

Материально-техническое обеспечение МОАУ СОШ№1

Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта

№ п/п	Уровень, степень, вид образовательной программы (основная/ дополнительная) направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования.
1	2	3
1.	Начальное общее образование (в том числе по программам VII и VIII вида) I степень	
	Предметы, дисциплины	
	Математика Русский язык Литературное чтение Окружающий мир Технология Основы религиозных культур и светской этики	Кабинеты №№ 105, 106, 107, 108, 112, 203,204,205 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, медиатека, мультимедийные проекторы
	Музыка ИЗО	Кабинет № 114 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, пианино, музыкальный центр, музыкальные инструменты, шумовые игрушки, магнитофон, телевизор компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Физическая культура	Спортивный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием, спортивным инвентарем (гранаты, маты, мячи для метания, обручи, футбольные, баскетбольные и волейбольные мячи, скакалки, шведская стенка, гимнастическое бревно, перекладина и др.).
	Ритмика	Кабинет ритмики № 113 оснащён необходимым оборудованием, зеркалами, мебелью, магнитофоном, компьютером
	Английский язык	Кабинет № 210 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, магнитофон, интерактивная доска, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Обязательные индивидуальные и групповые коррекционные занятия	Кабинеты социально-психологического сопровождения № 314, 201 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием, компьютерами, принтерами, сканерами, телевизорами, диагностическими методиками, учебно-методическими пособиями, документацией психолога и социального педагога.
2.	Основное общее образование (в том числе по программам VII и VIII вида) II степень	
	Предметы, дисциплины	
	Математика	Кабинет № 305 математики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор, графопроектор, сканер Кабинет № 311 математики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: тематические стенды, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор

	Русский язык Литература	<p>Кабинет № 304 русского языка и литературы оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: альбомы русских классиков, методические таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор, сканер, телевизор.</p> <p>Кабинет № 32 русского языка и литературы оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: комплекты о творчестве писателей, методические таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	История Обществознание	<p>Кабинет № 312 истории и обществознания оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: карты, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор, сканер</p>
	География Природоведение	<p>Кабинет № 313 географии оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: барометр, гербарии растений природных зон России, глобусы, карты географические, коллекции горных пород и полезных ископаемых, компасы, комплект видеофильмов по географии, демонстрационные материалы по географии, набор раздаточных образцов и коллекция горных пород, таблицы по курсу географии, компьютер, проектор, принтер, ЭОР, мультимедийный проектор</p>
	Биология Химия	<p>Кабинет № 309 химии- биологии оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: гербарии, муляжи (глазное яблоко, торс человека, дыхательных путей, модель легкого, муляжи плодов, модель среза головы), карты, коллекции семян культурных растений, лупы, микроскопы , химические препараты, оборудование для проведения лабораторных и практических работ (колбы, штативы, пробирки, спиртовки и др.), таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, телевизор, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	Физика	<p>Кабинет № 119 физики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: оборудование для проведения лабораторных и практических работ, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, телевизор, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	ОБЖ	<p>Кабинет № 307 ОБЖ оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: видеотека, тематические таблицы, автомат макет, винтовка макет, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	Физическая культура	<p>Спортивный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием, спортивным инвентарем (гранаты, маты, мячи для метания, обручи, футбольные, баскетбольные и волейбольные мячи, скакалки, шведская стенка, тренажёры, гимнастическое бревно, перекладина и др.).</p>
	Технология	<p>Мастерская оснащена необходимой мебелью и учебным оборудованием: верстаки слесарные, станок сверлильный, станок фрезерный, токарные станки, инструменты для обучающихся, материал для практических работ; верстаки столярные, молотки, ножовки, рубанки, стамески, плакаты, станки по дереву, кусачки, лобзики, микрометр, набор отвёрток, тиски, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, компьютер, медиатека, мультимедийный проектор</p> <p>Кабинет технологии № 215 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: столовая и кухонная посуда, манекен учебный, машины швейные, миксер, электроутюг, электроплиты, доска гладильная и др., таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, компьютер, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	Английский язык	<p>Кабинет № 210 английского языка оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, магнитофон, интерактивная доска, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор, сканер</p> <p>Кабинет № 315 английского языка оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, магнитофон, ноутбуки, компьютер, принтер, сканер, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	Музыка ИЗО	<p>Кабинет № 114 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, пианино, музыкальный центр, музыкальные инструменты, шумовые игрушки, магнитофон, телевизор компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор</p>
	Обязательные индивидуальные и групповые коррекционные занятия	<p>Кабинеты социально-психологического сопровождения № 314, 201 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием, компьютерами, принтерами, сканерами, телевизорами, диагностическими методиками, учебно-методическими пособиями, , документацией психолога и социального педагога.</p>

3.	Средне общее образование III ступень	
	Предметы, дисциплины (модули):	
	Математика Экономика	Кабинет № 305 математики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор, графопроектор, сканер Кабинет № 311 математики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: тематические стенды, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Русский язык Литература МХК	Кабинет № 304 русского языка и литературы оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: альбомы русских классиков, методические таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор, сканер, телевизор.
		Кабинет № 32 русского языка и литературы оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: комплекты о творчестве писателей, методические таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор
	История Обществознание Право	Кабинет № 312 истории и обществознания оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: карты, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор, сканер
	География	Кабинет № 313 географии оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: барометр, гербарии растений природных зон России, глобусы, карты географические, коллекции горных пород и полезных ископаемых, компасы, комплект видеофильмов по географии, демонстрационные материалы по географии, набор раздаточных образцов и коллекция горных пород, таблицы по курсу географии, компьютер, проектор, принтер, ЭОР, мультимедийный проектор
	Биология Химия	Кабинет № 309 химии- биологии оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: гербарии, муляжи (глазное яблоко, торс человека, дыхательных путей, модель легкого, муляжи плодов, модель среза головы), карты, коллекции семян культурных растений, лупы, микроскопы, химические препараты, оборудование для проведения лабораторных и практических работ (колбы, штативы, пробирки, спиртовки и др.), таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, телевизор, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор
	Физика	Кабинет № 119 физики оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: оборудование для проведения лабораторных и практических работ, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, телевизор, компьютер, принтер, видеотека, медиатека, мультимедийный проектор
	ОБЖ	Кабинет № 307 ОБЖ оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: видеотека, тематические таблицы, автомат макет, винтовка макет, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Физическая культура	Спортивный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием, спортивным инвентарем (гранаты, маты, мячи для метания, обручи, футбольные, баскетбольные и волейбольные мячи, скакалки, шведская стенка, тренажёры, гимнастическое бревно, перекладина и др.).
	Технология	Кабинет технологии № 215 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, компьютер, медиатека, мультимедийный проектор
	Английский язык	Кабинет № 210 английского языка оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, магнитофон, интерактивная доска, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор, сканер Кабинет № 315 английского языка оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, магнитофон, ноутбуки, компьютер, принтер, сканер, медиатека, мультимедийный проектор

Все школьные кабинеты оснащены современным компьютерным оборудованием. Комплект оборудования учебного кабинета состоит из компьютера или ноутбука, принтера или МФУ, проектора, аудиосистемы. Частично кабинеты оснащены планшетными сканерами, интерактивными досками, интерактивными приставками, цифровыми лабораториями, документ-камерами.

Пять учебных кабинетов оснащены новейшим оборудованием. Один из них - кабинет начальной школы, он оснащен 13 ноутбуками для учеников, ноутбуком для учителя, цифровыми микроскопами, цифровыми мини-лабораториями, интерактивной доской, системой дистанционного тестирования, документ-камерой и другим оборудованием.

Для опросов, тестирования или голосования в школе используется мобильная система интерактивного тестирования «Votum» и система дистанционного тестирования «MimioVote».

В школе имеется следующее компьютерное оборудование:

компьютеров - 80 (из них ноутбуков - 26);

мультимедиа проекторов - 30;

документ-камер - 23 ;

комплектов пультов дистанционного тестирования - 2;

интерактивных досок (интерактивных приставок) - 9;

сканеров - 12;

принтеров, МФУ и копировальных устройств - 62;

цифровых лабораторий - 5.

На компьютерах установлено программное обеспечение компании Microsoft: операционная система Microsoft Windows XP Professional, Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10; комплект офисных программ Microsoft Office 2010, Microsoft Office 2013, Microsoft Office 2016; комплект программ для обеспечения информационной безопасности Dr.Web, контент-фильтр SkyDNS.

На серверы установлены серверные операционные системы Microsoft WindowsServer 2012.

Перечисленное программное обеспечение приобретается ежегодно по подписке.

Другие программы, используемые в школе, такие как архиватор, пакеты кодеков, видео и аудио проигрыватели, выбирались по принципу свободного программного

обеспечения.

Потребности в дополнительных лицензиях на программное обеспечение школа не испытывает.

Школе принадлежит домен «school1zeva.ru», подключена услуга «Статичный IP адрес».

На базе школьной библиотеки в начале 2013-2014 года создан медиацентр, в котором учащиеся и педагоги имеют возможность заняться поиском необходимой информации или работой с образовательными Интернет-ресурсами. Медиацентр оснащен четырьмя современными компьютерами под управлением операционных систем Microsoft Windows 7 и сетевым многофункциональным устройством для печати и сканирования документов. Компьютеры и МФУ подключены к школьной локальной сети, имеют выход в интернет. Фильтрация контента осуществляется посредством контент-фильтра SkyDNS и Интернет-ресурса «Поиск SkyDNS». Посетителям медиацентра предоставлена возможность пользоваться не только Интернет-ресурсами, но и электронными образовательными ресурсами, хранящимися в библиотеке на внешних носителях. Часть электронных ресурсов уже загружена в компьютеры.

В школе создано три локально-вычислительной сети (ЛВС) с доступом к сети интернет. Две проводных и одна беспроводная сеть. Доступ к сети интернет осуществляется с помощью ADSL модема, он же является центральным коммутатором, объединяющим все ЛВС. Провайдер интернета - компания «Ростелеком». Скорость канала 3 Мбит/с.

Основные функции ЛВС в школе:

выход в сеть интернет (с возможностью отслеживания входящего и исходящего трафика и контролем посещения сайтов);

использование удалённых принтеров;

хранение информации (фотографий, видеороликов, презентаций, музыки и др.);

обмен сообщениями.

совместное использование ресурсов, таких как принтеры и сканеры.

совместное использование информации, находящейся на жестких дисках рабочих станций и файлового сервера.

удаленный контроль оборудования.