



# ОБРАЗОВАНИЕ БУДУЩЕГО



Технологии  
стремительно  
распахивают дверь и  
уверенно входят в нашу  
жизнь так, что этот  
процесс движение  
кажется уже  
необратимым. Изменяя  
способ выполнения  
заданий, образ  
мышления,  
предоставляя  
совершенно новые  
средства для обработки  
данных и информации,  
технологии изменяют



Процесс получения знаний все в большей степени зависит от технологических новшеств. Образование будущего будет строиться вокруг новых инновационных, и в большинстве своем цифровых, технологий и инструментов. Медийная среда и интернет ресурсы предоставят возможность процессу обучения становится более гибким, и более индивидуальным. Возможно, место классных комнат частично займут интерактивные образовательные платформы, образовательные социальные сети и веб-страницы

# ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

Визуализация обучающего материала в будущем будет достигать качественно нового уровня. Визуальные продукты играют основополагающую роль в процессе донесения знаний и информации



# ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ

Образование и обучение будет более

персонализированным и индивидуальным  
Индивидуальный подбор предметов на основе интересов и способностей.

Темп подачи материала также будет приспособлен к особенностям

восприятия каждого



# ДИВЕРСИФИКАЦИИ

Методики подачи материала, стратегии обучения, методы и формы оценки знаний будут становиться еще более разнообразными и креативными



# ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ

Сейчас уже можно  
говорить о том, что  
буквально на  
расстоянии  
вытянутой руки  
находится любая  
информация на  
любую заданную  
тематику



# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Упрощают  
вышеупомянутый  
доступ к ресурсам,  
программному  
обеспечению, и  
предоставляют  
возможность  
комфортной  
дистанционной  
работы над  
проектами  
совместно с  
другими  
участниками, в  
режиме реального  
времени





# ГЕЙМИФИКАЦИЯ

Привнесение элементов игр в процесс образования.

Примером могут служить введение системы достижений, очков, баллов, уровней, значков отличия.

Особым преимуществом является мгновенная обратная связь. То, как ты справляешься с заданием, с предметом, ты узнаешь не в результате оценки в аттестате, а сразу же, по мере освоения



# ВОЗМОЖНО, НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ ОБРАЗОВАНИЯ БУДУЩЕГО

К 2020 году: **СТАНУТ** к 2030:

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 1. 3D принтеры и 3D модели,         | 1. Цифровые очки                               |
| 2. Экранизированные цифровые парты, | 2. Огромные возможности виртуальной реальности |
| 3. Проекционные модели на всю стену | 3. Голография                                  |
|                                     | 4. Нейроинформатика                            |
|                                     | 5. Экраны на сетчатке глаз                     |

# ВЫВОД

В будущем образование станет непрерывным взаимосвязанным процессом, позволяющим ученикам получать знания необходимые для выживания в постоянно изменяющихся условиях существования