

ТРЕНДЫ В ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИИ: ПОДХОДЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, ФОРМАТЫ



ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЕ



МИКРООБУЧЕНИЕ (MICROLEARNING)



идеи микрообучения

информация
разделена
по маленьким
«порциям»

короткие форматы,
в том числе
интерактивные:
видео, тесты, игры

никакой «воды» —
всё чётко
и лаконично

учиться можно
в любое время
и в любом месте



задачи микрообучения

придаёт
знаниям практическую
пользу здесь
и сейчас

помогает
запоминать через
повторение

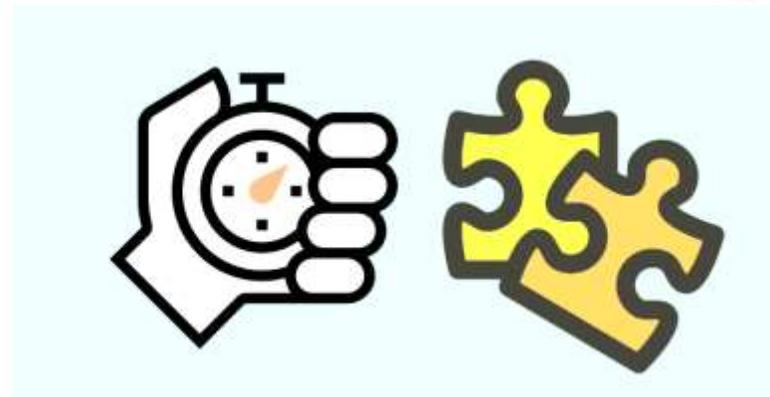
можно изучать
небольшие
темы или
фундаментальные
области



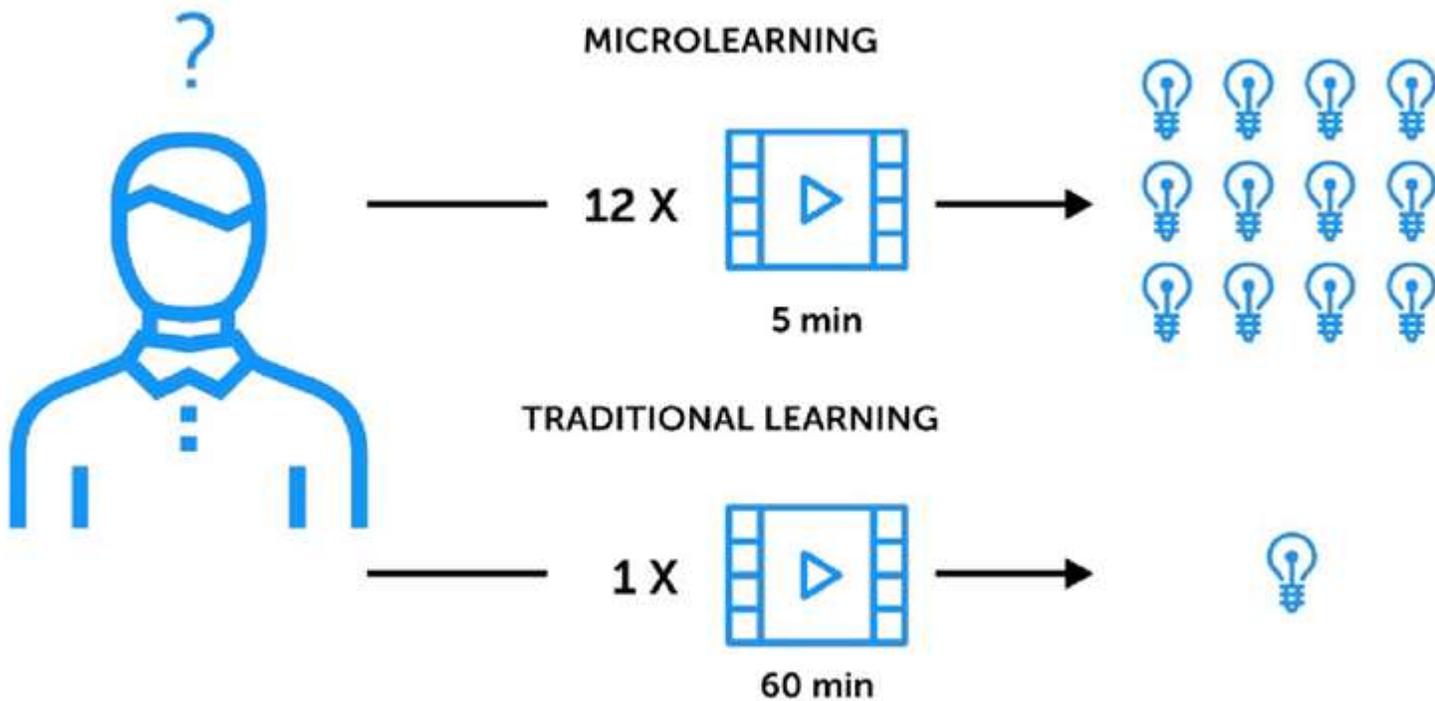
КЛЮЧЕВЫЕ ПРИНЦИПЫ МИКРООБУЧЕНИЯ



- Небольшая продолжительность модуля (5-15 минут)
- Один модуль – одна основная мысль/навык
- В каждом модуле есть проверка усвоения материала (чаще всего 3-5 тестовых вопроса)
- Материалы курса доступны пользователю в любое время и в любом месте



ТРАДИЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ И МИКРООБУЧЕНИЕ



ОБУЧЕНИЕ В МЕССЕНДЖЕРАХ



ВОЗМОЖНОСТИ МЕССЕНДЖЕРОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ



Обмен текстовыми сообщениями



Обмен электронными учебными материалами

ВОЗМОЖНОСТИ МЕССЕНДЖЕРОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ



Запись голосовых сообщений



Видеозвонки

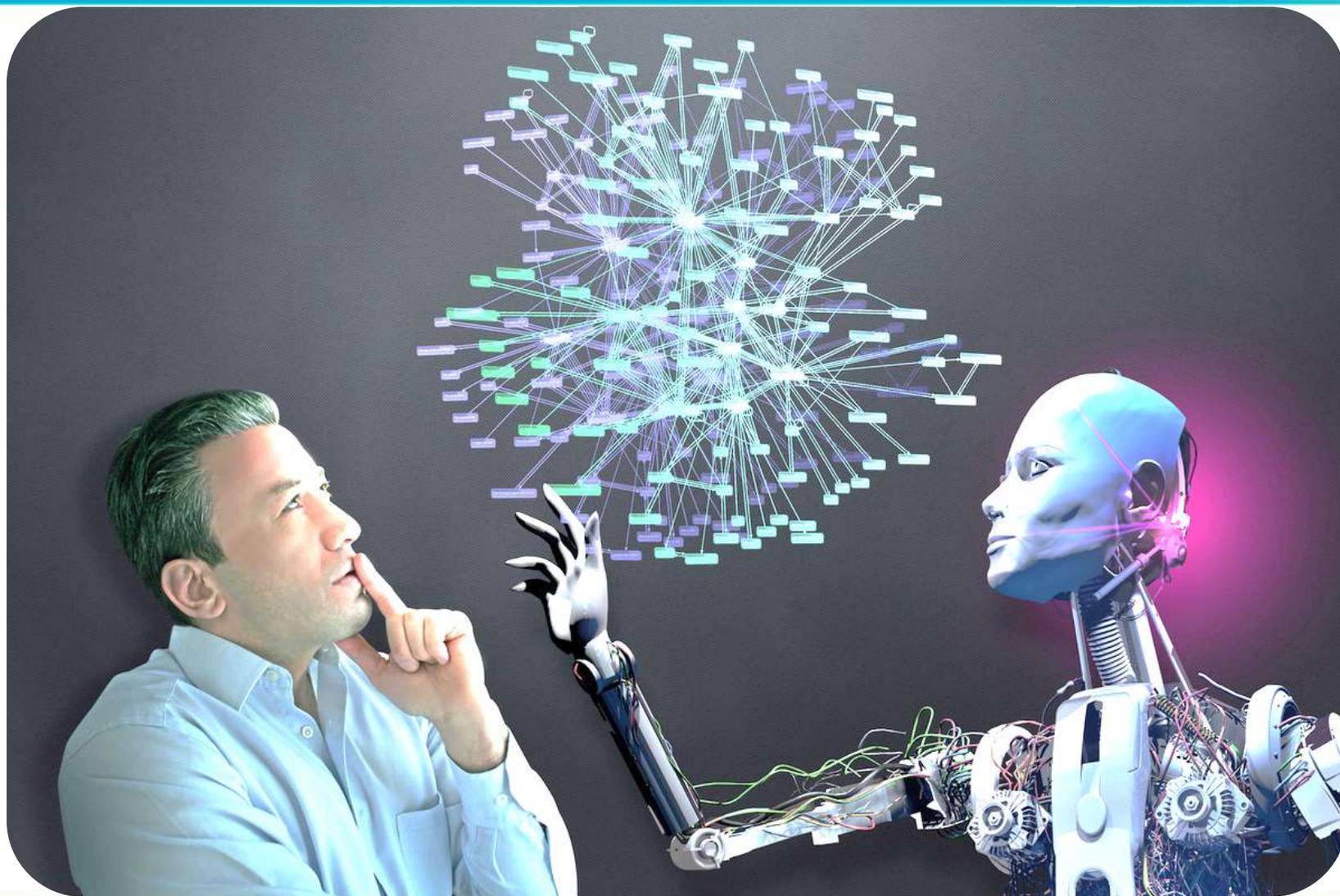
ВОЗМОЖНОСТИ МЕССЕНДЖЕРОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ



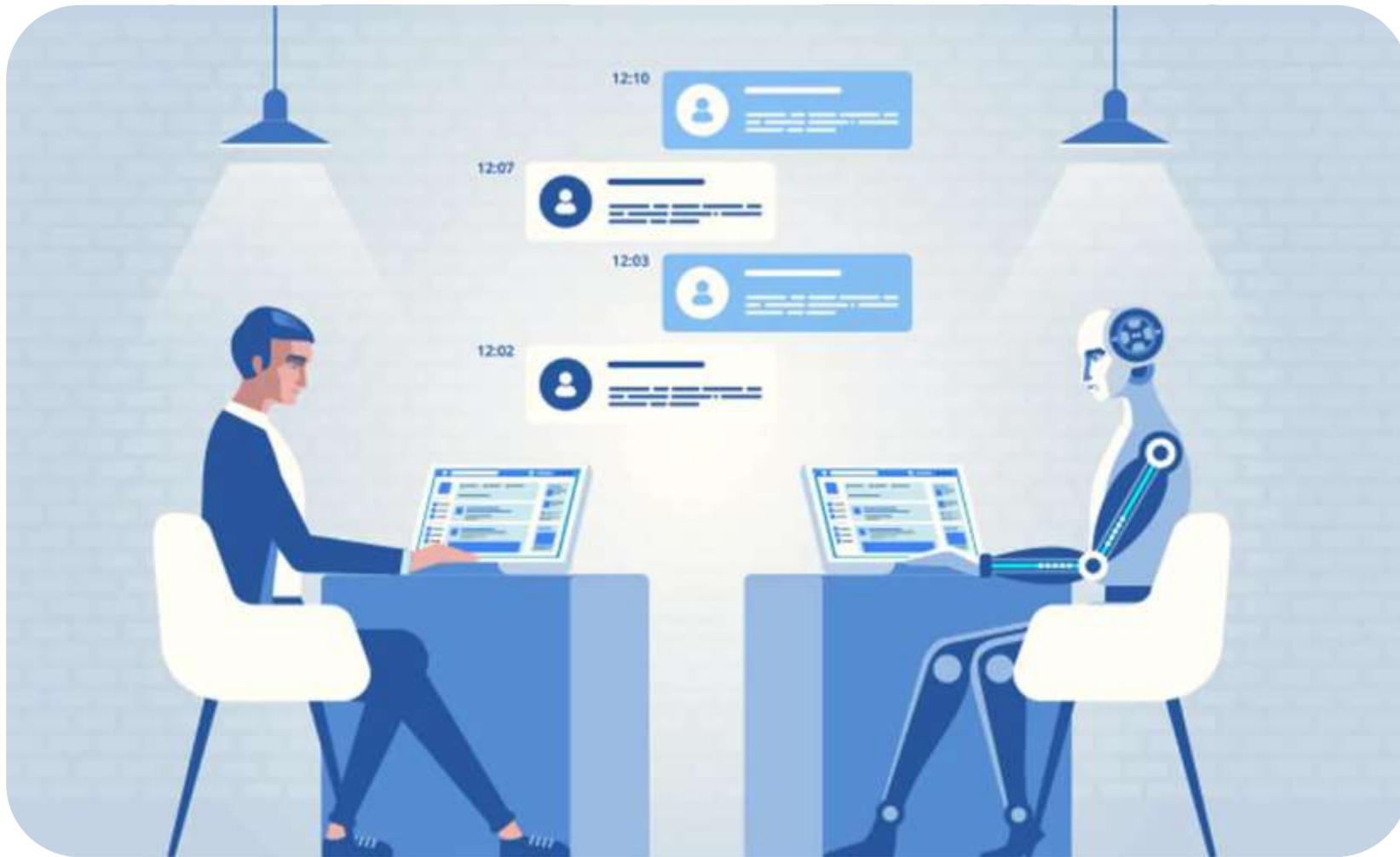
Создание группы пользователей

- Административные группы
- Образовательные группы
- Родительские чаты
- Чаты трудового коллектива

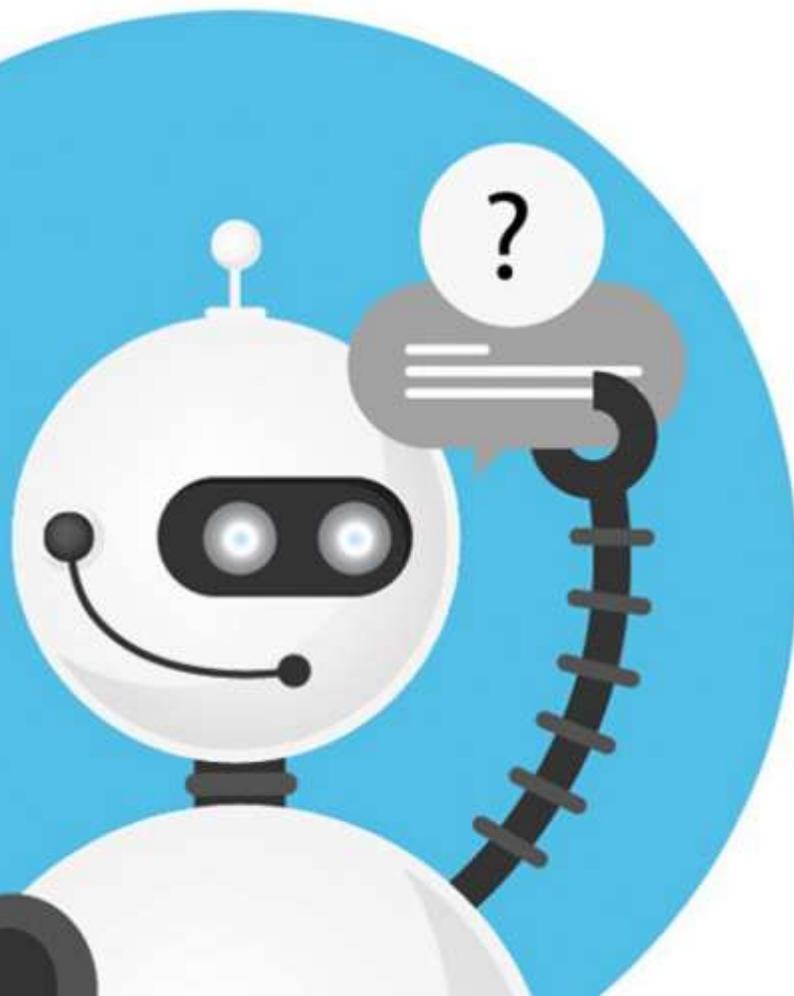
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ. ЧАТ-БОТЫ



ОБУЧЕНИЕ В МЕССЕНДЖЕРАХ. ЧАТ-БОТЫ



ОБУЧЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

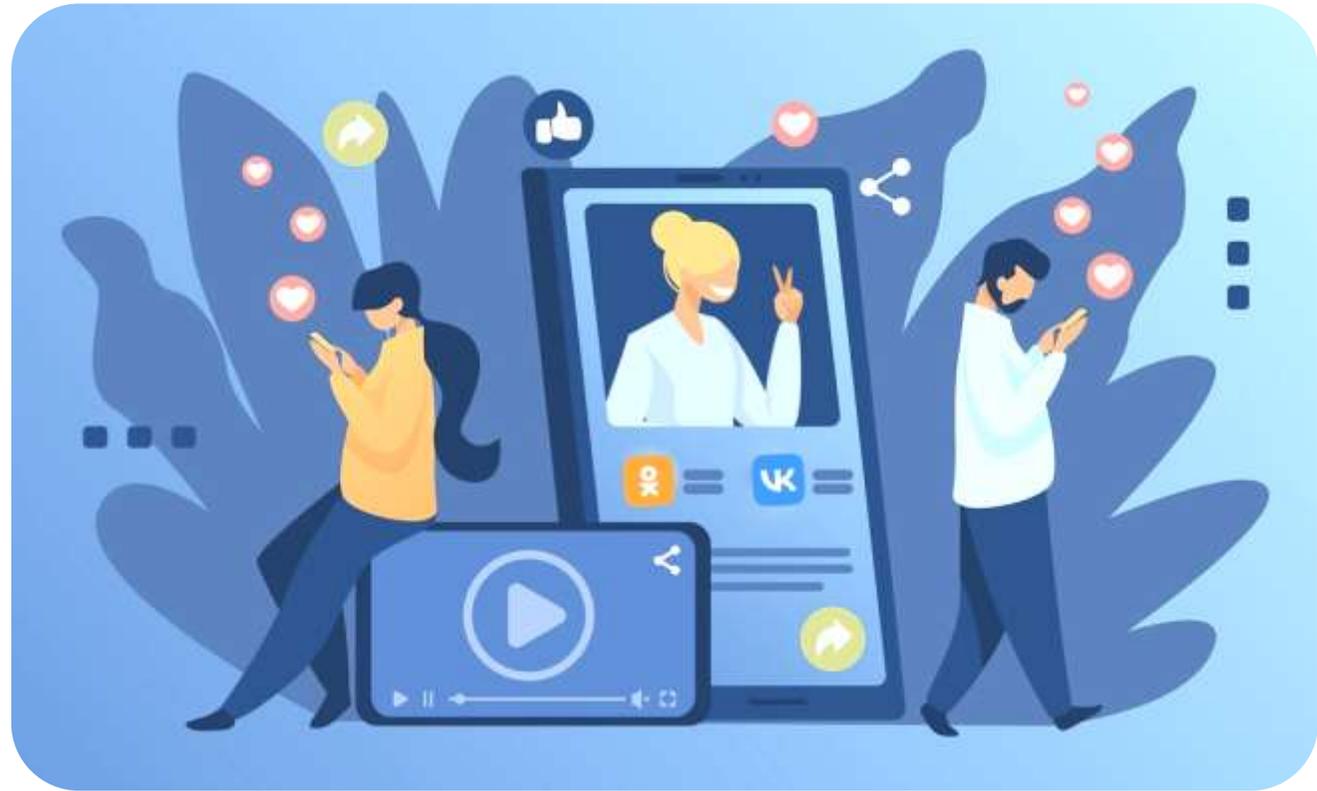


ОБУЧЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



социальная сеть = учебная площадка

- Привычная среда для учащихся
- Возможность совместной работы
- Наличие форума, стены, чата
- Каждый ученик – участник может создать свой блог, как электронную тетрадь
- Активность участников прослеживается через ленту друзей
- Удобно использовать для проведения проекта
- Подойдет в качестве портфолио как для ученика, так и для учителя



ТЕХНОЛОГИИ РАСШИРЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ И ЦИФРОВЫЕ СЕРВИСЫ



Электронный дневник

Учебный план, расписание, успеваемость, аналитика, информация о событиях и мероприятиях



Библиотека материалов

Электронные книги, курсы, обучающие видео, интерактивный контент и тренажеры



Российская электронная школа

Интерактивные уроки с 1 по 11 класс от лучших учителей страны

Как
это работает?



Чаты, видеозвонки, конференции

Платформа для учёбы и общения





Спасибо за внимание!