

## Инструкция для получения доступа к ресурсам Yandex.Cloud.

Для решения задач на конкурсе вы можете использовать сервисы Yandex.Cloud. В 2021 году в Yandex.Cloud доступно более 50 сервисов.

**Для решения задач на конкурсе “Лидеры цифровой трансформации” мы предоставляем вам два вида доступов:**

1. Промокод на все сервисы платформы - в размере 4000 рублей на команду.
2. Промокод на сервис Yandex DataSphere для анализа данных и полного цикла машинного обучения - 6000 рублей на команду.

Промокод можно активировать до 10.11.2021, и он будет активен в течение 50 дней с момента активации.

**Для того, чтобы получить оба промокода, вам нужно написать вашему модератору.**

Для того, чтобы ваша работа в Облаке была комфортной и успешной, обратите внимание на рекомендуемую документацию и советы.

Для решения поставленных задач вам могут помочь 2 из сервисов платформы: [Yandex DataLens](#) и [Yandex DataSphere](#).

**В понедельник в 19:00** наши эксперты проведут мастер-класс по инструментам и расскажут интересные лайфхаки по использованию.

### Подключиться в ZOOM:

<https://yandex.zoom.us/j/97081579468?pwd=Q2R2eEVYWXYrOU1kVVZFMWdjOGtFZz09>

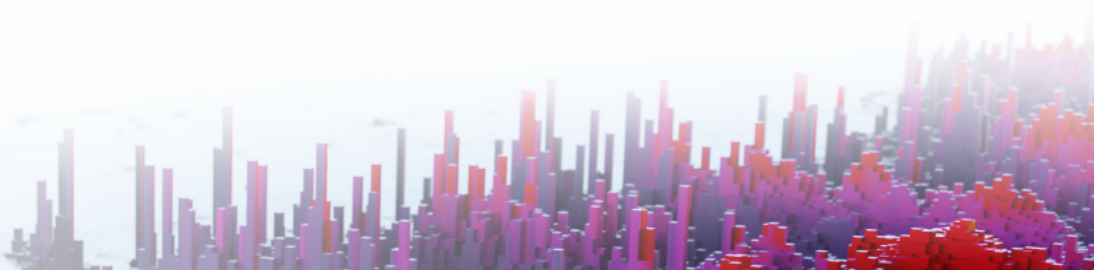
Если вы еще не работали с сервисами, рекомендуем вам **до начала конкурса** самостоятельно ознакомиться с информацией и документацией на сайте (она будет ниже).

## Регистрация на платформе

Для использования Yandex.Cloud вам потребуется создать аккаунт и залогиниться в консоли. Для регистрации в Облаке достаточно почты на Яндексе.

Кроме регистрации аккаунта для начала работы вам также потребуется создать платежный аккаунт и привязать вашу банковскую карту (без привязки карты использование промокодов и сервисов будет невозможным, привязка карты - обязательное условие для пользователей для верификации).

После заведения аккаунта вы можете активировать промокоды и приступить к работе.



### Обратите внимание на несколько моментов:

1. При создании аккаунта вы будете находиться в бесплатном периоде, во время решения задач **НЕ** нажимайте кнопку “перейти в платное потребление”, на протяжении всего конкурса;
2. **НЕ** отвязывайте карту, если вы это сделаете, то ваша учетная запись будет заблокирована;
3. если у вас все же заблокировало облако - вам нужно написать в техподдержку и прислать номер тикета вашему модератору (разблокировка облака может занять продолжительное время, лучше этого не допускать);
4. обратите внимание на документацию, она у нас очень подробная и, скорее всего, ответы на вопросы, которые вы будете задавать, уже там есть;
5. важно о DataSphere: по умолчанию на новых аккаунтах недоступны все конфигурации с GPU и некоторые конфигурации с CPU, решение о предоставлении доступа каждой команде принимается на основе целесообразности и решаемой задаче.

Для предоставления доступа нужно будет заполнить форму:  
<https://forms.yandex.ru/cloud/61604c2a9e0cb9f7fc1e1e13/>.

Информацию нужно заполнять **до 10:00**. Доступы будут выдаваться ежедневно.

### Документация

#### Общие положения:

- Про сервисы Yandex.Cloud [https://cloud.yandex.ru/services#\\_all](https://cloud.yandex.ru/services#_all)
- Начало работы с Yandex.Cloud <https://cloud.yandex.ru/docs/overview/quickstart>
- Как начать работать с Биллингом <https://cloud.yandex.ru/docs/billing/quickstart/>

Как активировать промокод <https://cloud.yandex.ru/docs/billing/operations/activate-promocode>

#### DataLens

- Сервис для анализа данных и визуализации DataLens <https://cloud.yandex.ru/docs/datalens/>
- Марафон по визуализации данных на DataLens <https://datayoga.ru/datalens>
- Курс по визуализации данных на DataLens <https://netology.ru/programs/analyst-bifree#/>

#### DataSphere

- Сервис для ML-разработки DataSphere <https://cloud.yandex.ru/services/datasphere>
- Начало работы с DataSphere <https://cloud.yandex.ru/docs/datasphere/quickstart>
- Пошаговые инструкции DataSphere <https://cloud.yandex.ru/docs/datasphere/operations/>
- Права доступа к работе с одним проектом <https://cloud.yandex.ru/docs/datasphere/security/>
- Вебинар DataSphere для ML разработки <https://cloud.yandex.ru/events/301>

