

Цифровизация образования: интерактивные медицинские столы и ПО «Атлас человека» в МАОУ СОШ №68



О клиенте

МАОУ СОШ №68 с углубленным изучением отдельных предметов — современное образовательное учреждение, ориентированное на внедрение инновационных технологий в учебный процесс. Школа активно развивает цифровую инфраструктуру, чтобы обеспечить ученикам доступ к передовым инструментам обучения.

школа68.екатеринбург.рф

Задача

Перед командой БИЭМ стояла задача оснастить школу интерактивным оборудованием, которое позволит цифровизировать образовательный процесс по анатомии и биологии. Ключевым требованием была простота интеграции оборудования в существующую инфраструктуру школы и удобство использования как для преподавателей, так и для учеников.



Реализация

Для решения поставленных задач БИЭМ предложила:

- Медицинские интерактивные столы – современные сенсорные поверхности с высокой детализацией изображения.
- Программное обеспечение «Атлас человека» – интерактивную 3D-модель человеческого тела с возможностью детального изучения анатомии.
- Обратная связь – мгновенные опросы о качестве сервиса.

Преимущества решения

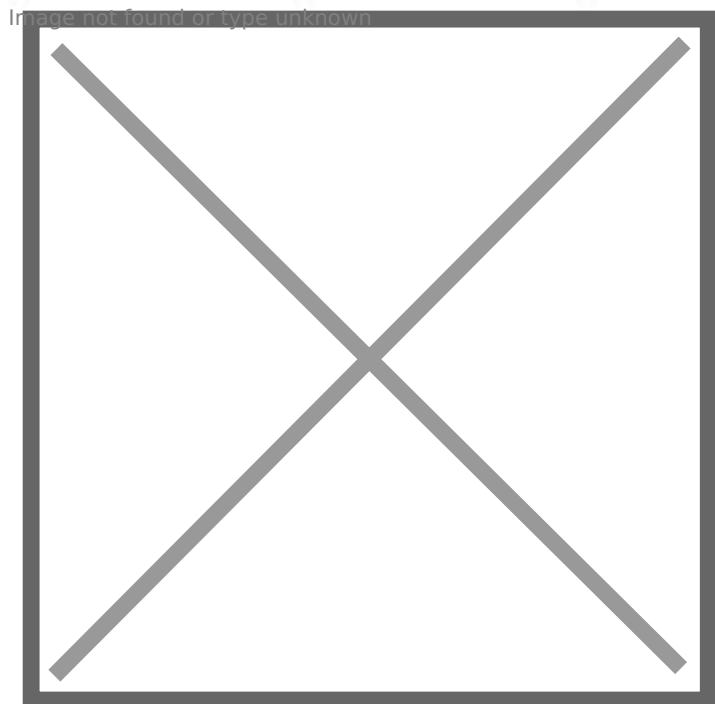
- **Изучение анатомии в 3D** – вращение, масштабирование, послойное отображение органов и систем.
- **Подключение к интерактивной доске** – трансляция материала для всего класса.
- **Проведение открытых уроков** – демонстрация сложных тем в наглядном формате.
- **Простое управление** – интуитивно понятный интерфейс для учителей и учеников.

Результат

Администрация школы высоко оценила качество оборудования, быстрое реагирование команды БИЭМ на пожелания в задаче и планирует дальнейшее сотрудничество с БИЭМ для оснащения других кабинетов.

Видео:

<https://rutube.ru/play/embed/3ccf44b11d78d3e82b1eac33853d044d/>



Фотографии:

