



# Характеристика IT-компаний: Ростех, Яндекс, СберТех

# Ростех



Выручка в 2024 году

## 4 трлн ₽

Прогнозируемый рост на +38% к 2023 году, подчеркивающий индустриальный масштаб.



Штат сотрудников

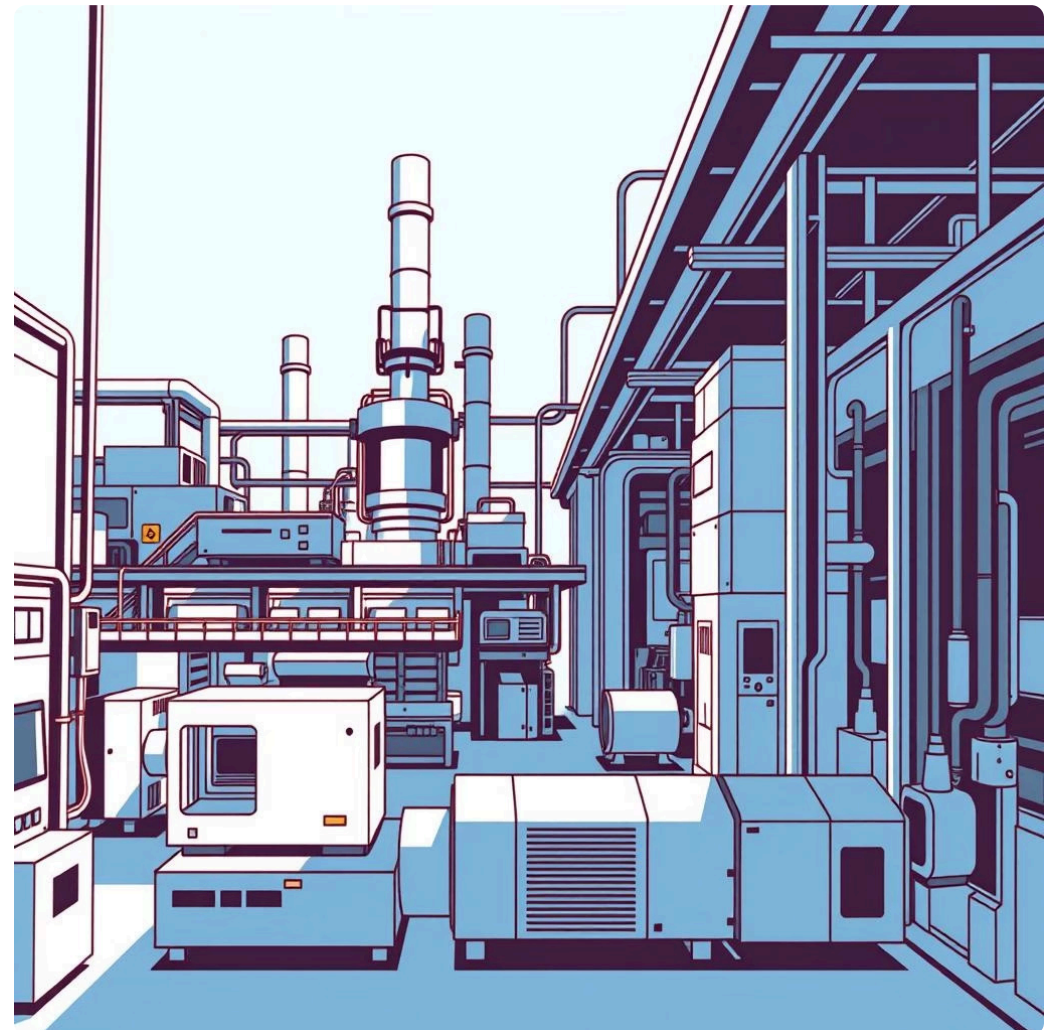
## ~589 000

Крупнейшая IT-корпорация России по численности персонала, работающего в высокотехнологичных секторах.

## Основные направления деятельности

- Производство электроники и оптики
- Разработка сложных программных комплексов
- Системы безопасности и связи

Корпорация является ключевым поставщиком технологий для госсектора и стратегической промышленности, обеспечивая технологический суверенитет страны.



# Яндекс

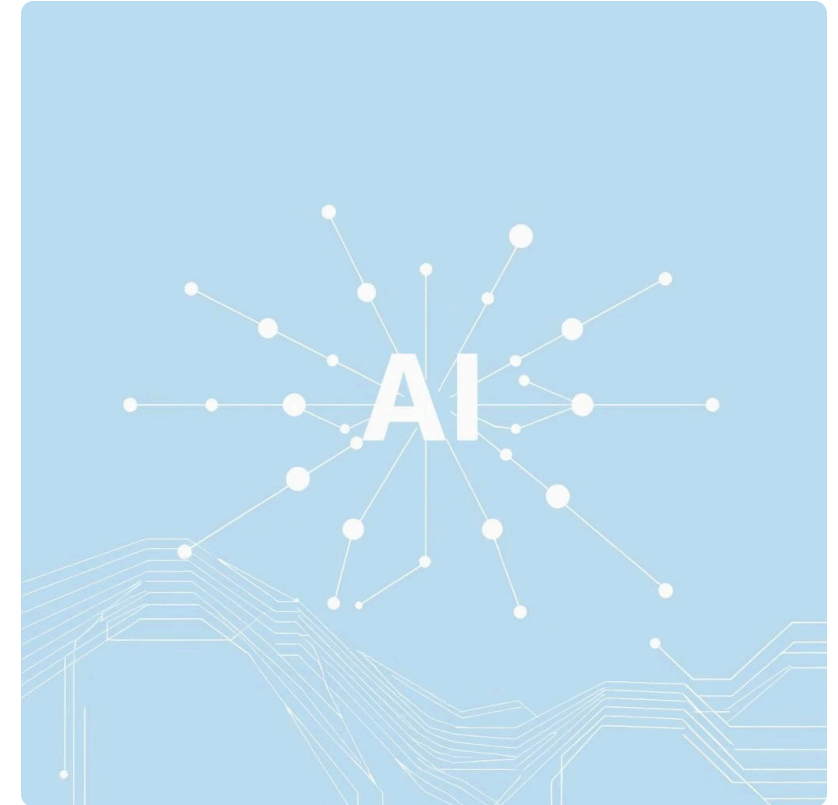
Яндекс остается локомотивом цифровых инноваций в России, активно развивая экосистему сервисов, которая проникает во все сферы жизни миллионов пользователей.

## Финансовые показатели (Группа)

**Выручка в 2024 году:** 545 млрд рублей, что на 29% больше, чем в 2023 году.

## Ключевые инновации

Активное развитие технологий Искусственного Интеллекта, включая YandexGPT и беспилотные автомобили.



## Популярные продукты и сервисы



Поисковая система



Яндекс Go / Еда / Лавка



YandexGPT



Облачные технологии

# СберТех

«СберТех» является технологическим сердцем Сбера, отвечая за разработку и поддержку всей цифровой инфраструктуры крупнейшего банка и его экосистемы.



## Средний доход IT-специалистов

Около **225 тыс. ₽** в месяц (включая бонусы и социальный пакет), что отражает высокий спрос на специалистов.



## Корпоративная культура

Предлагает гибкий график, обширные программы корпоративного обучения и возможность участия в масштабных финтех-проектах.

# Требования

## Ростех

Профессиональные навыки: Опыт работы с современными технологиями и языками программирования, знание принципов разработки ПО, умение решать сложные технические задачи.

Личностные качества: Ответственность, инициативность, умение работать в команде, стремление к саморазвитию и постоянному обучению.

Ценности: Приверженность корпоративным ценностям

Ростеха: "Мы делаем общее дело для своей страны", "Мы создаем среду для развития и совершенствования нового" и "Мы заботимся о жизни и развитии людей".

## Яндекс

- **Языки программирования:** Владение одним или несколькими языками, такими как Python, Go, Java, JavaScript, на продвинутом уровне.
- **Алгоритмы и структуры данных:** Глубокое понимание и умение применять их для эффективного решения задач.
- **Системы управления базами данных (СУБД):** Знание архитектуры баз данных.
- **Архитектура систем:** Понимание принципов работы распределенных систем.
- **Опыт работы с технологиями:** Знание техник и инструментов, используемых в конкретном сервисе Яндекса, куда вы нанимаетесь.

## СберТех

- **Язык программирования:** Java (опыт от 2 лет).
- **Фреймворки:** Spring (Spring Boot, Integration, Security, MVC).
- **Архитектура:** RESTful API и микросервисы.
- **Контейнеризация:** Опыт работы с Docker, Kubernetes, OSE.
- **Базы данных:** Уверенное владение PostgreSQL.
- **Брокеры сообщений:** Kafka.
- **Искусственный интеллект:** Навыки работы с генеративными ИИ-моделями и AI-агентами.