



Федеральный проект

"Цифровая образовательная среда"

«Цифровая образовательная среда» (далее - ЦОС) — это федеральный проект нацпроекта «Образование», направленный на создание к 2024 году в образовательных организациях современной и доступной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

ЦОС — это всероссийская информационная система, с помощью которой планируется внедрить в стране электронную образовательную среду. Федеральный проект ЦОС призван способствовать оптимизации школьного образования и гарантировать эффективное использование новейших технологий в процессе обучения. Однако, речь не идёт об отмене традиционной классно-урочной системы.

Под ЦОС понимают единую информационную систему, которая объединит всех участников образовательного процесса — учеников, учителей, родителей и администрацию учебных заведений.

ЦОС включает в себя:

- Комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе электронных;
- Совокупность технологических средств информационных и коммуникационных технологий: компьютеры, средства связи (смартфоны, планшеты), иное информационно-коммуникационное оборудование;
- Ряд педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно-образовательной среде.

Реализация проекта в МОУ СШ № 113

- В 2024 году в рамках проекта в нашей школе поступил перечень оборудования.
- В настоящее время в школе развернута локальная компьютерная сеть с доступом в сеть Интернет со скоростью 100 МБ/сек. Контентную фильтрацию обеспечивает провайдер ПАО Ростелеком. Так же реализуется Федеральный проект ЕСПД.
- Педагоги, администрация школы используют в своей деятельности современные сетевые технологии, региональную систему ГИС ВО "Сетевой город. Образование".

- В течение 2024-2025 учебного года идет процесс апробации и внедрения в образовательные программы поступившего оборудования ЦОС;
- МОУ СШ № 113 участвует в региональном проекте платформы «Цифровой образовательный контент».
- Администрация школы и педагогические работники регулярно проходят повышение квалификации в сфере ЦОС.

Материально-техническое оснащение

- Высокоскоростной доступ к сети «Интернет» (100 Мбит/с)
- Интерактивный комплекс - 5 шт
- Ноутбуки - 35 шт
- Видеокамера– 3шт
- МФУ – 6шт