



ASCREEN®



*Технология Карловна  
рекомендует использовать  
лучшие инновационные решения  
для учебного процесса*

## РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ОТ ASCREEN

Компания Ascreen с 2001 года реализует проекты комплексного мультимедийного оснащения объектов любой сложности. Одним из приоритетных направлений нашей деятельности является образование. Собственное производство, инженерный потенциал, а также более 15 лет практического опыта и тесного взаимодействия с представителями учебных учреждений по всей стране позволяют предлагать нашим клиентам наиболее эффективные инновационные решения для качественного улучшения и оптимизации учебного процесса.

У нас найдутся решения для всех областей:



для дошкольного и  
начального образования



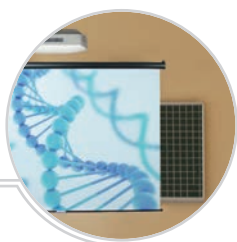
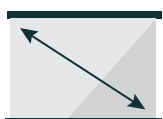
для общеобразовательных  
и средних специальных  
учебных заведений



для вузов и  
тренинговых центров

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ОТ ASCREEN

**Эффективность.**  
**Качество.**  
**Результативность.**



## Экраны

У нас Вы найдете экраны различных диагоналей и свойств, в том числе эксклюзивные модели. Например, высококонтрастные экраны DNP для использования в помещениях с ярким светом и масштабные панорамные экраны для эффектного погружения в изучаемую тему.



## Проекторы

Широкий ряд мультимедиа проекторов включает как недорогие модели для ежедневного использования в классе, так и эксклюзивные модели для работы в режиме нон-стоп, а также инсталляционные модели для больших аудиторий (актовые залы, конференц-залы).



## Планшеты

Представлены графическими планшетами для удаленной работы с приложениями ПК, а также проводными и беспроводными интерактивными планшетами для управления различным мультимедиа-контентом. Позволяют свободно перемещаться по аудитории и могут использоваться в инклюзивном образовании.

## Преимущества работы с нами



- практический опыт более 15 лет;
- гарантийный срок обслуживания;
- собственный сервисный центр;
- обучение и бесплатные консультации специалистов;
- прямые поставки от производителей;
- мастер-классы по работе с оборудованием.



## Интерактивные доски

Модельный ряд представлен досками различных диагоналей и технологий. Имеется специальное решение для самых маленьких — интерактивная доска KidzBoard, учитывающая образовательные потребности и особенности развития детей дошкольного и младшего школьного возраста.



## Интерактивные панели и дисплеи

Создают яркое изображение даже в хорошо освещенных помещениях. В отличие от интерактивных досок не требуют подключения проектора, что экономит время и бюджет на установку. Представлены широким выбором устройств различной диагонали.



## Интерактивные столы

Поддерживают любые программные решения и позволяют нескольким учащимся одновременно работать с мультимедиа-приложениями, например, с обучающими играми и квестами, викторинами и таблицами. Могут применяться и как средство отображения, и как игровая образовательная площадка, и в качестве средства вывода и управления образовательным контентом. Стол можно использовать как в горизонтальном, так и вертикальном, и наклонном положении. У нас Вы найдете столы различных диагоналей, дизайна и цвета корпуса.



### Документ-камеры

Позволяют продемонстрировать всей аудитории практически любые объекты в масштабе, а затем вывести их на любое коллективное средство отображения (телевизор, монитор и т.д.). С их помощью можно также проводить аудио/видео запись уроков, сеансы видео-конференцсвязи.



### Системы опроса и голосования

С такой системой можно, к примеру, провести быструю переключку в классе, устроить командную викторину, проверить домашнее задание или мониторинг мнений на родительских собраниях. Результаты обрабатываются мгновенно и выводятся на экран/интерактивную доску.



### Образовательная робототехника

Робототехническое оборудование позволяет вовлечь учащихся разного возраста в процесс научно-технического творчества, развить навыки практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с различной техникой.



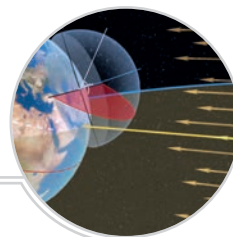
### Цифровые лаборатории

Вся лаборатория уместается на ладони, держит заряд батареи до 150 часов, поэтому с ней легко проводить исследования как в классе, так и в полевых условиях. Целый спектр измерительных датчиков (по химии, физике, биологии, окружающему миру, экологии и т.д.) позволяет с высокой точностью определять исследуемые параметры и мгновенно получать результаты, сохранять их в памяти и/или выводить на коллективное средство отображения.



### Образовательные мультимедийные комплексы для детей

Состоят из целого набора образовательных инструментов: специального программного обеспечения в сочетании с различными дидактическими материалами и педагогическими аксессуарами, интегрированными в компьютерную среду. Позволяют организовать групповые и индивидуальные занятия с учетом образовательных потребностей/особенностей развития ребенка или группы детей, охватывая различные области знаний и предметов. Мультимедийные комплексы отлично подходят также для инклюзивного и коррекционного образования.



### Образовательное программное обеспечение

В линейке представлено различное программное обеспечение как развлекательной, так и обучающей направленности для аудитории практически любого возраста (от 3 лет и старше).

## Информационная система Digital Signage / Инфокона



Мы также предлагаем решение, состоящее из различных электронных носителей (экраны, дисплеи, ЖК-панели и т.п.), и специального ПО для управления и одновременной замены мультимедиа-контента. Устанавливается в общественных местах (холлы,

школьные коридоры, лестницы, спортивные залы) и применяется для трансляции различной актуальной информации, например, расписания занятий, экзаменов и тестов, различных новостей и объявлений учебного заведения, видеообращений, фотоотчетов и т.п.

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ОТ ASCREEN



Для оптимизации учебного процесса и повышения эффективности использования различного интерактивного оборудования наша компания разрабатывает комплексные образовательные решения.

При создании и реализации подобных решений мы учитываем как простую в использовании, удобную систему управления, так и различные архитектурные особенности помещений, а также личные пожелания преподавателей.



Одним из примеров комплексных решений от Ascreen является **Учебный мультимедийный комплекс (УМК)**,\* разработанный в сотрудничестве с преподавателями одних из ведущих в России вузов (СПбГУ и РГПУ им. А. И. Герцена).



УМК, установленный в учебном классе:

- решает все задачи технического сопровождения учебного процесса;
- придаёт урокам высокую степень наглядности и интерактивности, тем самым повышая интерес учащихся;
- облегчает работу преподавателя.

В состав УМК входит:

- интерактивная доска с проектором;
- специально разработанный стол преподавателя (трибуна преподавателя) со встроенным интерактивным оборудованием;
- система коммутации;
- система управления с интуитивно-понятным интерфейсом.

В состав решения УМК может входить и другое интерактивное оборудование, такое как система опроса, документ-камера, ВКС и др., предназначенное для оптимизации работы преподавателя, автоматизации управления всеми устройствами в классе и сосредоточения внимания на создании и проведении по-настоящему ярких и увлекательных занятий!



\* Награда PRO Integration Awards как «Лучшее решение для образовательного сектора»

\* Победитель конкурса «10 лучших IT проектов» в номинации «Лучший мультимедийный комплекс для учебного заведения»

Если Вы хотите оснастить свое учебное заведение современными мультимедийными устройствами — свяжитесь с нами. Мы проведем для вас профессиональную консультацию, обсудим нюансы и моменты, которые стоит знать каждому, кто задумывается о технической модернизации учебного процесса и хочет сделать его более эффективным и увлекательным.

**Доверяйте  
специалистам с опытом!**



**ASCREEN®**

197374, Санкт-Петербург  
Торфяная дорога, 7Ф, БЦ «Гулливёр-2», офис 1126  
+7 (812) 457-08-62  
[www.ascreen.ru](http://www.ascreen.ru)  
[www.av-gorod.ru](http://www.av-gorod.ru)