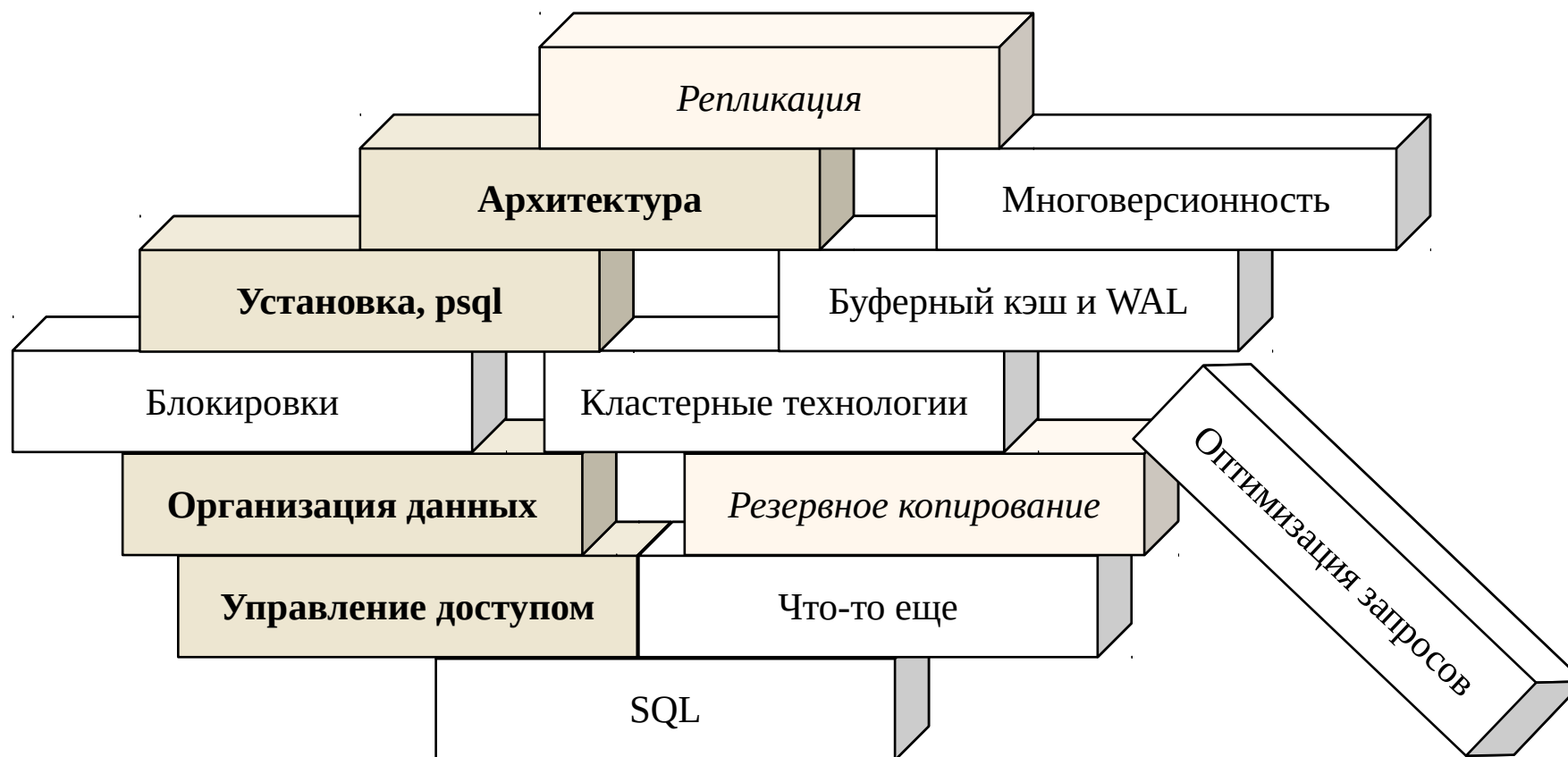
*роли и атрибуты
привилегии
политики защиты строк
подключение и аутентификация*

Резервное копирование

обзор

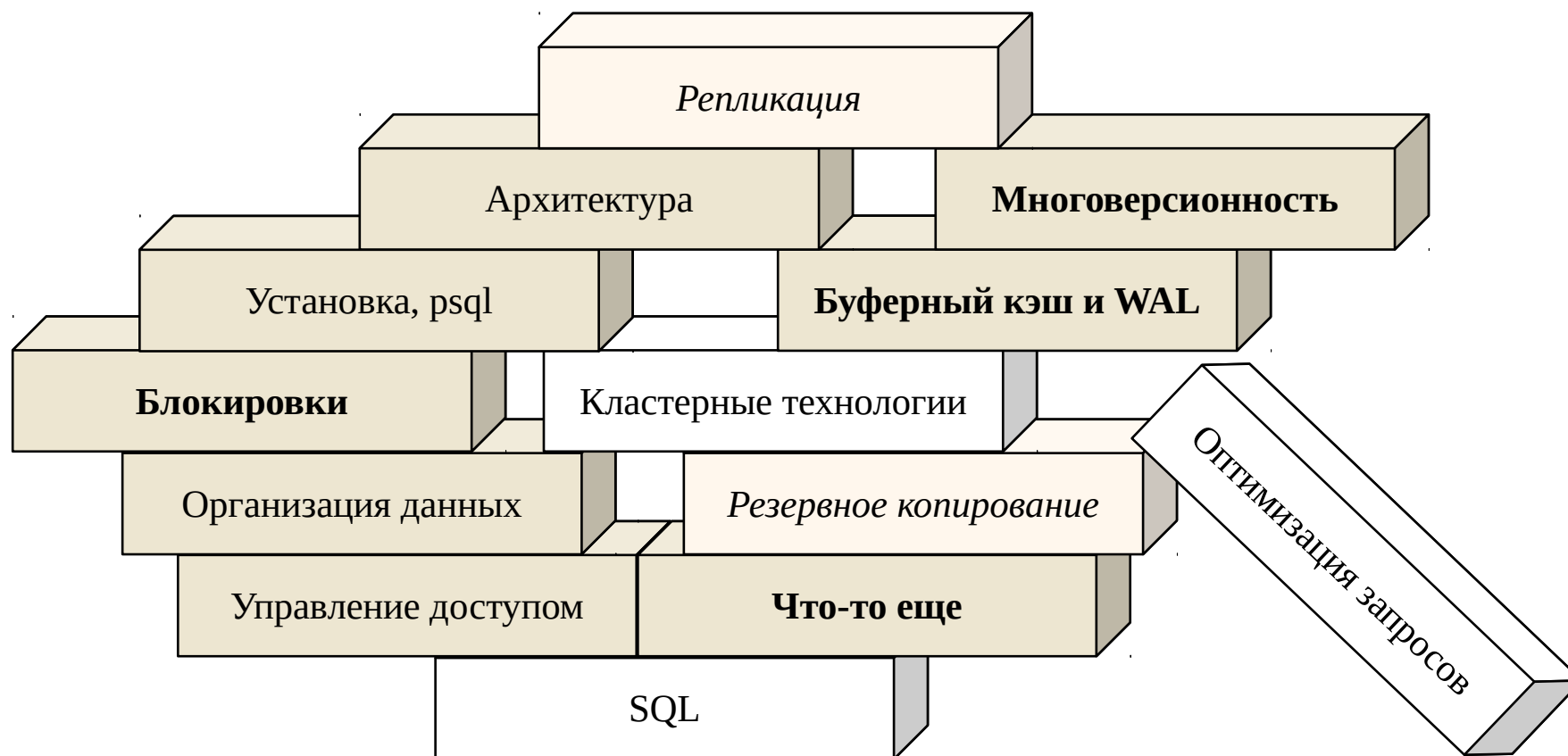
Репликация

обзор

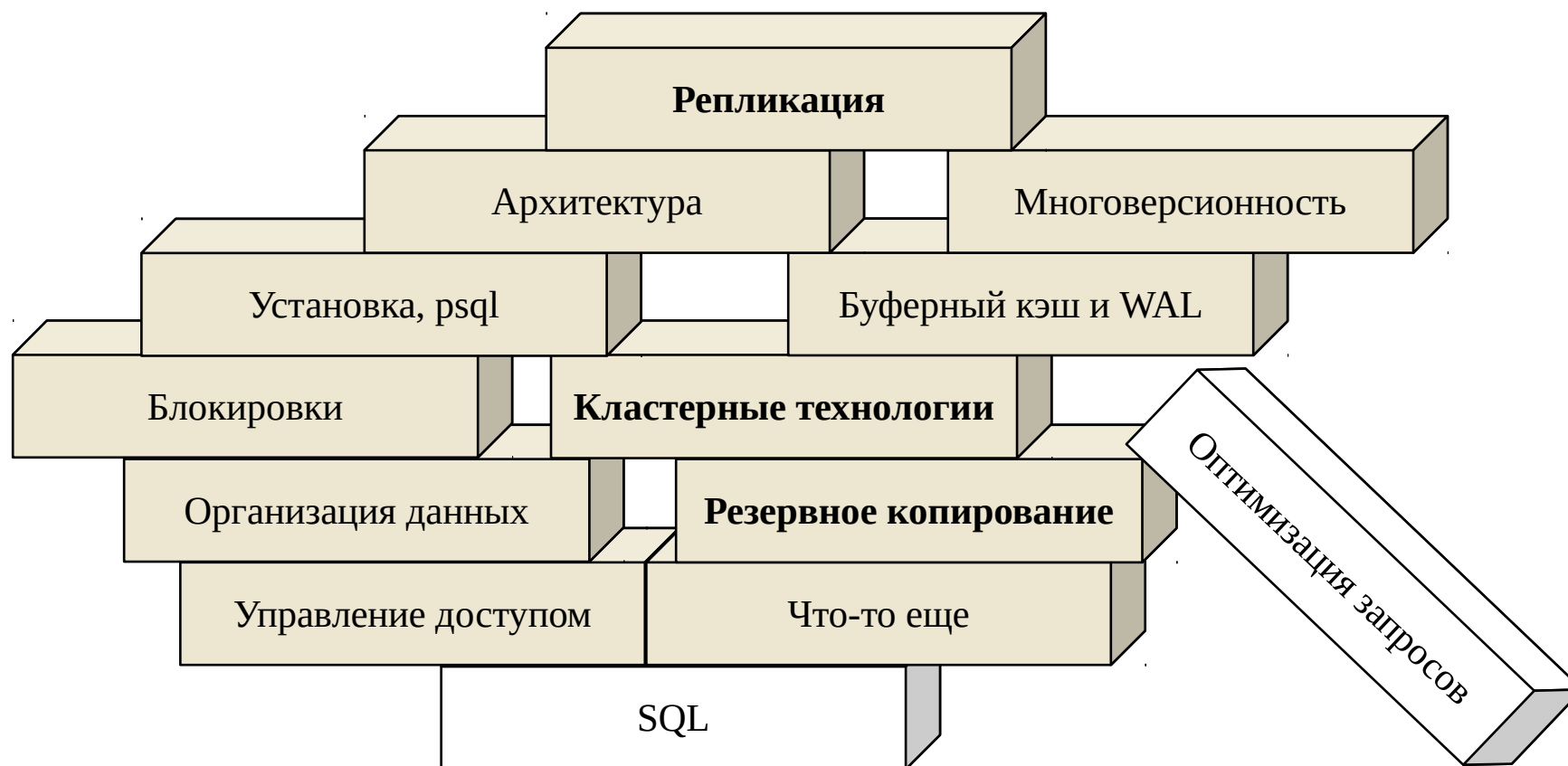


Премьера курса!

DBA1-10	DBA2-10
Администрирование PostgreSQL 10. Настройка и мониторинг, 4 дня	
Многоверсионность <i>изоляция версии строк снимки данных HOT-обновления очистка автоочистка заморозка</i>	Блокировки <i>блокировки объектов блокировки строк блокировки в оперативной памяти</i>
Журналирование <i>буферный кэш журнал предзаписи, WAL контрольная точка</i>	Задачи администрирования <i>управление расширениями локализация обновление сервера</i>

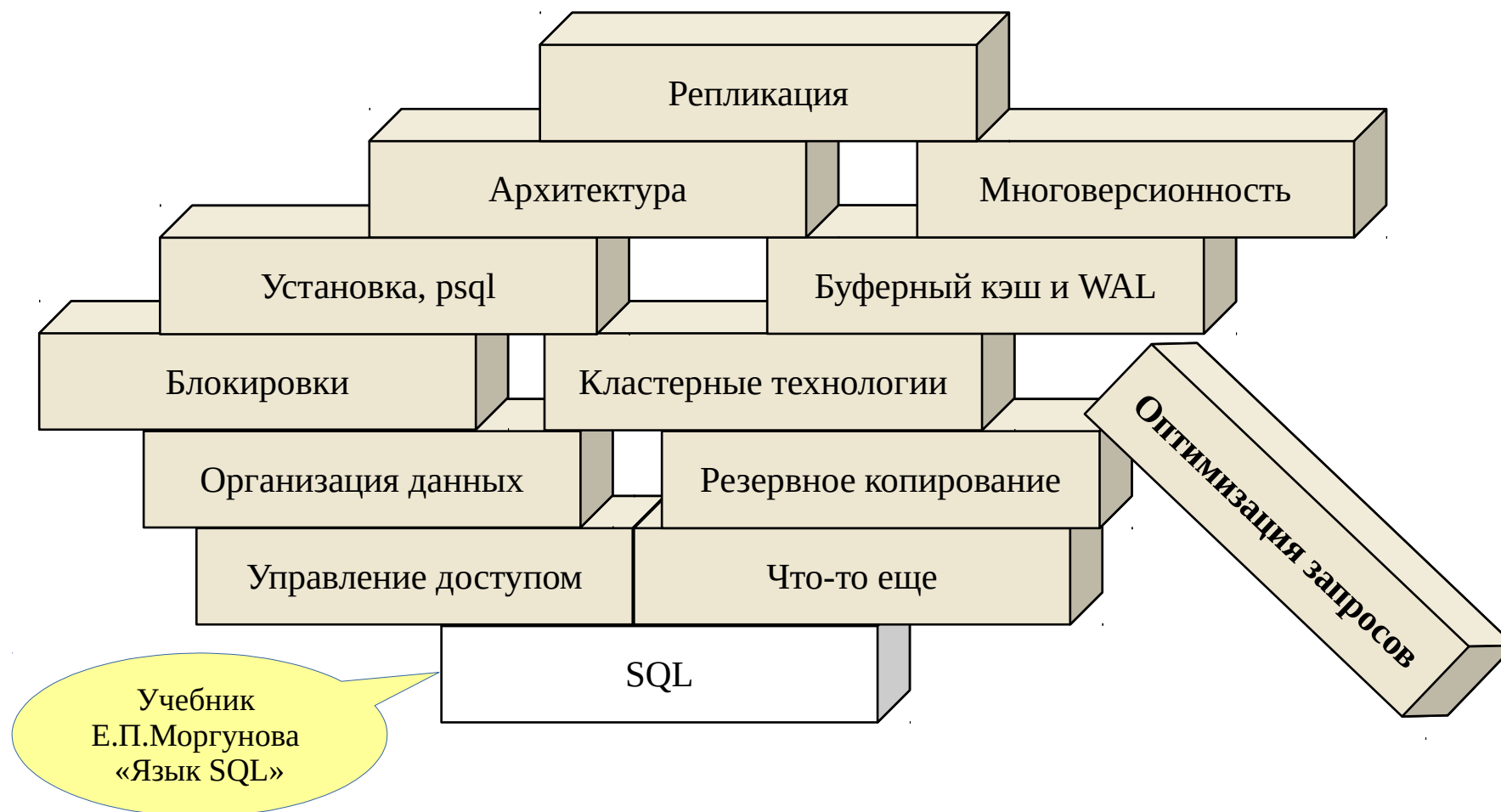


DBA1-10	DBA2-10	DBA3-10
Администрирование PostgreSQL 10. Резервное копирование и репликация, 2 дня		
Резервное копирование <i>логическое резервирование базовая резервная копия архив журнала предзаписи</i>	Репликация <i>физическая репликация переключение на реплику логическая репликация сценарии использования</i>	
Кластерные технологии <i>обзор</i>		

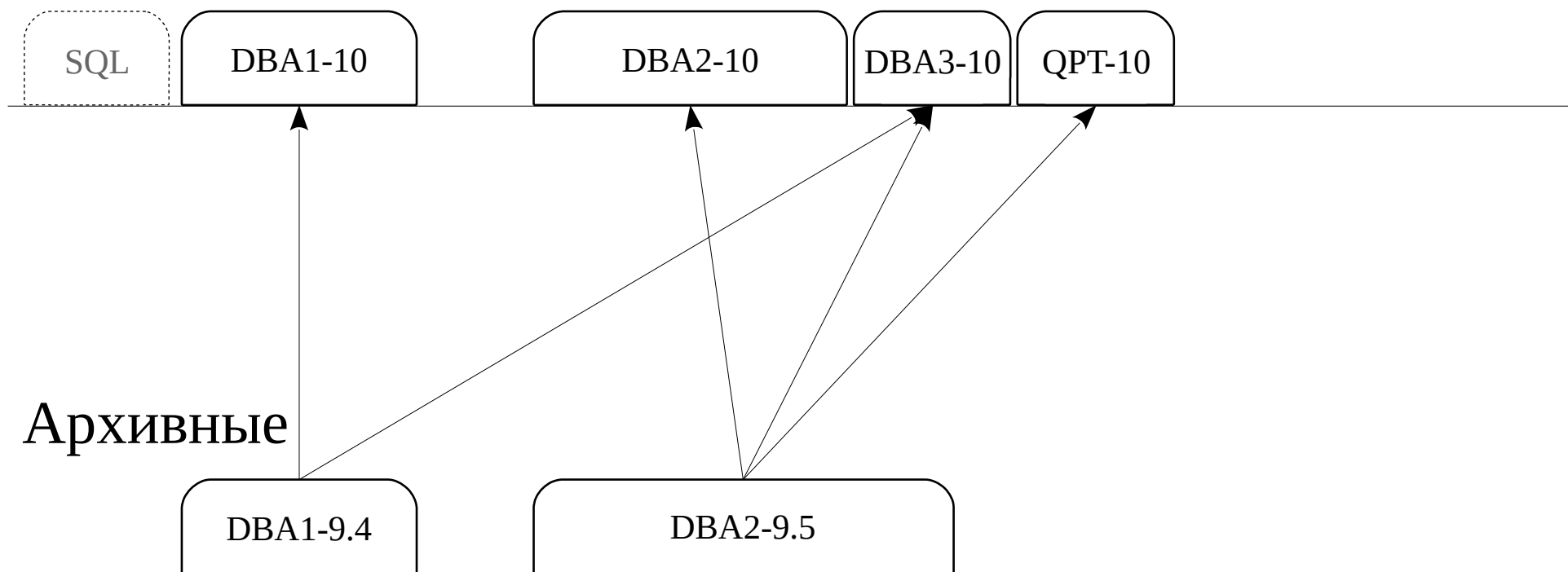


Премьера курса!

DBA1-10	DBA2-10	DBA3-10	QPT-10
Администрирование PostgreSQL 10. Оптимизация выполнения запросов, 2 дня			
Демобазы «Авиаперевозки» <i>введение</i>		Способы соединения <i>соединение вложенными циклами</i> <i>соединение слиянием</i> <i>соединение хешированием</i>	
Методы доступа <i>последовательный доступ</i> <i>индексный доступ</i> <i>сканирование только индекса</i> <i>сканирование по битовой карте</i>		Настройка и оптимизация <i>статистика</i> <i>профилирование</i> <i>приемы оптимизации</i>	



Актуальные



Актуальные

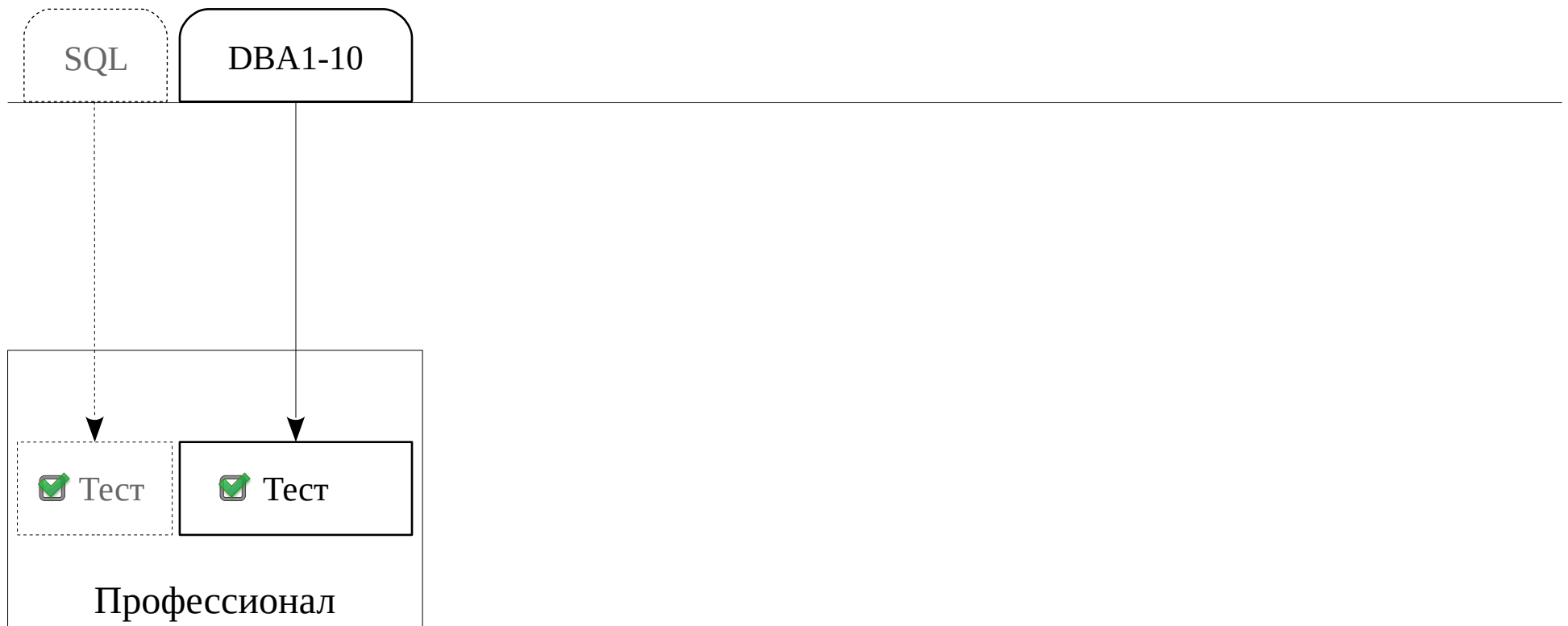
SQL

DEV1-9.6

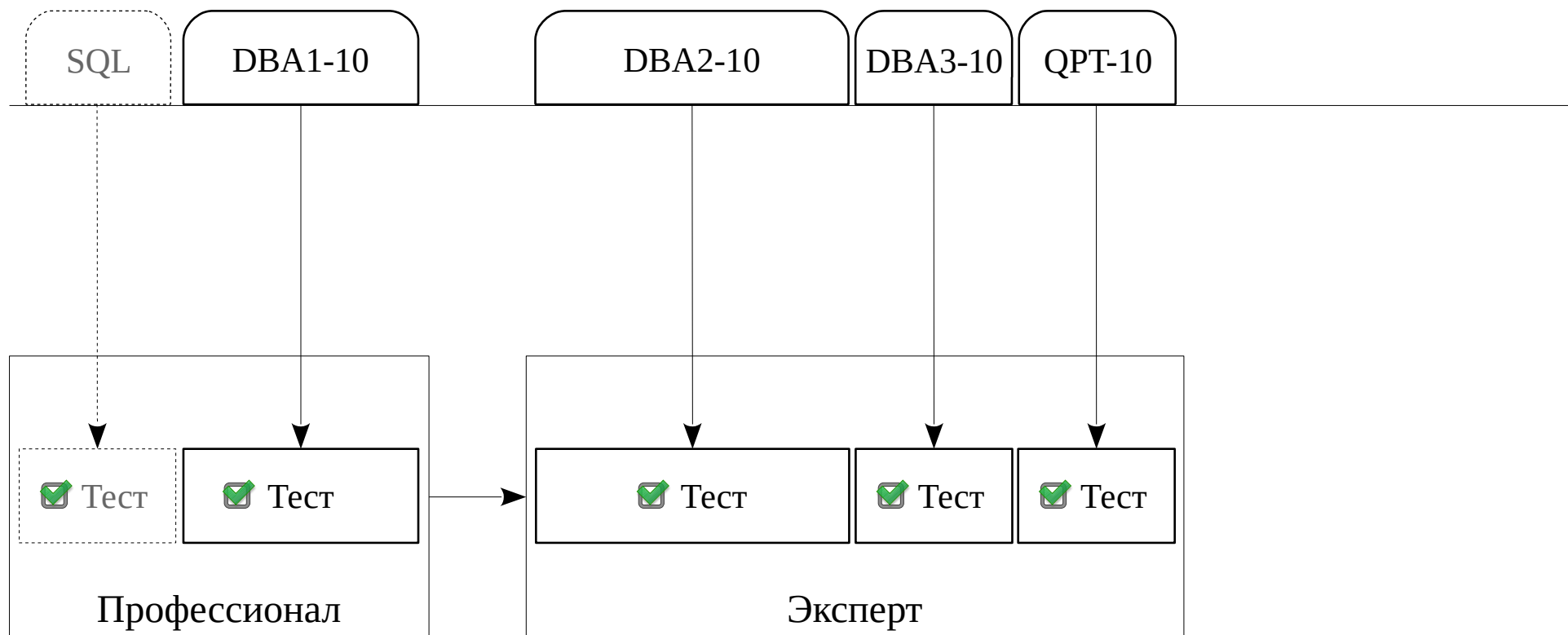
QPT-10

DEV2

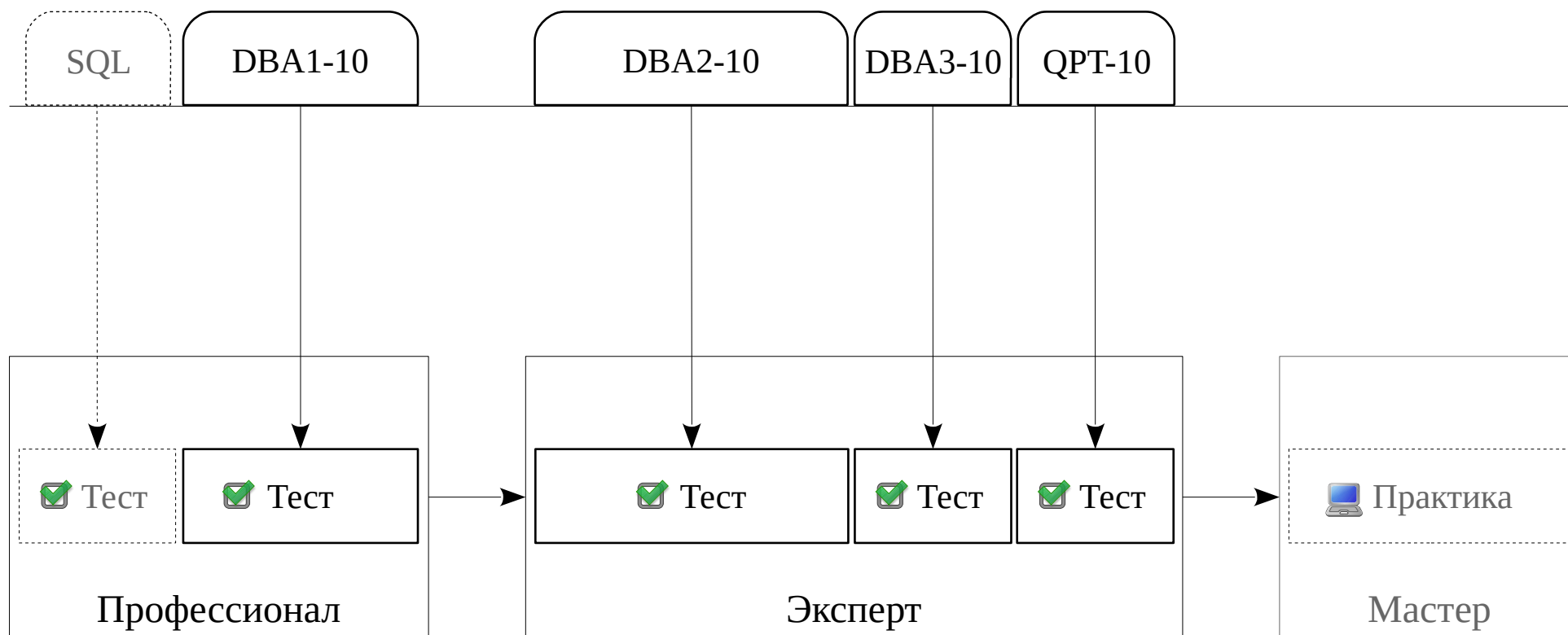
Сертификация DBA



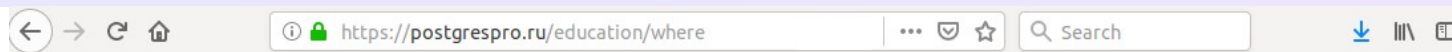
Сертификация DBA



Сертификация DBA

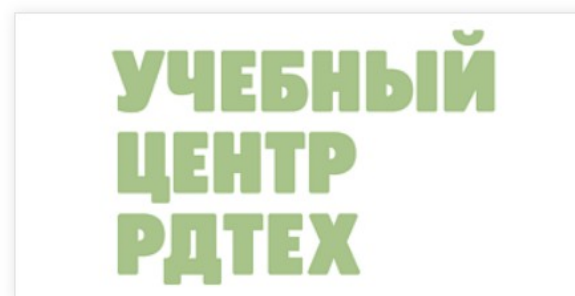


Учебные центры



Учебные центры

Обучение по имеющимся курсам проводится несколькими авторизованными учебными центрами:





Руководство слушателя

Перед началом самостоятельного прохождения курса ознакомьтесь с [руководством слушателя](#). В нем вы найдете инструкцию по настройке рабочего места и указания по выполнению практических заданий.

Темы

Введение

[слайды](#)

[видео](#)

Базовый инструментарий

1. Установка и управление сервером

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

2. Использование psql

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

3. Конфигурирование

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

Архитектура

4. Общее устройство PostgreSQL

[слайды](#)

[видео](#)

5. Изоляция и многоверсионность

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

6. Буферный кэш и журнал

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

Организация данных

7. Базы данных и схемы

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

8. Системный каталог

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

9. Табличные пространства

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

10. Низкий уровень

[слайды](#)

[демо](#)

[ответы](#)

[видео](#)

Приглашайте нас

Ближайшие курсы

Тюмень, 15–18 февраля. DEV1 в ТюмГУ

Тель-Авив, Израиль, 13–14 марта. Двухдневный вводный курс

Прошедшие курсы

2018

DBA1-10. Красноярск, ноябрь

DEV1. Киров, июль

DEV1. Хабаровск, май

DEV1. Владивосток, май

DEV1. Тверь, март

DBA1-10. Нижний Новгород, февраль

2017

DBA1-10. Владивосток, октябрь

DEV1. Барнаул, июль

DBA1. Липецк, апрель

2016

DBA1. Минск, июль

DBA1. Пенза, июль

DBA1. Тюмень, июнь

DBA2. Москва, февраль-май

Hacking PostgreSQL. Москва, февраль-май

DBA1. Ростов-на-Дону, апрель

DBA1. Новосибирск, март

DBA1. Казань, март

2015

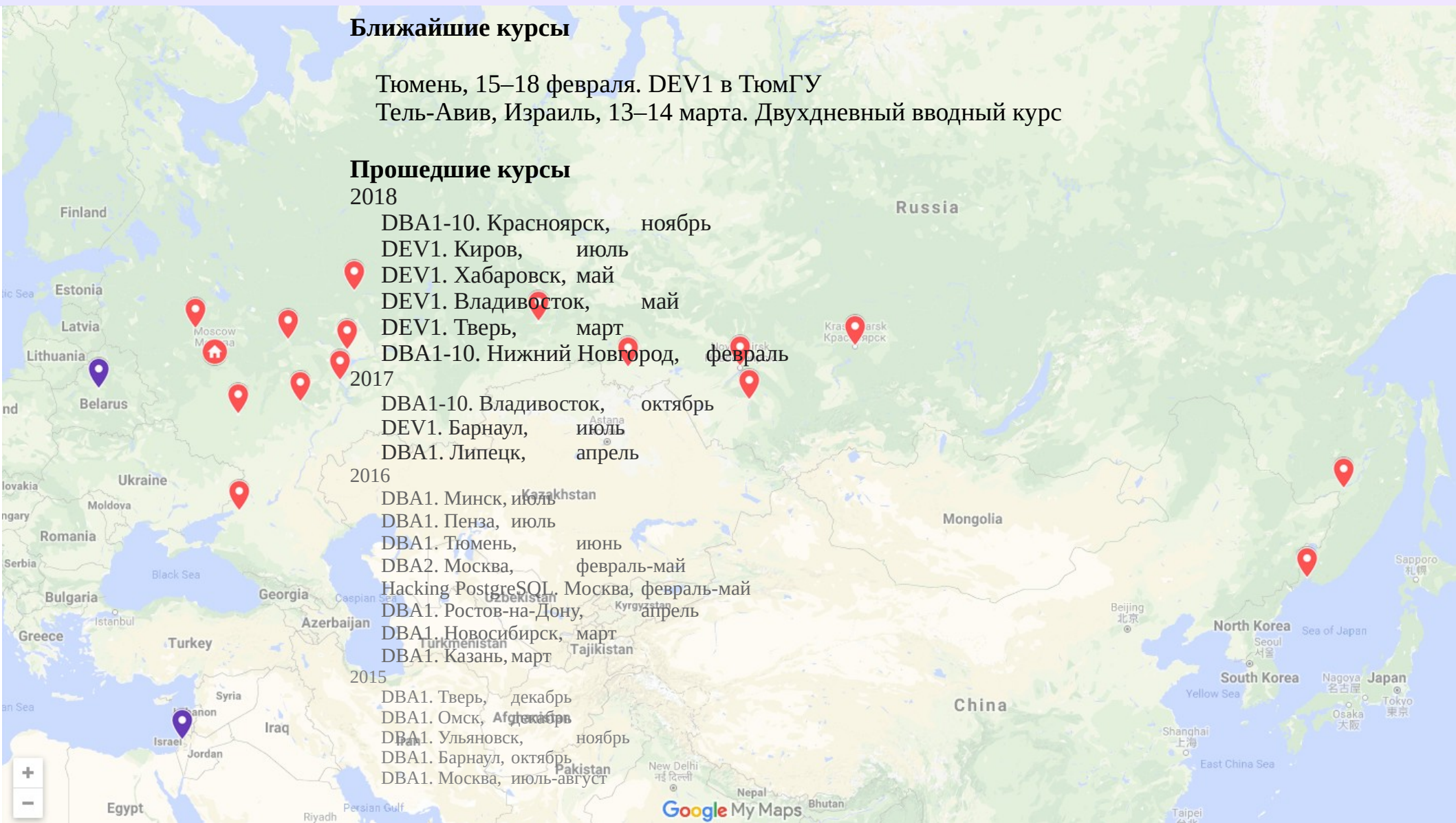
DBA1. Тверь, декабрь

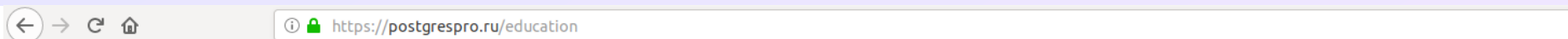
DBA1. Омск, декабрь

DBA1. Ульяновск, ноябрь

DBA1. Барнаул, октябрь

DBA1. Москва, июль-август





Отказоустойчивые
решения для
PostgreSQL
Аудит СУБД
Техподдержка
СУБД 24x7

Образование

Документация
Учебные курсы
Глоссарий
Демо-база
Книги
Курсы для вузов
Списки рассылки

Блог

Новости

Секретный email: edu@postgrespro.ru

