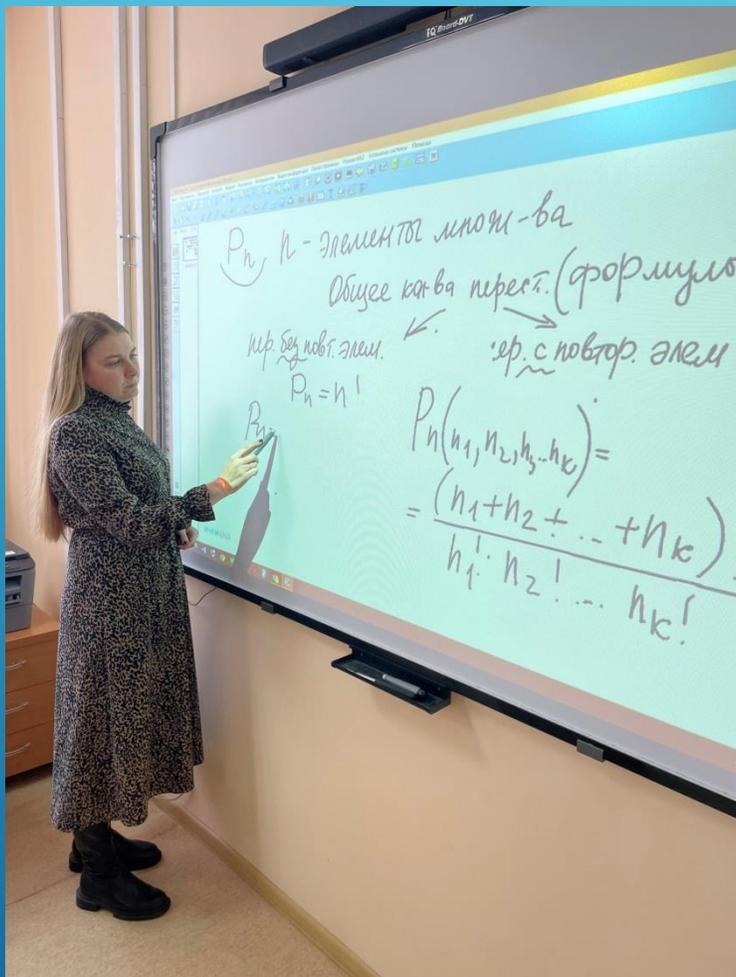


# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ – ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ КАК СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ - ИНВАЛИДОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

преподаватель Смирнова Юлия Александровна  
ГПОУ ЯО Рыбинский колледж городской инфраструктуры

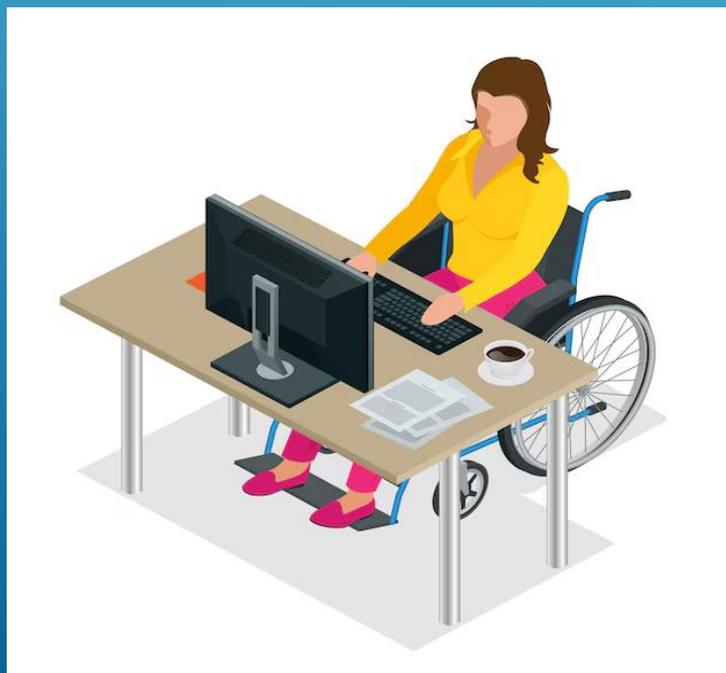
# ПРЕПОДАВАТЕЛЬ МАТЕМАТИКИ



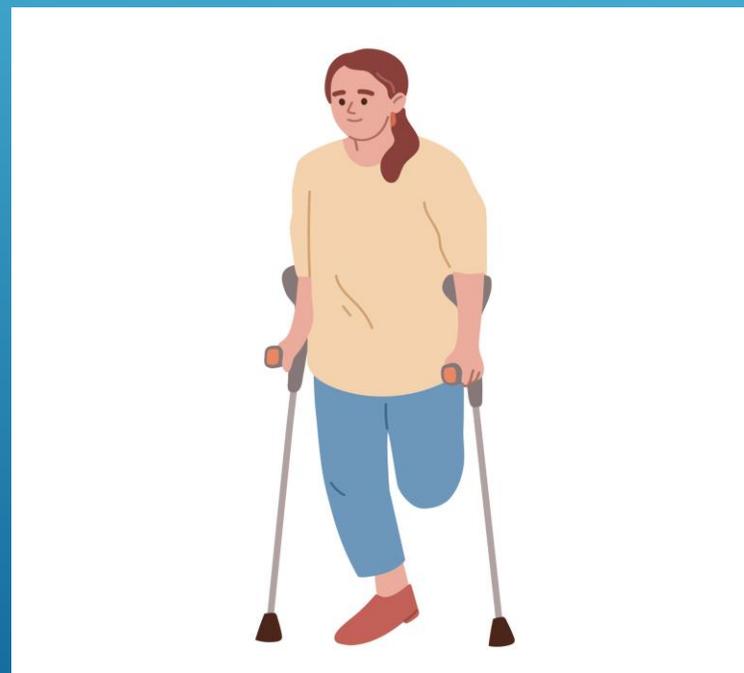
Группа обучающихся по специальности «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности»

# СТУДЕНКА С НАРУШЕНИЕМ ОПОРНО – ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

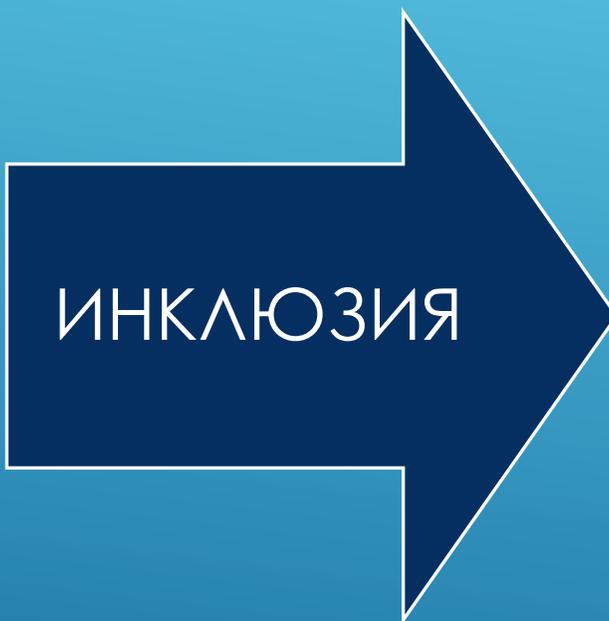
Обучение на дому



Аудиторные занятия



НЕОБХОДИМОСТЬ  
В ОБЕСПЕЧЕНИИ  
**СПОСОБАМИ И  
МЕТОДАМИ**  
**ДИСТАНЦИОННОГО**  
**УЧАСТИЯ**  
СТУДЕНТОВ С ОВЗ  
В АУДИТОРНЫХ  
ЗАНЯТИЯХ  
СОВМЕСТНО С ИХ  
УЧЕБНОЙ ГРУППОЙ.



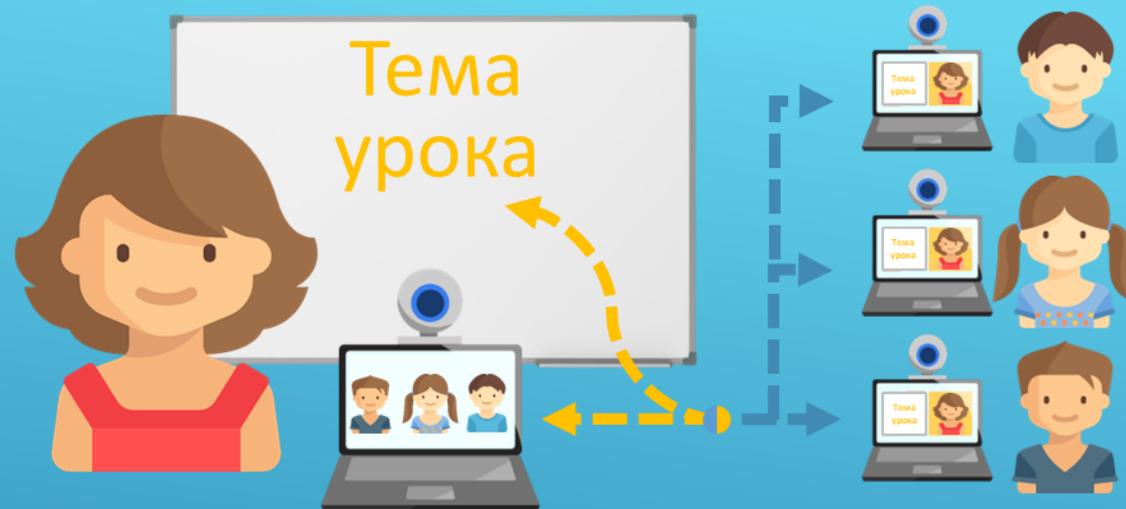
**ПРЕОДОЛЕНИЕ  
РАЗОБЩЁННОСТИ  
ПРИ  
ДИСТАНЦИОННОМ  
ОБУЧЕНИИ  
РЕШАЕТСЯ  
РАЗНЫМИ  
МЕТОДАМИ**

Электронная почта

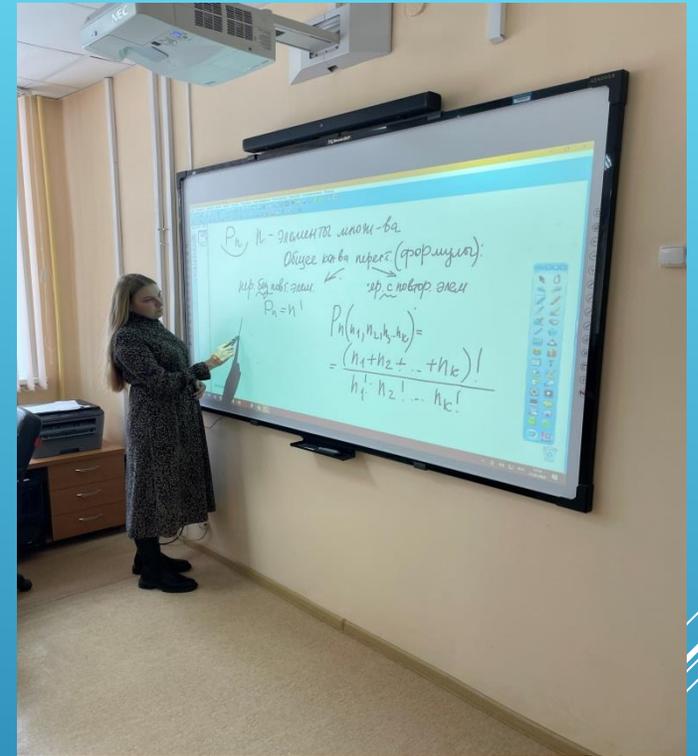
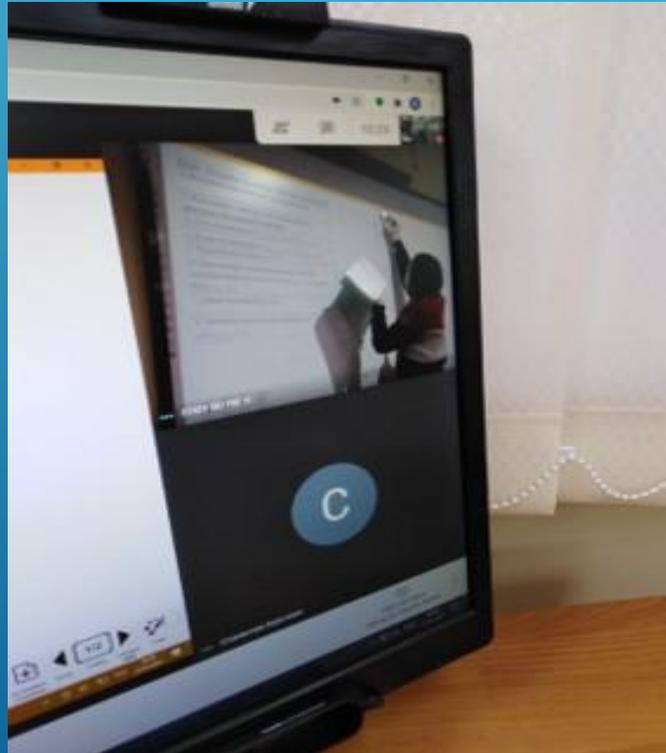
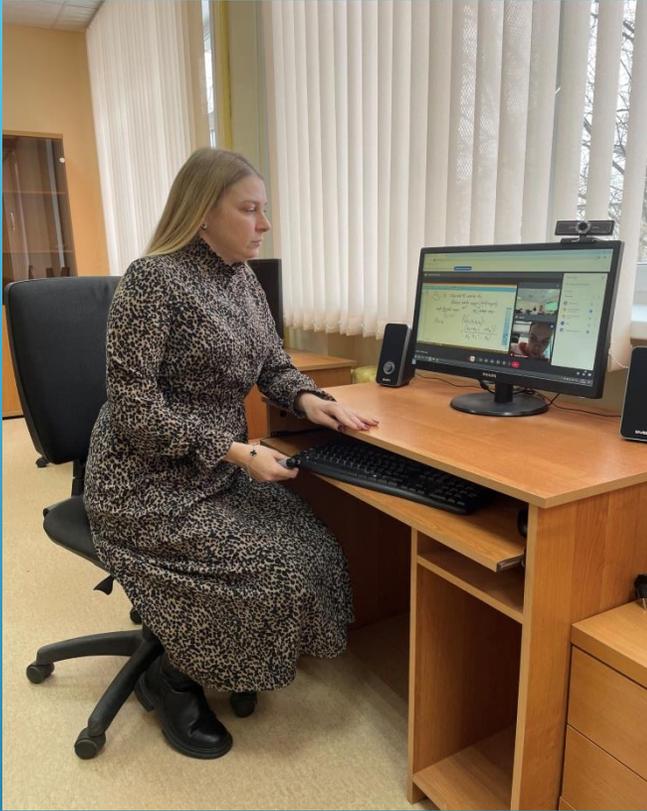
Общение в чатах

Потоковые лекции

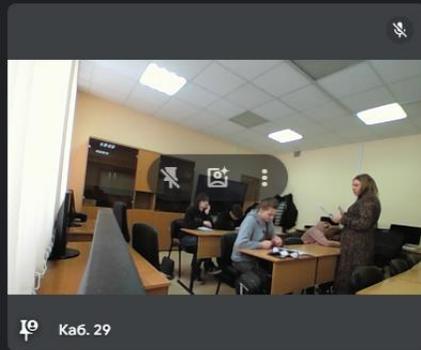
**Internet Video Conferencing**



**INTERNET VIDEO CONFERENCING –**  
ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ, КОТОРЫЕ ПРОВОДЯТСЯ С  
ПРИМЕНЕНИЕМ ПК, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К  
ВЫСОКОСКОРОСТНОМУ ИНТЕРНЕТУ И ОСНАЩЕННЫХ  
МИКРОФОНАМИ И ЦИФРОВЫМИ ВИДЕОКАМЕРАМИ.  
ДЛЯ ДАННОГО ВИДА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДВУХ- ИЛИ  
МНОГОКАНАЛЬНОЕ ВИДЕО И АУДИО.



$P_n$   $n$  - элементов множ-ва  
Общее кат-ва перест. (формулы):  
пер. без повт. элем.  $P_n = n!$   
пер. с повтор. элем.  
Пр.  $P_6 = 5! = 120$   
Пр:  $A, B, C, D, E, F$   
 ~~$A, B, C, D, E, F$~~   
①  $P_6 = 6! = 720$   
②  $P_5 = 5! = 120$   
③  $P_5 = 5! = 120$   
④  $2 \cdot 120 (120 + 120) = 480$



### Участники

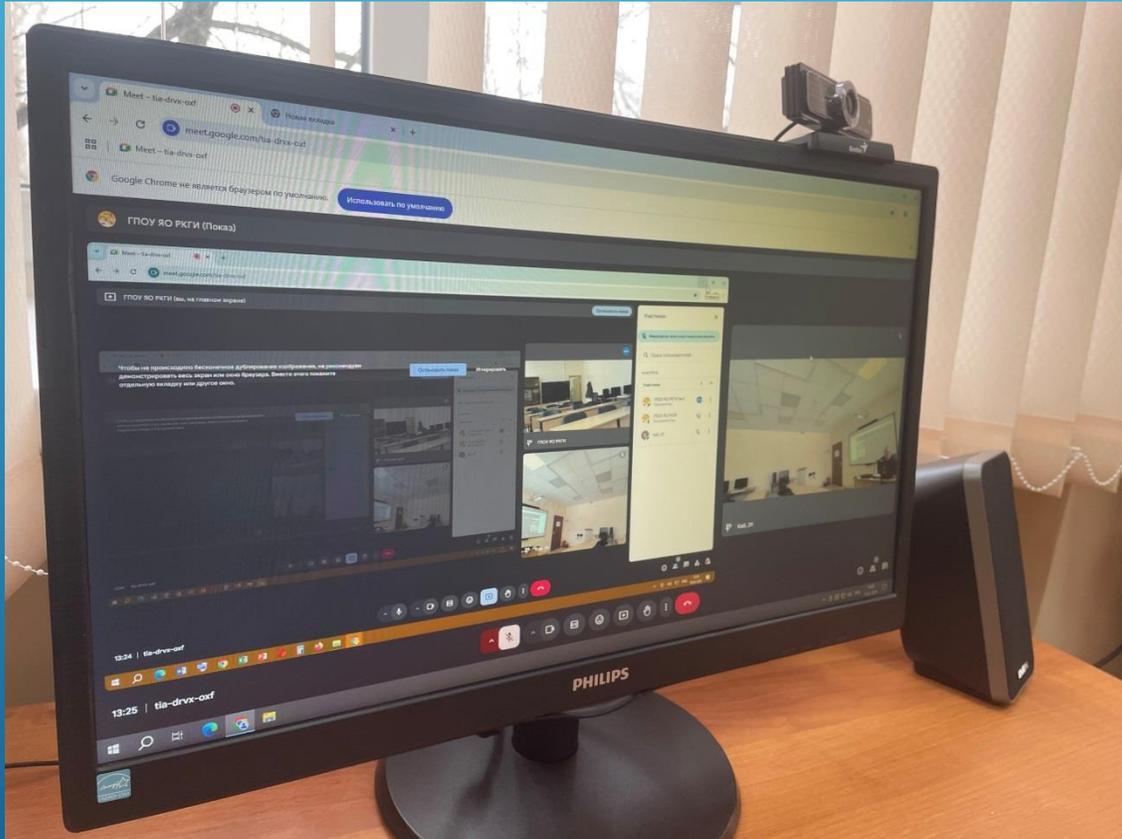
Поиск пользователей

НА ВСТРЕЧЕ

Участники 5

- Каб. 29 (вы)
- ГПОУ ЯО РКГИ Организатор
- ГПОУ ЯО РКГИ Показ
- Лаб
- Надежда Лапшина

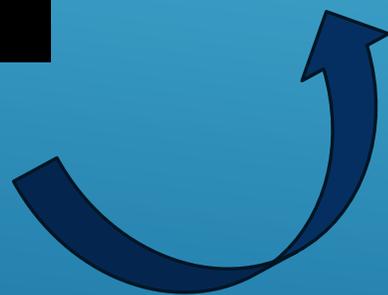
# Технические средства, используемые на дистанционном уроке:



- подключенный к интернету компьютер;
- микрофон;
- видеочкамера;
- рабочий аккаунт на сайте Google



Ссылка для подключение  
Internet Video Conferencing  
на сайте Google Meet



# ЧТО ВИДИТ СТУДЕНТ НА ЭРАНЕ СВОЕГО КОМПЬЮТЕРА



## Основные формы занятий реализуемые с помощью Internet Video Conferencing

Парное  
взаимообучение

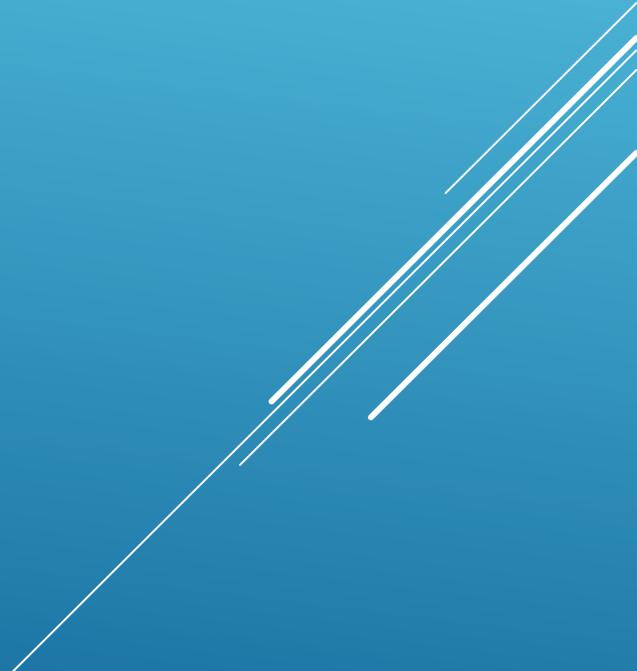
Групповая  
работа

Фронтальное  
обучение

# СОВМЕСТНАЯ РАБОТА



# ПРИМЕРЫ ПРАВИЛ РАБОТЫ В ГРУППЕ, С ОБУЧАЮЩИМСЯ, НАХОДЯЩИМСЯ НА УДАЛЕНИИ:

- ✓ говорить только по существу;
  - ✓ не говорить всем сразу;
  - ✓ возражая или соглашаясь, поворачиваться к веб-камере.
  - ✓ обращаться по имени.
- 

# ВАЖНО!!!!!!



правильно выбрать СЕРВИС для  
аудио- и видеозвонков



## СОСТАВИТЬ СПИСОК ФУНКЦИЙ

Легко подключаться  
к встречам

Присоединиться к уроку можно  
с телефона, планшета и компьютера  
или ноутбука

У сервиса понятный  
интерфейс

Трансляция ведется в хорошем качестве  
и без сбоев

Есть облачное хранилище  
для записей уроков  
и материалов

На мой взгляд, связь через видеоконференцию — это самый эффективный формат в сфере дистанционного образования.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ