

Проект на тему:  
«Современные  
архитектурные решения  
образовательной  
организации»

Выполнил: Аллаберенов Ш.А.

# Актуальность

Конструкции учебных зданий и помещений перестают соответствовать требованиям технического прогресса. Современные достижения науки и техники позволяют создать школу, в которой будет интересно ученикам, комфортно учителям и родителям. Школу, в которую ученики будут ходить с желанием учиться, двигаться и развиваться в ногу со временем.

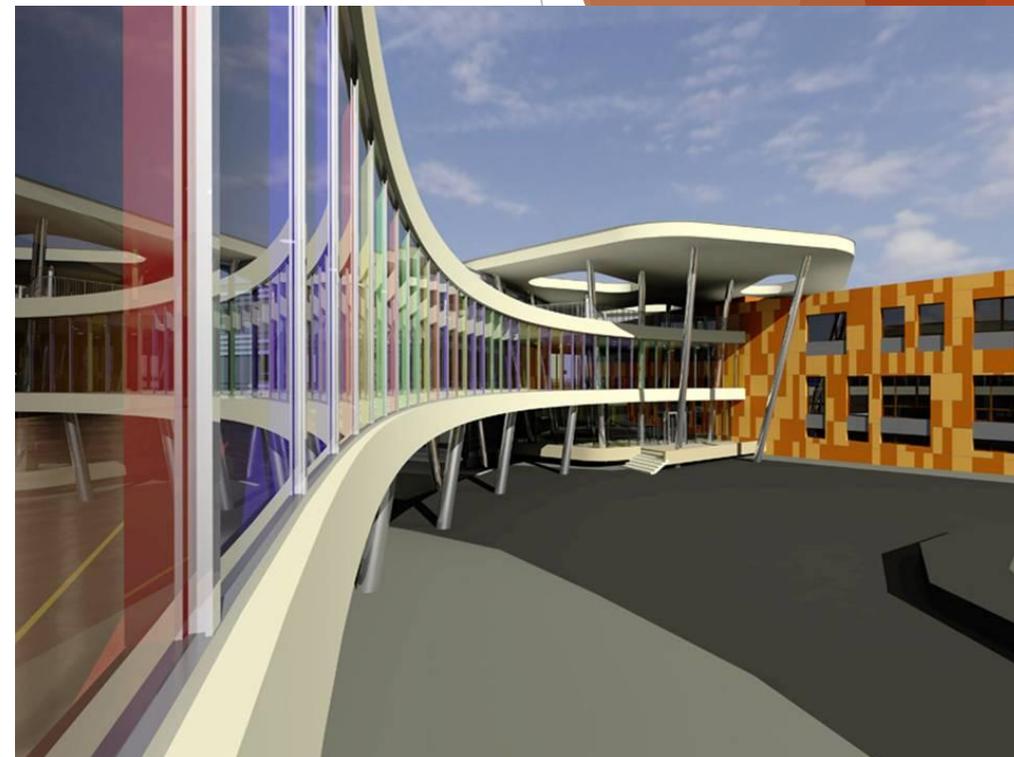
**Цель проекта:** Рассмотреть возможные варианты современных архитектурных решений школы, позволяющих повысить мотивацию учащихся к учебной деятельности и обеспечить решение некоторых образовательных задач на более высоком уровне.

# Важные признаки современной школы

- ✓ возможность трансформации учебного пространства в малое, среднее и большое по принципу «ученик – группа – класс – поток»;
- ✓ формирование крупных функционально-планировочных зон: классов-студий, помещений для конференций и т.п.;
- ✓ формирование «открытой» системы: отсутствие традиционных замкнутых учебных помещений;
- ✓ наличие помещений, которые рассчитаны на проведение различных видов занятий с учетом возрастных особенностей (игровые, мастерские, лекционные, лаборатории и т.п.);
- ✓ наличие мобильного оборудования в классах;
- ✓ наличие условий для развития здоровья учащихся, которые будут соответствовать запросам детей;
- ✓ новая система расположения инженерных коммуникаций, возможность автономного существования, наличие энергосберегающих систем.

## 1. Удобное и современное здание

Многообразная по форме и содержанию архитектурная среда создает определенный положительный эмоциональный заряд у детей, безликая среда не стимулирует любовь к школе, к учению



## Пример современной Российской школьной архитектуры

Экспериментальная школа на 1000 учащихся на Ходынском поле в Москве, спроектированная архитектором Ю.В.Ильиным-Адаевым



## 2. Высокотехнологичная комплексная система безопасности

- охранное видеонаблюдение;
- система контроля и управления доступом;
- охранно - пожарная сигнализация;
- охранная пропускная система и др.



### 3. Современные классы с полным техническим оснащением

Возможность объединения обычного и электронного обучения



## 4. Спортивный зал

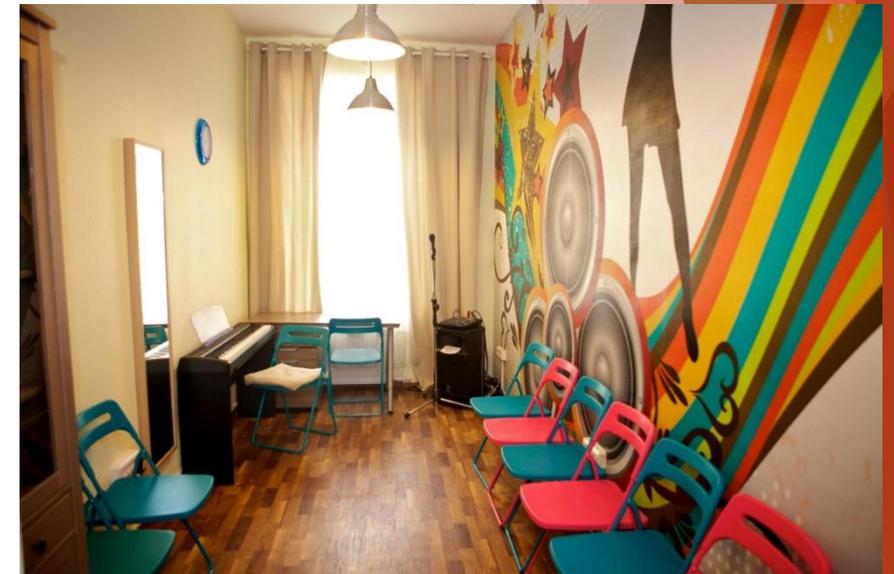


- Полностью оснащенный спортивный зал;
- развития спортивной деятельности не только во время учебных занятий, но и в повседневной жизни учащихся.



# 5. Музыкальный класс

- Возможность сочетания теоретической и практической работы на уроках;
- Личностно - ориентированный подход к музыкальному образованию учащихся.



# 6. Класс изобразительного искусства

Основные  
характеристики:

- погружение в мир искусства;
- свобода творческих способностей учащихся.



# 7. Столовая

Основные характеристики:

- формирование у учащихся культуры здорового питания



## 8. Зоны отдыха

Единый комплекс relax - зоны, где учащиеся могут реализовать все свои способности, запросы и интересы, разнообразить школьную жизнь. Основная цель - оказание положительного психофизиологического действия на учителей и учащихся.



# 9. Нестандартные классы

Оснащение таких классов позволят проводить уроки в нетрадиционной форме, различные виды игровых уроков, пресс-конференции, грамотно организовать внеурочную деятельность.



## Выводы:

- ▶ Школа - это дом, в котором человек познает себя, свои возможности, совершенствуется в разных областях и приобретает бесценные навыки и умения. Пусть этот дом будет современным!
- ▶ Таким образом, новая современная школа будет направлена в большей степени на освоение практических знаний и умение ими воспользоваться в социальной среде.

# Источники:

1. Архитектура современных школьных зданий // Архитектон. Известия ВУЗов. № 3(59) Сентябрь 2017. [URL: <http://archvuz.ru/node/1932> дата обращения 09.12.2017];
2. 13 стандартов для школы будущего [URL: <https://newtonew.com/school/13-standartov-dlja-shkoly-budushchego> дата обращения 09.12.2017].

Спасибо за внимание!