



# Организация взаимодействия педагога и студента в условиях цифрового образования

Кузьменко Н.И. к.п.н., доцент



# Цифровое образование

- процесс организации взаимодействия между обучающими и обучающимися при движении от цели к результату в цифровой образовательной среде, основными средствами которой являются цифровые технологии, цифровые инструменты и цифровые следы как результаты учебной и профессиональной деятельности в цифровом формате

*(Вайдорф-Сысоева М.Е., Субочева М.Л.)*





# Дистанционное обучение

- взаимодействие преподавателя и учащихся между собой на расстоянии, отражающее все присущие образовательному процессу компоненты (цели, содержание, методы, организационные формы, средства обучения) и реализуемое посредством Интернет-технологий, а также другими средствами, предусматривающими интерактивность

# Основные характеристики обучения с применением цифровых дистанционных технологий

- ▶ ГИБКОСТЬ
- ▶ ДИНАМИЧНОСТЬ
- ▶ ВАРИАТИВНОСТЬ
- ▶ АДАПТИВНОСТЬ
- ▶ СТАБИЛЬНОСТЬ
- ▶ ПРОГНОСТИЧНОСТЬ
- ▶ ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ
- ▶ ЦЕЛЬНОСТЬ



# Преимущества обучения с применением дистанционных технологий

- ▶ ЭКОНОМИЧНОСТЬ
- ▶ ИНТЕРАКТИВНОСТЬ
- ▶ ВОЗМОЖНОСТЬ увеличения охвата аудитории учащихся
- ▶ ВОЗМОЖНОСТЬ самостоятельно планировать время, место и продолжительность занятий
- ▶ ВОЗМОЖНОСТЬ повышения качества обучения за счет применения интернет-ресурсов, в том числе электронных библиотек и т. д.
- ▶ ВОЗМОЖНОСТЬ создания универсальной образовательной среды





# Главное условие успешного взаимодействия в контексте цифровой образовательной среды

Обеспечение субъект-субъектного взаимодействия, основанного на поддержании активности всех участников в процессе образовательной коммуникации



# Виды субъект-субъектного взаимодействия в условиях цифрового образования



НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ

обучающий



обучающийся

ОПОСРЕДОВАННОЕ

обучающий



обучающийся

учебный  
курс

# Виды коммуникации в цифровой образовательной среде



## РОЛЬ СУБЪЕКТОВ КОММУНИКАЦИИ

### ОБУЧАЮЩИЙ

(специалист по медийному сопровождению курса, тьютор, наставник и др.).

### ОБУЧАЮЩИЙСЯ

### ОРГАНИЗАЦИЯ КОММУНИКАЦИИ ДЛЯ ДРУГИХ

Взаимодействие с субъектами образования для обогащения их образовательного опыта

### КОММУНИКАЦИЯ ДЛЯ СЕБЯ

Взаимодействие с субъектами образования для достижения собственных образовательных целей



# Средства коммуникации в условиях цифровой образовательной среды

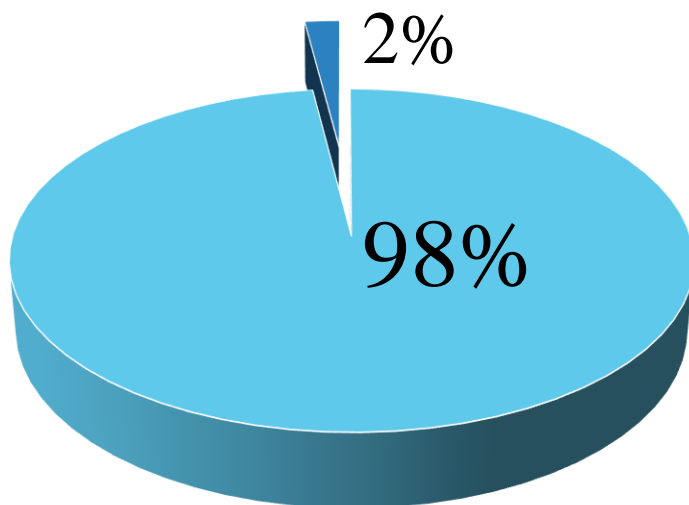


- ▶ КОММУНИКАЦИОННЫЕ КАНАЛЫ;
- ▶ СРЕДСТВА КОММУНИКАЦИИ В АСУ PROCOLLEGE:
  - обратная связь,
  - опрос
  - чат и др.

# Охват учащихся, обучающихся с применением дистанционных технологий

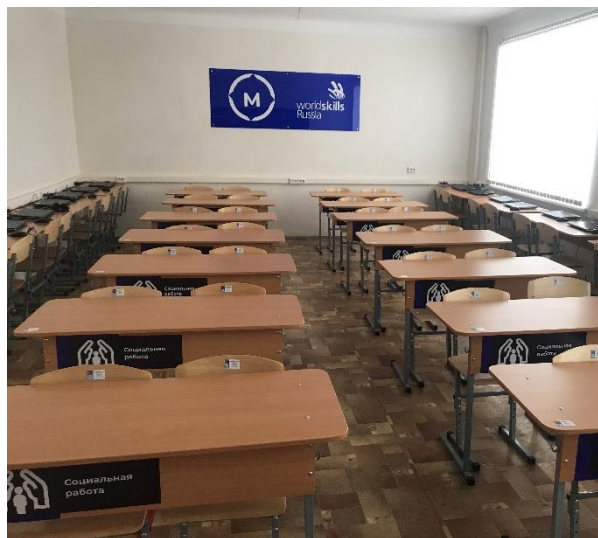


Обучающихся, задействованные в обучении с применением дистанционных образовательных технологий



- Группы, обучающиеся с применением дистанционных технологий
- Группы ОЗО, обучающиеся дистанционно

# Оснащение аудиторий





**Благодарю за внимание**