Тема конференции:

Информационно-технологическое образование: от новых компетенций педагога к формированию конкурентоспособных преимуществ выпускника.

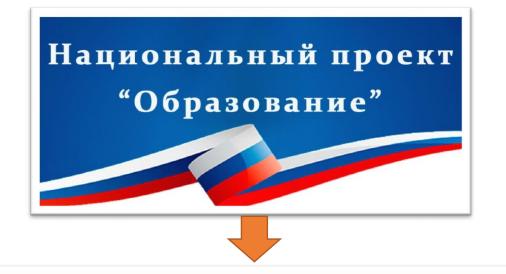
Использование ресурсов кабинета "Точка роста" на уроках физики и информатики

Шапкин Михаил Юрьевич учитель физики и информатики 1 квалификационная категория forest.1985@mail.ru









<u>Федеральный проект</u> «Современная школа»



и гуманитарного профилей

WHEN THE PROPERTY OF

Федеральный проект «Современная школа»

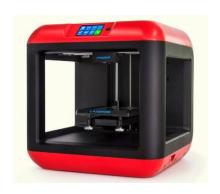
Включает обновление материальнотехнической базы, строительство новых школ, создание на селе пилотных школ нового типа, внедрение новых методов обучения, обновление образовательных программ.



Форма центров образования, нацеленная на уменьшение разрыва между городскими и сельскими, поселковыми школами.

В рамках проекта





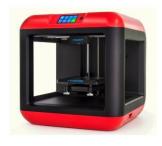
















Визуализация рабочих моментов – проектов по созданию 3D объектов, объемных моделей, лабораторных работ.

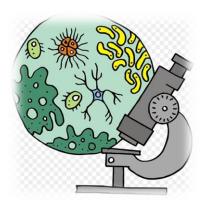
Химия



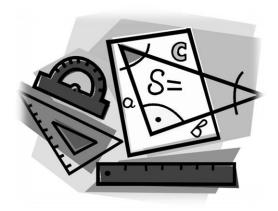
География



Биология



Математика





Плюсы применения AR/VR технологий в образовании.

- 1. Наглядность.
- 2. Безопасность.
- 3. Вовлечение.
- 4. Фокусировка.
- 5. Виртуальные уроки.





Все игры > Бесплатно > The Lab

The Lab

Центр сообщества

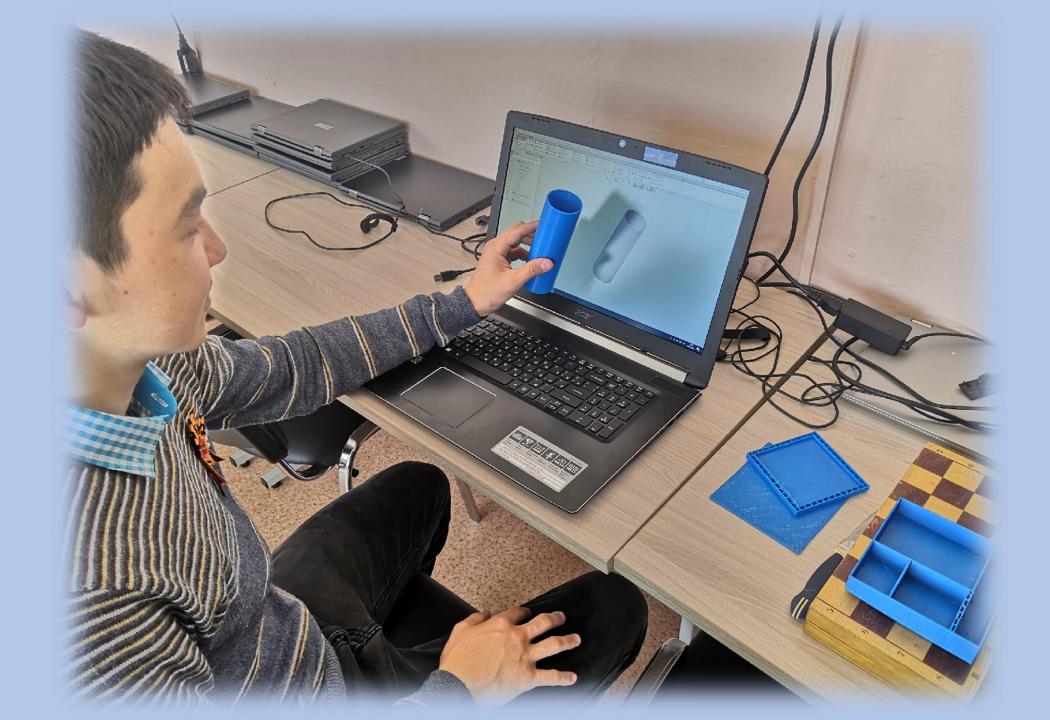


Затруднения в применении AR/VR технологий в образовании.

- 1. Отсутствие образовательных ресурсов
- 2. Стоимость ПО и оборудования

Сайт к урокам по химии https://melscience.com/RU-ru/vr/ (платные)

Сайт с симулятором космоса https://store.steampowered.com/app/230290/Universe Sandbox/





Спасибо за внимание