



EdgeCloud

Помогаем вашему бизнесу
расти быстрее и дешевле



Возможности EdgeCloud

Мощная инфраструктура для любых проектов.

Поддерживаем все типы облаков: публичное, гибридное, приватное.

Сервисы

- Виртуальные машины
- Bare metal серверы
- Снапшоты по расписанию
- Управление секретами
- Логирование действий
- Блочное хранилище
- Приватные сети
- Балансировщики нагрузки
- Direct Connect
- Группы размещения
- Зарезервированные и эластичные IP
- Управление проектами
- Managed Kubernetes
- Каталог приложений

Наше облако в цифрах

3 000+

физических серверов

99,95%

SLA

100+ Гбит/с

общая ёмкость
канальной части

5+

локаций по всей
России

До 1 Гбит/с

бесплатный интернет

Tier III

дата-центры

Виртуальные машины

ОС: Linux / Гипервизор: KVM /

Мульти-интерфейс: вы можете использовать несколько сетевых интерфейсов на одной VM

Оборудование

Процессоры:

- Intel Xeon (Cascade Lake 6252 / 5220 R)
- 2.2 ГГц (по умолчанию) или 3.7 ГГц (высокочастотные) на 1 vCPU

Память:

- От 1 до 256 ГБ на VM

Хранилища данных:

- SATA Cold (1 IOPS/ГБ)
- SSD High-IOPS (60 IOPS/ГБ)
- SSD Standard (6 IOPS/ГБ)
- Ultra (хранилища для общих VM)

Типы виртуальных машин

Стандартные

для широкого спектра задач и предсказуемой производительности

RAM-

оптимизированные

для задач с интенсивным использованием памяти

Общие

 (высокий коэффициент переподписки, низкая цена)

для стандартной производительности с частичным использованием ядра

Высокочастотные

для задач, где требуется тактовая частота процессора 3,7+ ГГц.

CPU-

оптимизированные

для высоких нагрузок с интенсивным использованием процессора

Bare metal

Intel Xeon 2288G

- 8 ядер 3.7 ГГц
- 64 ГБ RAM
- 2 × 480 ГБ SSD
- 2 × 1 GbE

Intel Xeon 2388

- 8 ядер 3.7 ГГц
- 64 ГБ RAM
- 2 × 480 ГБ SSD
- 2 × 1 GbE

Intel Xeon Silver 4314

- 24 ядра 2.2 ГГц
- 128 ГБ RAM
- 2 × 960 ГБ SSD
- 2 × 1 GbE

2 × Intel Xeon Silver 4314

- 24 ядра 2.2 ГГц
- 128 ГБ RAM
- 2 × 960 ГБ SSD
- 2 × 1 GbE

- ★ Управление через единую панель
- ★ Единые приватные сети с виртуальными машинами
- ★ Поддержка образов
- ★ Поддержка LACP
- ★ Совместимость с облачным LBAAS
- ★ Сервер полностью готов к работе через несколько минут после заказа

Надёжное объектное хранилище

Масштабирование до десятков петабайт за несколько кликов, неограниченный объём и мгновенный доступ к данным.

Технические преимущества:

- ★ Поддержка протоколов, S3 и SSH
- ★ Гибкая синхронизация rsync
- ★ Подключение к хранилищу по публичному SSH-ключу или паролю
- ★ Управление через единый личный кабинет или API
- ★ Техподдержка 24/7

Балансировщик нагрузки

Обеспечивает безотказную доступность веб-приложений во время скачков трафика.

Поддерживаем протоколы

TCP, HTTP, HTTPS

Health checks

TCP, HTTP, Ping


Алгоритмы распределения нагрузки

Round-Robin, Least-Connection,
Source IP

Удобное управление

 Единый личный кабинет

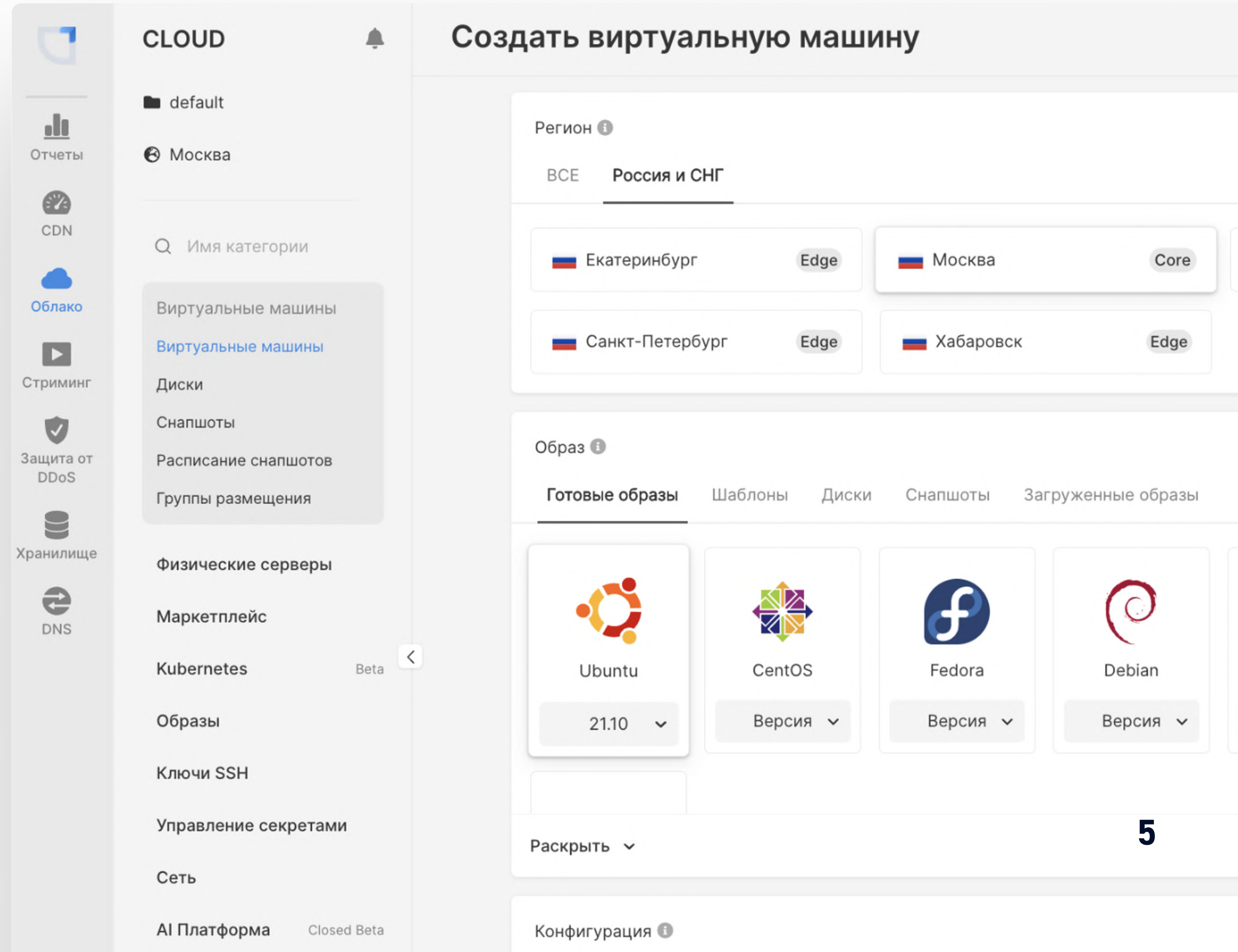
 API

 Биллинг

 Отчёты

 Terraform

 Мониторинг



The screenshot displays the 'Создать виртуальную машину' (Create virtual machine) page in the Edge Center Cloud management console. The interface is organized into several sections:

- Navigation Sidebar:** Includes icons for reports, CDN, cloud services, streaming, DDoS protection, storage, and DNS.
- Cloud Management:** Shows the current environment as 'default' in the 'Москва' (Moscow) region. A search bar for categories is present, with 'Виртуальные машины' (Virtual machines) selected.
- Region Selection:** Offers options for 'Россия и СНГ' (Russia and CIS) with sub-options for Екатеринбург (Edge), Москва (Core), Санкт-Петербург (Edge), and Хабаровск (Edge).
- Image Selection:** Features tabs for 'Готовые образы' (Ready-made images), 'Шаблоны' (Templates), 'Диски' (Disks), 'Снапшоты' (Snapshots), and 'Загруженные образы' (Uploaded images). The 'Готовые образы' tab is active, showing Ubuntu 21.10, CentOS, Fedora, and Debian.
- Configuration:** A 'Раскрыть' (Expand) button is visible at the bottom of the image selection area.

Преимущества EdgeCloud

Встроенная DDoS-защита

Защита от атак на уровнях L3 и L4 по умолчанию.

Безопасность

Продвинутые механизмы защиты.

Надёжность

Все ваши данные хранятся в катастрофоустойчивом хранилище с 3-факторной репликацией.

Бесплатный трафик

Исходящий трафик неограничен и не тарифицируется.

Первоклассная техподдержка

Наши эксперты на связи 24/7, отвечают в течение 10 минут.

Экономические выгоды

Оплата только за фактически используемые ресурсы по модели Pay-as-you-go.

Единый вендор

Вместе с EdgeCloud вы можете подключить CDN, DNS, защиту от хакеров и ботов, решения для стриминга и управлять всем из единой удобной панели.

Почему мы

Наше облако заслуживает победы в номинации по итогам 2023 года, потому что оно обладает рядом уникальных особенностей и преимуществ перед другими облачными сервисами.



Мы предлагаем надежное и безопасное хранение данных наших пользователей, обеспечивая защиту от утечек информации и кибератак. Мы постоянно обновляем и повышаем уровень безопасности нашего облака, чтобы обеспечить максимальную защиту конфиденциальности пользователей.



Наше облако отличается высокой скоростью работы и отзывчивостью, что позволяет пользователям быстро получать доступ к своим данным и выполнять различные операции без задержек и проблем.



Кроме того, **мы предлагаем широкий выбор интеграций с другими сервисами и приложениями,** что делает использование нашего облака удобным и эффективным для пользователей.



Внедрения EdgeCloud в 2023 году

★ Готовы размещать облачную инфраструктуру **любой сложности**

★ Размещаем свое оборудование **в надежных дата-центрах**, соответствующих стандарту TIER III

★ Есть возможность размещения клиентской инфраструктуры **в 5 разных локациях в РФ**

★ Готовы строить локацию **под клиента**

★ Для хранения и обработки данных используем **трехфакторную репликацию данных**

★ **Поддерживаем практически неограниченный объем виртуальных машин**, можем гибко настраивать тарифы под потребности клиента

★ **Используем только качественные компоненты для наших гипервизоров** — строим облако на шасси от Dell и преимущественно на процессорах Intel Xeon Gold 5XXX и 6XXX серий.



Сосредоточьтесь на бизнесе

А мы предоставим облачную инфраструктуру с отличной связностью, обеспечим надёжное хранение и быструю доставку контента, защитим ваши ресурсы от любых кибератак.

edgecenter.ru

sales@edgecenter.ru

8 800 775 08 54