

Skillbox

# **Soft-skills и развитие карьеры**

**Куда расти и где взять время**

**Андрей Гордиенков**

Solution Architect

ABAX

# **В прошлом модуле**

- Роль архитектора и ответственность
- Динамика архитектора и команд

# **В этом модуле**

- Куда расти и как развиваться
- Где найти время

Skillbox

Вечные вопросы разработки:

- Как назвать переменную?
- Как инвалидировать кэш?

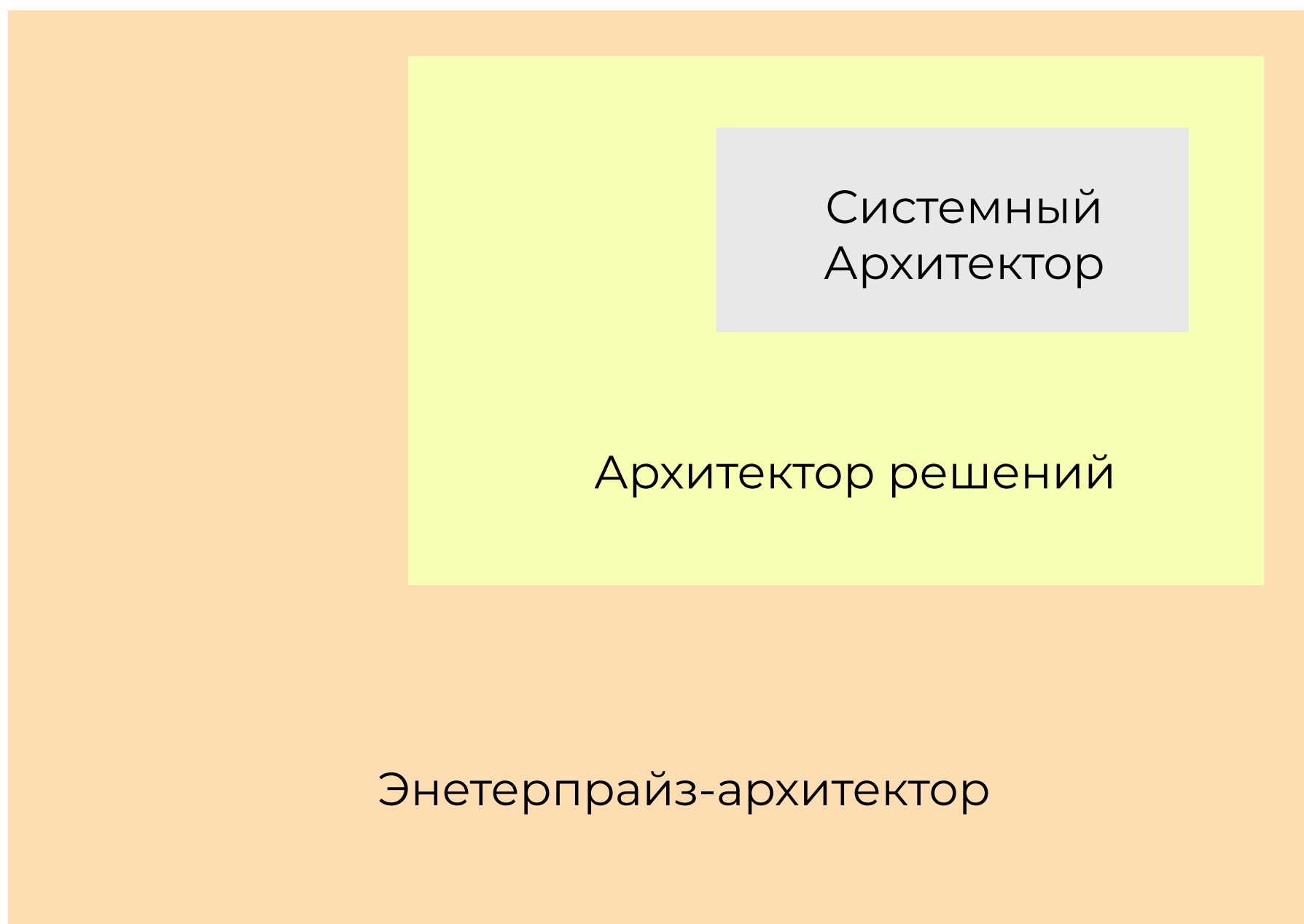
# Роли архитекторов

- Системный архитектор
- Архитектор решений
- Энтепрайз-архитектор

## **Специализация:**

- Архитектор данных
- Архитектор по безопасности
- Архитектор инфраструктуры

# Роли архитекторов



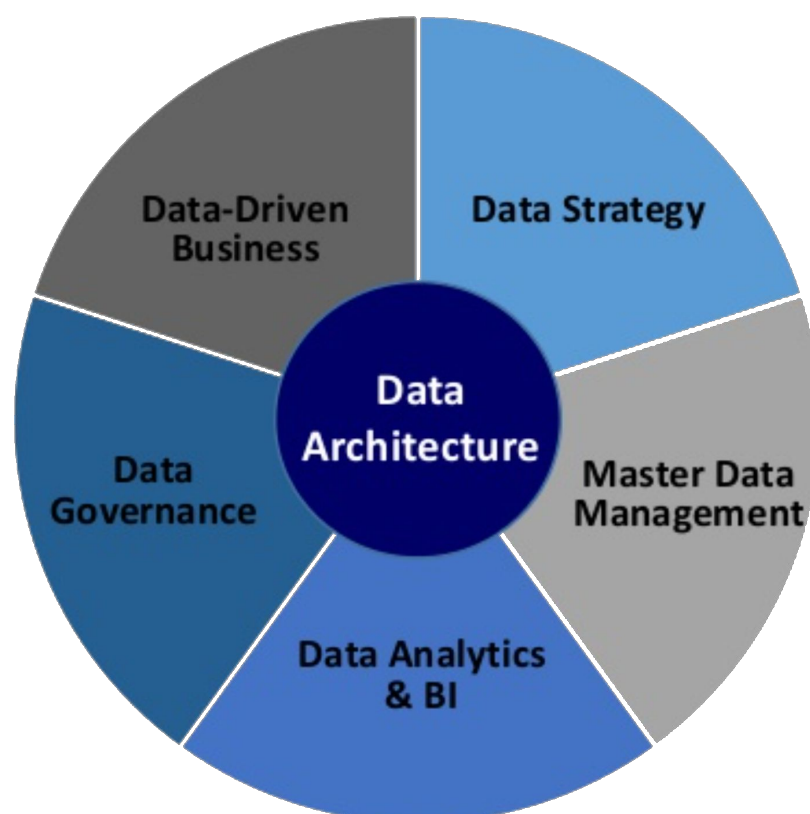
# Специализация

- Архитектор данных
- Архитектор по безопасности
- Архитектор инфраструктуры

# Архитектор данных

Разработка и поддержание общей модели данных на уровне предприятия. Контроль согласованности данных и источников правды.

Глубокое погружение в технологии и бизнес

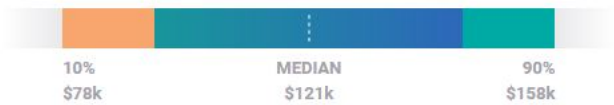


# Архитектор данных

Похожие вакансии

<div>Будьте первыми</div> <div>Архитектор данных</div> <div>Сбер для экспертов ✓ ☆ 📈 Москва</div> <div>Проекты и текучка в рамках развития DWH для Блока риски на BigData + MPP командой 150+ человек. Высшее техническое образование. Опыт работы аналитиком/архитектором не менее 5 лет. Успешный опыт проектирования корпоративных хранилищ данных, желательно с большими...</div> <div>Откликнуться</div> <div>11 июня</div>
<div>Будьте первыми</div> <div>Архитектор данных</div> <div>Банк ВТБ (ПАО) ✓ ☆ 📈 Москва, 📍Крестьянская застава и еще 1 📍</div> <div>Проектирование моделей данных (слои концептуальной модели данных, логической модели) для выделенного домена данных. Разработка стандартов и политик управления данными, методологии... Высшее образование. Опыт проектирования моделей данных для архитектуры предприятия, опыт работы с системами хранения и обработки "больших данных".</div> <div>Откликнуться</div> <div>28 июня</div>
<div>Будьте первыми</div> <div>Data Architect (Архитектор данных)</div> <div>Леруа Мерлен. Центральный офис ✓ ☆ Москва, 📍Шаболовская</div> <div>Определение архитектуры платформы данных и роадмапа её развития. Определение необходимых инструментов реализации архитектурных решений в рамках технологического стека, используемого в... Знание архитектурных принципов построения информационных систем и типовых паттернов (лямбда-архитектура, каппа-архитектура, микросервисный подход и т.д.).</div> <div>Откликнуться</div> <div>28 июня</div>

\$121,210 / year ▾  
Avg. Base Salary (USD)





# Архитектор по безопасности

- Оценка информационных технологий и компьютерных систем организации, выявление сильных и слабых сторон безопасности
- Проведение тестов на проникновение, анализ рисков и этические взломы локальных, глобальных и виртуальных частных сетей
- Необходимо мыслить как хакер и доводить систему до предела возможностей
- Описывает, внедряет и контролирует выполнение правил безопасности в организации

# Архитектор по безопасности

Похожие вакансии

Отклик без резюме

Будьте первыми

Архитектор информационной безопасности

ПАО «МТС» ✓ ☆ 📍  
Москва

Экспертная поддержка продуктовых команд по вопросам архитектуры ИБ (в том числе разработка нормативных документов). Формирование экспертных заключений по СЗИ продуктов...  
Опыт работы в роли архитектора или эксперта по ИБ. Знания подходов к построению защищенных информационных систем и умение анализировать логику...

МТС

Откликнуться

Показать контакты

11 июня

Будьте первыми

Архитектор информационной безопасности

Крупная логистическая компания ✓  
Москва

Аудитом и модернизацией процессов, стандартов и регламентов ИБ по направлению. Разработкой стандартов, классификации, процессов и архитектуры по направлению.  
Высшее образование. Общий стаж работы более 8 лет в международных или российских компаниях федерального масштаба и не менее 5 лет...

Откликнуться

15 июня

Будьте первыми

Архитектор информационной безопасности

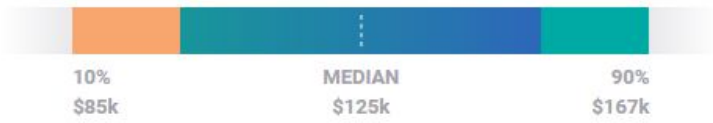
ООО ИК СИБИНТЕК ✓  
Москва • Беговая

Проработка концептуальных и технических решений по информационной безопасности систем связи, в соответствии с корпоративными требованиями. Формирование функциональных и технических требований...  
Высшее техническое образование. Подтвержденный опыт реализации проектов полного цикла в роли архитектора или эксперта по созданию ИТ инфраструктуры серверных помещений...

Откликнуться

29 июня

\$125,314 / year ▾  
Avg. Base Salary (USD)



# Архитектор инфраструктуры

Архитекторы инфраструктуры разрабатывают и внедряют информационные системы для поддержки инфраструктуры предприятия организации. Они обеспечивают работу всех систем на оптимальном уровне и поддерживают разработку новых технологий и системных требований.


- Разработка инфраструктурной модели предприятия
- Анализ текущих и будущих требований к инфраструктуре
- Анализ трендов использования ресурсов инфраструктуры
- Мониторинг проблем железа и сервисов в масштабе предприятия

# Архитектор инфраструктуры

Похожие вакансии

Будьте первыми

Архитектор ИТ-инфраструктуры

Инфосистемы Джет ✓ 

Москва, ● Савеловская

Архитектурный надзор и аудит ИТ-инфраструктуры компании. Руководство внутренними ИТ-проектами компании в части архитектуры ИТ-инфраструктуры. Реализация требований ИБ...  
Высшее или профильное образование в области ИТ. Опыт проектирования ИТ инфраструктуры: серверное оборудование / системы хранения данных / корпоративные сети уровня предприятия...

Откликнуться

17 июня

Архитектор ИТ-инфраструктуры

АО Гринатом ✓

Москва

Проводить обследование ИТ-инфраструктуры заказчика. Разрабатывать и защищать оптимальные технические решения с учетом ТСО, вопросов информационной безопасности и других факторов.  
Максимум профессионализма, знаний и желания учиться новому. Коммуникабельность для работы как с внутренним, так и с внешним клиентом.

Откликнуться

23 июня

Архитектор ИТ-инфраструктуры

ПАО Первая Грузовая Компания ✓

Москва, ● Бауманская и еще 2 ● ●

Архитектурный надзор и аудит ИТ-инфраструктуры компании. Разработка, тестирование и реализация решений в области ИТ-инфраструктуры. Разработка проектной документации, технических...  
Полное высшее (Математическое, техническое или в области ИТ). Общий стаж работы более 8 лет в международных или российских компаниях федерального...

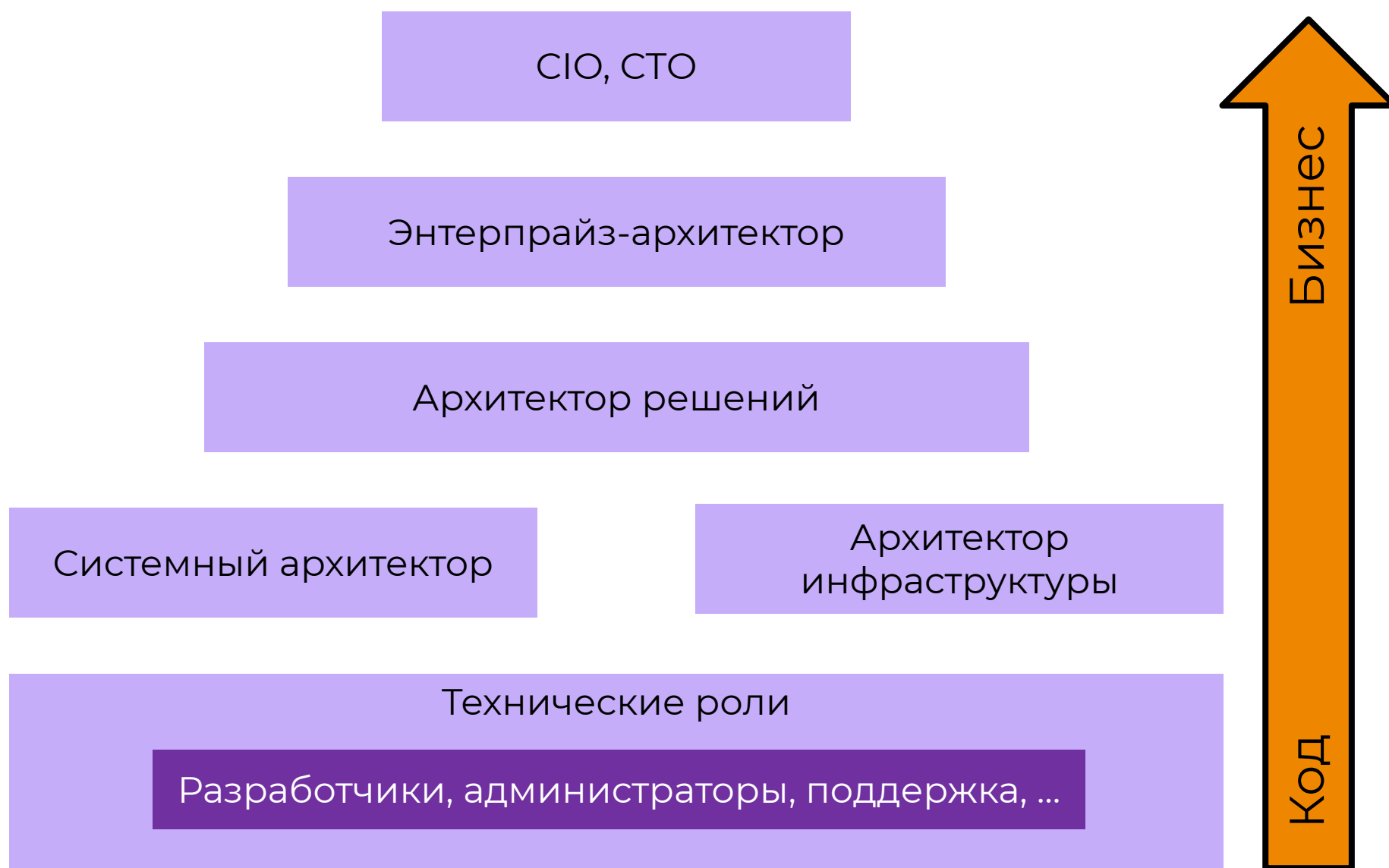
Откликнуться

10 июня

\$110,210 / year ▾  
Avg. Base Salary (USD)



# Пути развития



# Как развиваться?



# Как развиваться?

- Всех технологий не попробовать
- Многие идеи в одиночку не реализовать

**Нужно понимать принципы работы систем, компонентов, продуктов.**

# Как развиваться?

- Задавайте больше вопросов о причинах изменений в проекте, старайтесь понять бизнес-причину
- Найдите себе наставника из архитекторов или ведущих разработчиков, чтобы узнавать больше о причинах выбора той или иной технологии
- Делайте реверс-инжиниринг системы и пробуйте ответить себе на вопрос: «Что сподвигло на такие решения?»
- Учите и понимайте шаблоны
- Возьмите шефство над джунами/мидлами, их вопросы помогут по-другому взглянуть на «обычные» проблемы
- Читайте как можно больше

**«Почему?»** важнее чем **«Как?»**



Skillbox

# Что делать?

- Учить английский
- Саморефлексировать над решениями
- Начать блог
- Учить

Skillbox

# Где взять время?



# Где взять время?

- Игры, сериалы, и т. п. придётся отложить
- Если можно потратить денег и выиграть время, то надо тратить деньги
- Если между встречами есть 30 минут, то лучше почитать, а не идти пить кофе каждый раз =)
- Может быть, сна будет чуть меньше
- Делегируйте

## Но:

- не забывайте отдыхать

**Баланс «работа-жизнь» — миф**

# Выводы

- Есть много путей вырасти в архитектора. Слушайте себя и то, что вам интересно
- Роль архитектора подразумевает больше общения, чем кодирования, решите, подходит ли это вам
- Архитектором можно быть долго, интересных задач много
- Требуется постоянное развитие и чем-то придётся пожертвовать в плане времени

Skillbox

# Что дальше?

Ресурсы для саморазвития

Skillbox

**Спасибо  
за внимание!**