

Информационно-образовательная среда МАОУ «Школа №7» КГО

Информационно-образовательная среда образовательного учреждения 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.

Информационно-образовательная среда образовательного учреждения обеспечивает:

- информационно-методическую поддержку образовательного процесса;
- планирование образовательного процесса и его ресурсного обеспечения;
- мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательного процесса;
- мониторинг здоровья обучающихся;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе, в рамках дистанционного образования;
- дистанционное взаимодействие образовательного учреждения с другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

В школе создана насыщенная информационно-образовательная среда, которая постоянно развивается и эффективно используется. Ведется электронный документооборот, электронный журнал. Создана медиатека цифровых образовательных ресурсов.

Обеспечен свободный доступ педагогов и обучающихся к электронным и методическим ресурсам. Обеспеченность персональными компьютерами на трех учащихся один компьютер. Функционирует 1 мобильный класс, два компьютерных класса. Все компьютеры объединены в локальную сеть, подключен скоростной Интернет (выделенная линия), одна серверная станция.

Образовательная робототехника обеспечивается конструкторами (представлены в таблице). Для постоянного доступа обучающихся и родителей в интернет работает информационный киоск. На сервере, доступ к которому обеспечен круглосуточно, формируется файлообменник, регулярно обновляется школьный сайт <http://www.kamshkola7.ru/>.

Наименование	Единицы измерения
Количество персональных компьютеров (указывается количество всех имеющихся ПК, учитывая ноутбуки, нетбуки и т.п.)	74
из них:	
- приобретённых за последние три года	10
- используются в учебных целях (показывается количество ПК из всех имеющихся, которые используются в учебных целях)	57
Наличие кабинетов основ информатики и ИКТ, учитывая мобильный кабинет (при отсутствии таких кабинетов поставить «0»)	2
в них рабочих мест с ПК, кроме рабочего места учителя	12
Наличие библиотечно-информационного центра	1
Наличие в библиотечно-информационном центре рабочих мест с ПК, кроме рабочего места библиотекаря	0
Количество интерактивных досок в классах	8
Количество мультимедийных проекторов в классах	12
Наличие в учреждении сети Интернет (да, нет)	Да

	(2 мб/с и 4мб/с).
Тип подключения: модем, выделенная линия, спутниковое	Выделенная линия
Количество ПК, подключенных к сети Интернет	55
Количество ПК в составе локальных сетей	55
Наличие в учреждении электронной почты (да, нет)	Да
Наличие в учреждении собственного сайта в сети Интернет, соответствующего требованиям Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (да, нет)	да
Использование сетевой формы реализации образовательных программ (да, нет)	нет
Реализация образовательных программ с применением электронного обучения (да, нет)	да
Реализация образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий (да, нет)	да
Дополнительное оборудование:	
Наличие аудио и видеотехники (с указанием наименования)	
DVD плеер	2
Видеомагнитофон	4
Музыкальный центр	3
Микшерский пульт	1
Радиомикрофон	1
Видеонаблюдение	1 регистратор
Наличие множительной и копировальной техники (с указанием наименования)	
Xerox PHASER 3100 MFP	1
Samsung SCX – 3200	1
Samsung SCX – 3400	1
Samsung SCX – 3405	2
HP Color Laser Jet 1600	1
HP P 2015n	1
HP M 1132 MFP Laser Jet	1
Xerox PHASER 3117	1
Samsung SCX – 4220	2
Samsung ML-2160	1
Canon LBP 2900B	1
Samsung SCX – 4200	2
HP M 1132 MFP Laser Jet	5
Samsung SCX – 3400	1
HP M 1120 MFP	1
HP Laser Jet 1018	1
Panasonic модель KX – MB 1500	1
Samsung M 2070	1
HP M 1005 MFP Laser Jet	3
Лазерное МФУ HP LaserJet Pro M 125r	1
МФУ Kyocera ECOSYS M2530dn	1
Лазерное МФУ HP LaserJet Pro M 125r	1
Лазерное МФУ HP LaserJet Pro M 125ra	2
Другое оборудование	
Документ камера	2
Графический планшет	13
Базовый набор LEGO Education WeDo	2
Ресурсный набор LEGO Education WeDo	2
Построй свою историю. Базовый набор на 5 учащихся	1
лего ресурсный набор технология и физика LEGO Education	1
технология и физика. Задания повышенной сложности. CD издание. LEGO Education (диск)	1
Конструктор LEGO MINDSTORMS Education EV3	1

Ресурсный набор LEGO MINDSTORMS Education EV3	1
Базовый набор LEGO MINDSTORMS Education EV3	1
Зарядное устройство постоянного тока 10В LEGO Education	1
конструктор "Увлекательная математика". LEGO Education	1
конструктор LEGO Education WeDo. Базовый набор.	2
конструктор LEGO Education WeDo. Ресурсный набор.	2
дополнительный набор "возобновляемые источники энергии" LEGO Education	1
Комплект заданий к набору "возобновляемые источники энергии" LEGO Education (диск)	1
Службы спасения. LEGO DUPLO	1
Городские жители. LEGO DUPLO	1
Большая ферма. LEGO DUPLO	1
Дочки-матери. LEGO DUPLO	1
Дикие животные. LEGO DUPLO	1
Общественный и муниципальный транспорт. LEGO DUPLO	1
Большие строительные платы Лего	2
Строительные кирпичики Лего	2
"Мои первые конструкции" LEGO Education	1
Малые строительные платы LEGO Education	2
Городская жизнь LEGO Education	1
Работники муниципальных служб LEGO Education	1
Космос и аэропорт LEGO Education	1
Математический поезд LEGO Education	1
Креативные карты для набора "Мои первые конструкции". LEGO Education	1
конструктор "Первые механизмы". LEGO Education	1
Моя первая история. Базовый набор	1
конструктор "Первые механизмы". Методические материалы (диск)	1