

Ф Л А Н Т

Российская DevOps-платформа от Фланта

6 лет на рынке

Дмитрий Юдин
Директор по развитию бизнеса

Конкурентная Система

- Моментальная реакция на внешние изменения
- Немедленное внедрение новых технологий
- Тестирование гипотез/инноваций
- Надежность
- Контроль инвестиций/расходов





Требования к Инфраструктуре

- Гибкость архитектуры приложений
- Скорость вывода изменений и новых возможностей
- Работа в гибридной/мультиоблачной среде
- Возможность быстрого отката изменений

Микросервисная Архитектура

- Индивидуальное внедрение и обновление сервисов
- Гетерогенность
- Простая интеграция
- Быстрый запуск
- Эластичность и масштабируемость
- Cloud-Native



Ф Л А Н Т

μ Services

Контейнеры

- Индивидуальное внедрение и обновление сервисов
- Гетерогенность
- Простая интеграция
- Быстрый запуск
- Эластичность и масштабируемость
- Cloud-Native



ФЛАНТ



Инфраструктура для Лидеров



КОНТЕЙНЕРЫ

Docker, containerd



СИСТЕМЫ ОРКЕСТРАЦИИ

Kubernetes, Deckhouse,
OpenShift



DevOps- МЕТОДОЛОГИЯ

Практики, инструменты,
процессы

Чего не хватает для DevOps

Автомасштабирование



Администрирование



Отказоустойчивость

LIN+STOR



Хранение



Сеть



Разработка



Мониторинг



Логирование

NGINX

Балансировка



Безопасность



Интеграция

Виртуализация

Container Runtime



Ванильный Kubernetes

Yandex Cloud



VK Cloud

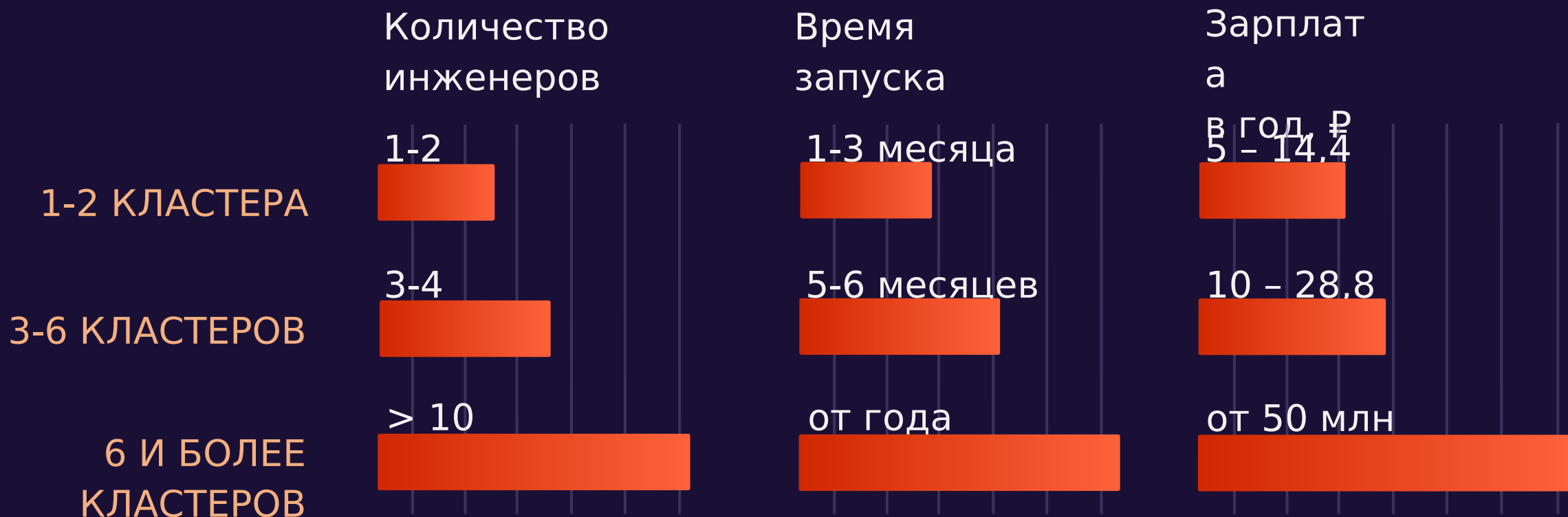
Selectel

Взаимодействие с инфраструктурой



Ф Л А Н Т

Создать собственную платформу?



Чего не хватает для DevOps

Автомасштабирование



Администрирование



Отказоустойчивость



LIN+STOR



Хранение



Сеть



Разработка



Мониторинг



Логирование



NGINX

Балансировка



Безопасность



Интеграция



Виртуализация



Container Runtime



Ванильный Kubernetes

Yandex Cloud



VK Cloud

Selectel

Взаимодействие с инфраструктурой



Ф Л А Н Т

Kubernetes-платформа Deckhouse



Внесена в единый реестр
российского ПО



Стабильная — в продуктиве с 2017 года
рекомендована [CNCF](#)



Сразу же готова к работе



Отсутствует vendor-lock



Работает на любой инфраструктуре
и в изолированных окружениях



Ф Л А Н Т



FLANT

Deckhouse
Kubernetes Platform

Преимущества использования платформы **для бизнеса**



Ускоряет разработку и реализацию новых проектов



Предсказуемые сроки и бюджет для внедрения инноваций



Гарантирует надежность и стабильность работы критичных приложений



Ф Л А Н Т



Преимущества использования платформы **для безопасности**



Отечественное решение и поддержка от российского вендора



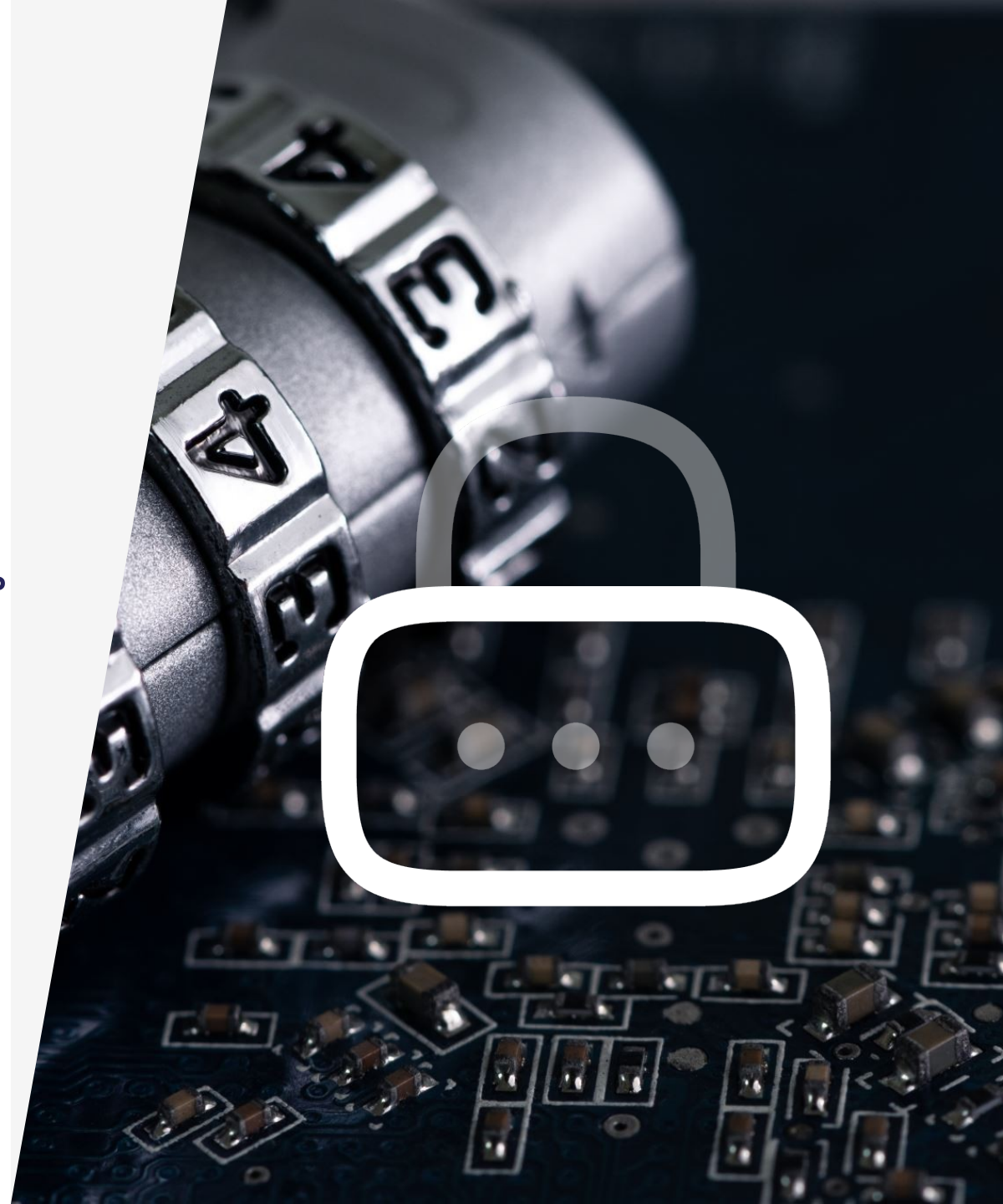
Открытый исходный код, прозрачность и контролируемость процессов, обеспечиваемых платформой



Удобный механизм логирования и аудита работы



Ф Л А Н Т




Преимущества использования платформы **для эксплуатации**

 Не нужна глубокая экспертиза в Kubernetes

 Не требует расширения штата инженеров

 Регулярные безопасные обновления

 Оптимизация затрат на серверное оборудование

 Может работать в изолированных окружениях



Преимущества использования платформы **для разработки**



Стандартизирует требования к подготовке приложений



Снижает порог входа в Kubernetes для разработчиков



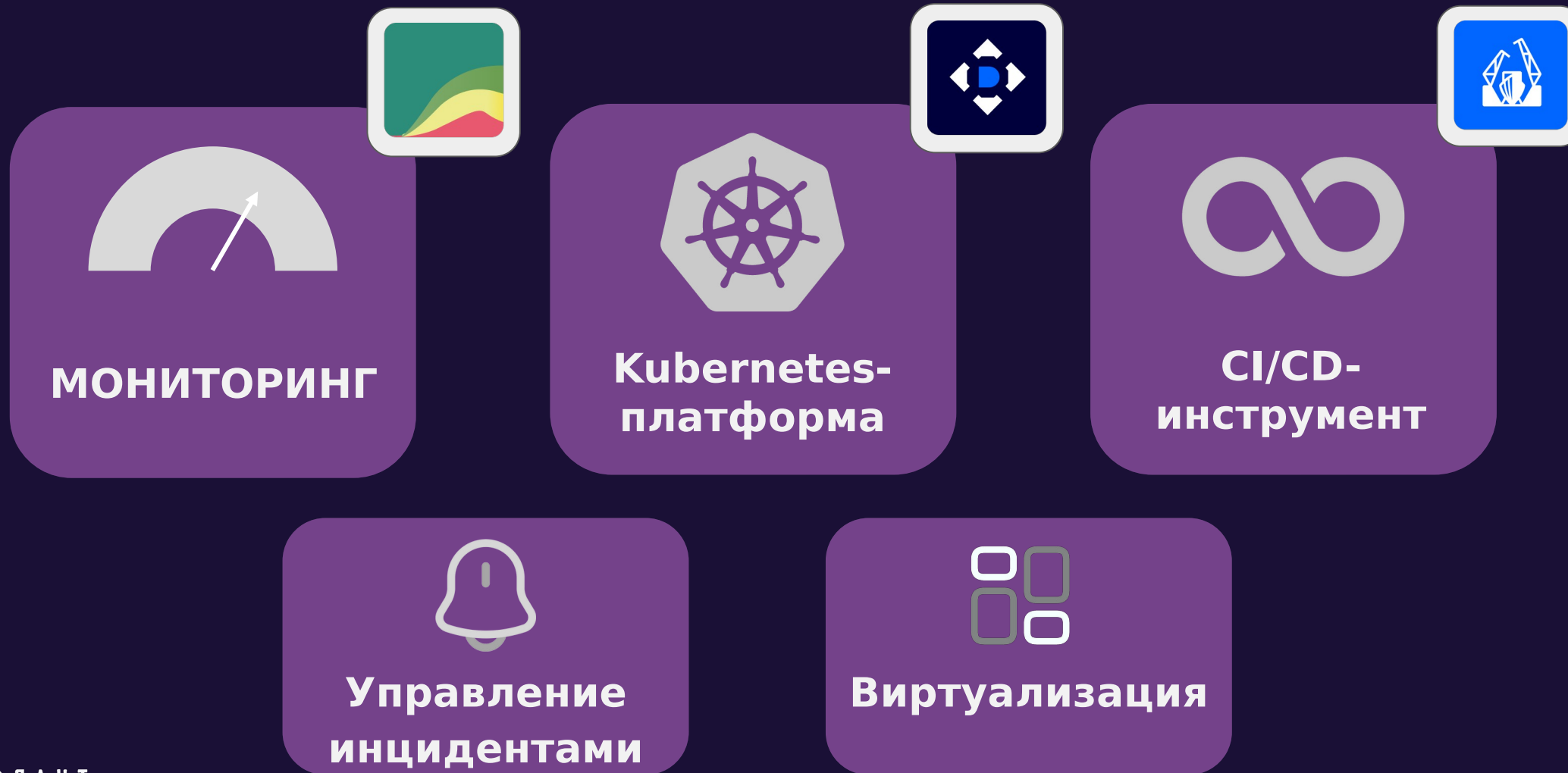
Приносит лучшие DevOps-практики и опыт в вашу организацию



Ф Л А Н Т



Состав Платформы Deckhouse



Опыт эксплуатации Deckhouse

>6

лет эксплуатации

Зрелый продукт, сотни проектов

>250

Kubernetes-кластеров

Функционируют под управлением
Deckhouse

>50

разработчиков

Талантливые разработчики
и заботливая поддержка

24/7

поддержка

Круглосуточная помощь
в любой ситуации

>50%

закрытых инсталляций

Более половины инсталляций
сделано в частных облаках

99.99%

SLA по всем кластерам

Фактические значения



Альфа-Лизинг



TINKOFF



Все
инструменты .ru

отпбанк
Банк готовых решений

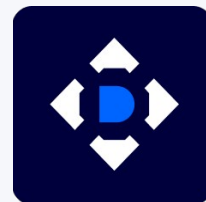


Ф Л А Н Т

Для всех обладателей лицензий на Red Hat OpenShift

- ✓ Лицензии Kubernetes-платформы Deckhouse бесплатно
- ✓ Помощь в миграции от нас и наших партнеров
- ✓ При условии покупки поддержки на 1 год и более

*Не сомневайтесь,
у нас есть опыт!*



Deckhouse
Kubernetes-платформа



flant.ru



sales@flant.ru



+7 (495) 721-10-27



Ф Л А Н Т

Комплексная программа обучения работе с платформой Deckhouse



Заявка на обучение



4 МОДУЛЯ

- Введение в Deckhouse
- Администрирование платформы
- Управление приложениями
- Управление безопасностью



ФОРМАТ

Видео-лекции с нашими экспертами, вебинары, лабораторные работы, разбор лучших практик, Q&A сессии, сопровождение в процессе обучения

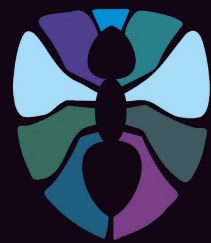


ПОДДЕРЖКА

Экспертная поддержка с оперативной обратной связью и рекомендации по использованию платформы с учетом особенностей Вашей архитектуры



старт программы: май 2023



ФЛАНТ

МЫ СДЕЛАЛИ
РОССИЙСКИЙ
KUBERNETES