



Конференция руководителей и педагогических работников системы образования города Архангельска 2013

Современная система средств обучения как основа формирования новой ИОС

**Лабоцкая Татьяна Зотовна,
заместитель директора МБОУ СОШ № 37,
учитель начальных классов**



Требования ФГОС к материально-техническому и информационному оснащению ОП, которое должно обеспечивать возможность:

- *поиска информации и общения в сети Интернет, запись и обработка изображения и звука, выступления с аудио-, видеосопровождением и графическим сопровождением, работа в библиотеке и др.;*
- *проведения экспериментов, в т. ч. с использованием учебного лабораторного оборудования, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений; цифрового (электронного) и традиционного измерения; наблюдений, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений и др;*
- *создания материальных объектов; обработки материалов и информации с использованием технологических инструментов; проектирования и конструирования;*
- *планирования учебного процесса, фиксирования его результатов в целом и отдельных этапов; размещения своих материалов и работ в информационной среде образовательного учреждения и т.д.*

Информационно-образовательная среда ОУ -

система информационно-образовательных ресурсов и инструментов, обеспечивающих условия реализации основной образовательной программы образовательного учреждения

[Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования]

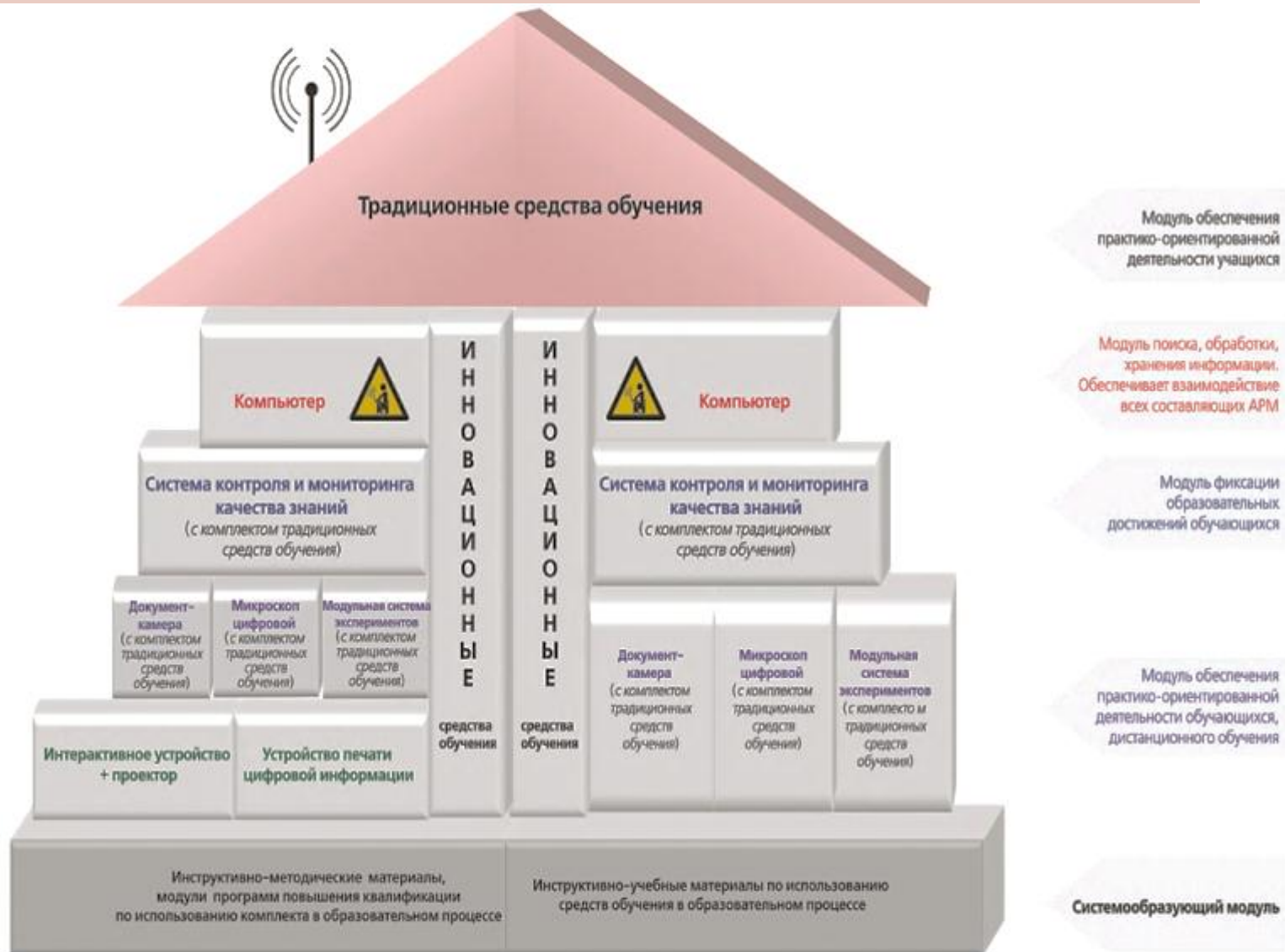
Средства обучения призваны обеспечить создание ИОС, содействующей:

- **достижению планируемых результатов** освоения предмета всеми обучающимися, в том числе детьми с ограниченными возможностями здоровья;
- выявлению и развитию **индивидуальных способностей обучающихся;**
- **работе с талантливыми и одаренными детьми;**
- использованию в образовательном процессе **современных образовательных технологий** деятельностного типа;
- эффективной **самостоятельной работе обучающихся**

Современная система средств обучения (СССО) -

совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих **традиционных** и **инновационных средств обучения**, которые интегрируют и функционально обеспечивают все уровни **информационно-образовательной среды** и обеспечивают выполнение требований ФГОС

Современная система средств обучения в ОУ



АРМ педагогического работника

АРМ обучающегося

Модернизация региональной системы общего образования

- **МБОУ СОШ № 95** – кабинет технологии, кабинет музыки, лабораторное оборудование;
- **МБОУ ГО № 24** – кабинет музыкальной деятельности;
- **МБОУ СОШ № 37** – коррекционно-развивающий кабинет;
- **МБОУ СОШ № 45** – цифровые микроскопы и документ-камеры;
- **МБОУ ЭБЛ** – кабинеты естественно-научного цикла

Кабинет начальной школы в соответствии с требованиями ФГОС НОО



Мастер-классы с обучающимися



Областной семинар, апрель 2013



Эффективное использование средств обучения, когда **знаю:**

- **что, где и как** целесообразно использовать;
- **какие результаты** могу получить.