



# ML Basic

**Знакомство со встроенными  
модулями**



Проверить, идет ли запись

# Меня хорошо видно && слышно?



Ставим "+", если все хорошо  
"-", если есть проблемы



Тема вебинара

# ML Basic

## Знакомство со встроенными модулями



**Николай Осипов**

**MLOps Engineer @ Kadam.net**

**Опыт:** 4+ лет в области Data Science

**Направления:** MLOps, DS инфраструктура, табличные данные, CV

**Telegram:** [@NickOsipov](https://t.me/NickOsipov)

# Правила вебинара



Активно  
участвуем



Off-topic обсуждаем  
в учебной группе в tg



Задаем вопросы в чат



Вопросы вижу в чате,  
могу ответить не сразу

## Условные обозначения



Индивидуально



Время, необходимое  
на активность



Пишем в чат



Говорим голосом



Документ



Ответьте себе или  
задайте вопрос

# Маршрут вебинара

Цели и смысл

Практика

Рефлексия

```
builtin_modules.py

import os
import pathlib
import functools
import itertools
```

# Цели вебинара

К концу занятия вы сможете

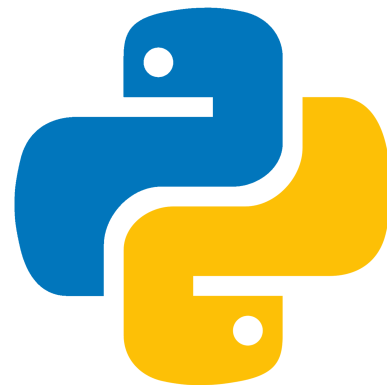
1. Научиться работать со встроенными модулями.
  2. Познакомиться с os, pathlib, functools, itertools
-

# Практика

# План практики

Разберем интересные примеры с использованием:

- `os`
- `pathlib`
- `functools`
- `itertools`





# Рефлексия

# Рефлексия



Отправьте в чат эмодзи, который отражает ваше настроение после занятия.



Продолжите высказывание: теперь я умею...



Что планируете использовать в работе?

# Цели вебинара

К концу занятия вы сможете

1. Научиться работать со встроенными модулями.
  2. Познакомиться с os, pathlib, functools, itertools
-

# Следующий вебинар



20 мая 2025

**Git, shell**



Ссылка на вебинар  
будет в ЛК за 15 минут



Материалы  
к занятию в ЛК —  
можно изучать



Обязательный материал  
обозначен красной  
лентой



**Заполните, пожалуйста,  
опрос о занятии  
по ссылке в чате**

Спасибо за внимание!

# Приходите на следующие вебинары



**Николай Осипов**

Telegram: [@NickOsipov](https://t.me/@NickOsipov)