**Информационная система учителя информатики МБОУСОШ**

В состав АРМов входят надпредметные (компьютер, интерактивная доска, проектор, МФУ, документ-камера, фотокамера) и предметные средства обучения.

Рабочее место учителя в школе обычно включает стол, стул, доску, книжный шкаф и компьютер. Доска используется для демонстрации материалов и записей.

Учитель информатики использует компьютер для создания учебных материалов, проверки домашних заданий, общения с коллегами и администрацией, а также для доступа к различным образовательным ресурсам.

Предметными средствами обучения могут быть специализированные программы для изучения программирования, дизайна, моделирования, робототехники и других разделов предметной области «Информатика»

Особенностью современной школы является требование внедрения современных средств и технологий обучения в образовательный процесс. Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы общего образования должны обеспечиваться современной информационно-образовательной средой.

Информационно-образовательная среда ОУ включает: комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы, совокупность технологических средств информационных и коммуникационных технологий: компьютеры, иное ИКТ оборудование, коммуникационные каналы, систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно-образовательной среде.

Эффективное использование информационно-образовательной среды предполагает компетентность сотрудников образовательного учреждения в решении профессиональных задач с применением ИКТ, а также наличие служб поддержки применения ИКТ.

Обеспечение поддержки применения ИКТ является функцией учредителя образовательного учреждения.

Функционирование информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.