

Материально-техническое обеспечение МОБУ СОШ № 5

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

№	Уровень, ступень, 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		Уровень начального общего образования (в том числе по программам VII и VIII вида)
	Предметы, дисциплины	
	Математика Русский язык Литературное чтение Окружающий мир Технология Основы	Кабинеты №№ 211, 212, 213, 214, 215, 216, 312, 313, 314, 315, 316, 317 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы, АРМ, интерактивная приставка

	религиозных культур и светской этики	
	Музыка	Кабинет № 117 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, тематические стенды, пианино, музыкальный центр, музыкальные инструменты, шумовые игрушки, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	ИЗО	Кабинет № 106 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, тематические стенды, компьютер, мультимедийный проектор
	Физическая культура	Спортивный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием: спортивный инвентарь (гранаты, маты, мячи для метания, обручи, футбольные, баскетбольные и волейбольные мячи, скакалки, шведская стенка, гимнастическое бревно, перекладина и др.), компьютеры, принтер, МФУ, мультимедийный проектор Тренажерный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием: тренажеры, музыкальный центр
	Английский язык	Кабинеты №№ 116, 305, 306, 307 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, тематические стенды, магнитофон, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы
	Обязательные индивидуальные и групповые коррекционные занятия	Кабинеты социально-психологического сопровождения № 118, 203 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием, компьютеры, принтеры, сканерами, МФУ, диагностические методики, учебно-методическими пособия, документация педагога-психолога и социального педагога
2	Уровень основного общего образования (в том числе по программам VIII вида)	
	Предметы, дисциплины	
	Математика	Кабинеты математики №№ 103, 301, 320 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, макеты геометрических фигур, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы, АРМ
	Русский язык Литература	Кабинеты русского языка и литературы №№ 101, 217, 218, 219, 319 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: альбомы русских классиков, комплекты о творчестве писателей, методические таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, тематические стенды, учебно-

		методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, видеотека, медиатека, мультимедийные проекторы, сканер, документкамера, интерактивная доска, комплект ноутбуков для обучающихся, МФУ
	История Обществознание	Кабинеты истории и обществознания №№ 318, 321 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: карты, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, медиатека, мультимедийные проекторы, МФУ, комплект «Архимед»
	География	Кабинет географии № 202 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, мультимедийный проектор, МФУ, ЭОР, комплект «Архимед»
	Биология	Кабинет биологии № 102 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: гербарии, муляжи (глазное яблоко, дыхательных путей, модель легкого, муляжи плодов, модель среза головы, скелет человека), карты, коллекции семян культурных растений, лупы, микроскопы, таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
	Химия	Кабинет химии № 304 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: химические препараты, оборудование для проведения лабораторных и практических работ (колбы, штативы, пробирки, спиртовки и др.), таблицы и плакаты по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
	Физика	Кабинет физики № 204 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: оборудование для проведения лабораторных и практических работ, таблицы и плакаты по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
	Информатика	Кабинет информатики № 205 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютеры для учителя и обучающихся, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор
	ОБЖ	Кабинет ОБЖ № 113 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: тематические таблицы, тематические стенды, макет автомата, макет винтовки, ОЗК, ОЗК Л-1, противогазы, санитарные сумки, санитарные носилки, ВПХР, ЗП-5Б компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Физическая культура	Спортивный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием: спортивный инвентарь (гранаты, маты, мячи для метания, обручи, футбольные, баскетбольные и волейбольные мячи, скакалки, шведская стенка, гимнастическое бревно, перекладина и др.), компьютеры, принтер, МФУ, мультимедийный

		проектор Тренажерный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием: тренажеры, музыкальный центр
	Технология	Мастерские оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: верстаки слесарные, верстаки столярные, станки сверлильные, станок фрезерный, станки токарные, инструменты для обучающихся, материал для практических работ, молотки, ножовки, рубанки, стамески, плакаты, станки по дереву, кусачки, лобзики, набор отвёрток, тиски, таблицы и плакаты по предмету, дидактический раздаточный материал, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор Кабинет технологии № 110 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, принтер
	Английский язык	Кабинеты №№ 116, 305, 306, 307 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, тематические стенды, магнитофон, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы
	ИЗО	Кабинет № 106 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, тематические стенды, компьютер, мультимедийный проектор
	Музыка	Кабинет № 117 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, тематические стенды, пианино, музыкальный центр, музыкальные инструменты, шумовые игрушки, компьютер, принтер, медиатека, мультимедийный проектор
	Обязательные индивидуальные и групповые коррекционные занятия	Кабинеты социально-психологического сопровождения № 118, 203 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием, компьютеры, принтеры, сканерами, МФУ, диагностические методики, учебно-методическими пособия, документация педагога-психолога и социального педагога
3	Уровень среднего общего образования	
	Математика	Кабинеты математики №№ 103, 301, 320 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, макеты геометрических фигур, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы, АРМ
	Русский язык Литература	Кабинеты русского языка и литературы №№ 101, 217, 218, 219, 319 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: альбомы русских классиков, комплекты о творчестве писателей, методические

МХК	таблицы, таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, тематические стенды, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, видеотека, медиатека, мультимедийные проекторы, сканер, документкамера, интерактивная доска, комплект ноутбуков для обучающихся, МФУ
История Обществознание Право Экономика	Кабинеты истории и обществознания №№ 318, 321 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: карты, таблицы и плакаты по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, компьютеры, принтеры, медиатека, мультимедийные проекторы, МФУ, комплект «Архимед»
География	Кабинет географии № 202 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, мультимедийный проектор, МФУ, ЭОР, комплект «Архимед»
Биология	Кабинет биологии № 102 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: гербарии, муляжи (глазное яблоко, дыхательных путей, модель легкого, муляжи плодов, модель среза головы, скелет человека), карты, коллекции семян культурных растений, лупы, микроскопы, таблицы по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
Химия	Кабинет химии № 304 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: химические препараты, оборудование для проведения лабораторных и практических работ (колбы, штативы, пробирки, спиртовки и др.), таблицы и плакаты по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
Физика	Кабинет физики № 204 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: оборудование для проведения лабораторных и практических работ, таблицы и плакаты по предмету, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютер, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор, комплект «Архимед»
Информатика	Кабинет информатики № 205 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предмету, тематические стенды, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предмету, компьютеры для учителя и обучающихся, МФУ, медиатека, мультимедийный проектор
ОБЖ	Кабинет ОБЖ № 113 оснащён необходимой мебелью и учебным оборудованием: тематические таблицы, тематические стенды, макет автомата, макет винтовки, ОЗК, ОЗК Л-1, противогазы, санитарные сумки, санитарные носилки, ВПХР, ЗП-5Бкомпьютер, 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.), компьютеры, принтер, МФУ, мультимедийный проектор Тренажерный зал оснащён необходимой мебелью и спортивным оборудованием: тренажеры, музыкальный центр
	Английский язык	Кабинеты №№ 116, 305, 306, 307 оснащены необходимой мебелью и учебным оборудованием: таблицы по предметам, дидактический раздаточный материал, учебно-методическая и справочная литература по предметам, тематические стенды, магнитофон, компьютеры, принтеры, МФУ, медиатека, мультимедийные проекторы

Все школьные кабинеты оснащены современным компьютерным оборудованием. Комплект оборудования учебного кабинета состоит из компьютера или ноутбука, принтера или МФУ, проектора, аудиосистемы. Частично кабинеты оснащены интерактивными досками, интерактивными приставками, цифровыми лабораториями, документ-камерами. Пять учебных кабинетов оснащены новейшим оборудованием. Один из них - кабинет русского языка, он оснащён 11 ноутбуками для учеников, ноутбуком для учителя, интерактивной доской, системой дистанционного тестирования, документ-камерой и другим оборудованием. Для опросов, тестирования или голосования в школе используется система дистанционного тестирования «MimioVote».

На конец 2015-1016 учебного года в школе имеется следующее компьютерное оборудование:

- компьютеров - 86 (из них ноутбуков - 33);
- мультимедиа проекторов - 36;
- документ-камер - 6;
- комплектов пультов дистанционного тестирования - 1;
- интерактивных досок - 9;
- принтеров - 8;

- МФУ и копировальных устройств - 37;
- цифровых лабораторий - 5.

На все компьютеры установлено программное обеспечение компании Microsoft операционная система Microsoft Windows XP Professional, Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Windows 8; комплект офисных программ Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010. Лицензионное программное обеспечение от Microsoft поставляется в школу с программой лицензирования учебных заведений School 3. Другие программы, используемые в школе, такие как архиватор, пакеты кодеков, видео и аудио проигрыватели, выбирались по принципу свободного программного обеспечения. На серверы установлены серверные операционные системы Microsoft Server 2008 R2. Большой потребности в дополнительных лицензиях на программное обеспечение школа не испытывает. Таким образом, все компьютеры (86) работают под управлением лицензионной операционной системы.

За 2015-2016 учебный год были выполнены следующие работы по компьютерному оснащению образовательного процесса: в начале учебного года настроен локальный домен, приобретено: 9 системных блоков; 14 МФУ; 2 мультимедийных проектора.

На базе школьной библиотеки в 2013-2014 учебном году создан медицентр, в котором учащиеся и педагоги имеют возможность заняться поиском необходимой информации или работой с образовательными интернет-ресурсами. Медицентр оснащен пятью современными ноутбуками под управлением операционной системы 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 программного обеспечения «Интернет Цензор». Посетителям медицентра 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 создана локально-вычислительная сеть (ЛВС) с доступом к сети Интернет, включающая в себя одну проводную и две беспроводных сети. Доступ к сети Интернет осуществляется с помощью точки WiMax. Провайдер Интернета - «ПАО Мегафон». Скорость канала 5Мбит/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.

Директор школы



Багаева Г.К.