

**Информационно-  
образовательная среда  
образовательного  
учреждения - условие  
достижения нового  
качества образования**

**Дудкина М.В,  
МБОУ «СОШ № 19»**

Информационно-образовательная среда (ИОС) – это системно организованная совокупность средств передачи данных, информационных ресурсов, протоколов взаимодействия, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера

Информационно-образовательная  
среда образовательного учреждения -  
это пространство сетевого  
взаимодействия всех участников  
учебного процесса, в котором  
происходит развитие ребенка-  
школьника.

# Информационно-образовательная среда

- информационно-образовательное пространство
- традиционные и электронные носители,
- компьютерно-телекоммуникационные технологии взаимодействия, включающее в себя виртуальные библиотеки,
- распределенные базы данных,
- учебно-методические комплексы и расширенный аппарат дидактики.

## **ИОС школы позволяет на новом уровне осуществить:**

- дифференциацию обучения;
- повысить мотивацию учащихся;
- обеспечить наглядность представления практически любого материала;
- обучать современным способам самостоятельного получения знаний, что, безусловно, явится условием достижения нового качества образования.

...«Доступность информации, средств и методов обучения, индивидуальных учебных планов»

включает доступ к Интернету и телефону (в том числе для получения информации об условиях обучения, классах, факультетах и их программах, о преподаваемых дисциплинах и специальностях, не выходя из дома);

## ○ Целью создания ИОС

образовательного учреждения является перевод на новый технологический уровень всех информационных процессов, проходящих в образовательном учреждении, для чего необходимо интегрировать ИКТ в педагогическую деятельность школы в целом.

## АИС «Контингент» :

1. Предоставление информации об организации общедоступного и бесплатного дошкольного, начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования.
2. Зачисление в образовательное учреждение.
3. Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости.
4. Предоставление информации об образовательных программах и учебных планах, рабочих программах учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей), годовых календарных учебных графиках.

# Дистанционное образование педагогов и обучающихся

- « Школа цифрового века»
- Олимпиады и конкурсы

## ДО и ИКТ в обучении детей с ОВЗ

- уменьшение срока усвоения учебного материала и коррекции нарушений у ребенка;
- повышение мотивации к обучению, за счет обучения в деятельности;
- формирование информационной культуры у ребенка;
- развитие ИКТ-компетентности ребенка;
- более быстрое формирование универсальных учебных действий;
- возможность выбора оптимального темпа прохождения материала ;
- непрерывность обучения

## ИКТ-компетенция родителей

- обеспечение комфортности информационной среды для всех потребителей информации,
- определение наиболее эффективных условий взаимодействия всех субъектов информационного пространства
  - Интернет, телефонные справочники, электронные классные журналы и т. д..

