

## **Средства обучения и воспитания, в том числе приспособленные для использования инвалидами и лицами с ОВЗ**

Средства обучения и воспитания обеспечивают реализацию принципа наглядности и содействуют повышению эффективности учебного процесса, дают обучающимся материал в форме наблюдений и впечатлений для осуществления учебного познания и мыслительной деятельности на всех этапах обучения.

### **Типология средств обучения:**

1. Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал, энциклопедии, словари)
2. Электронные образовательные ресурсы (образовательные мультимедийные учебники, сетевые образовательные ресурсы, мультимедийные универсальные энциклопедии и т.п.)
3. Аудиовизуальные (презентации, слайд – фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях)
4. Наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные, магнитные доски)
5. Демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные)
6. Учебные приборы (компас, барометр, колбы, глобус и т.д.)
7. Спортивное оборудование (гимнастическое оборудование, спортивные снаряды, мячи и т.п.)

Учебно-методическое и информационное оснащение образовательного процесса обеспечивает возможность:

- реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;
- ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста; создания текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
- записи и обработки изображения (включая микроскопические, телескопические и спутниковые изображения) и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей (включая трехмерные объекты) в цифровую среду (оцифровка, сканирование);
- создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), специализированных географических (в ГИС) и исторических карт; создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;

- организации сообщения в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;
- выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;
- вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);
- информационного подключения к локальной сети и глобальной сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде образовательной организации;
- поиска и получения информации;
- использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
- вещания (подкастинга), использования носимых аудиовидеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;
- общения в Интернете, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями (вики);
- создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей; их наглядного представления;
- включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) и традиционного измерения, включая определение местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений;
- исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий, использования звуковых и музыкальных редакторов, клавишных и кинестетических синтезаторов;
- художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ-инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;
- создания материальных и информационных объектов с использованием ручных и электроинструментов, применяемых в избранных для изучения распространенных технологиях (индустриальных, сельскохозяйственных, технологиях ведения дома, информационных и коммуникационных технологиях);
- проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов; управления объектами; программирования;

- занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;
- размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательной организации;
- проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);
- обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудиовидеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью для массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиасопровождением;
- выпуска школьных печатных изданий, работы школьного телевидения.

Все указанные виды деятельности обеспечиваются расходными материалами.

#### **Создание в образовательной организации информационно-образовательной среды, соответствующей требованиям ФГОС**

№ п/п	Необходимые средства	Необходимое количество средств/ имеющиеся в наличии	Сроки создания условий в соответствии с требованиями ФГОС
1	Технические средства	+	2015
2	Программные инструменты	+	2015
3	Обеспечение технической, методической и организационной поддержки	+	2015
4	Отображение образовательного процесса в информационной среде	+	2015
5	Компоненты на бумажных носителях	+	2015
6	Компоненты на CD и DVD	+	2015

**Технические средства:** мультимедийный проектор и экран; принтер монохромный; принтер цветной; фотопринтер; цифровой фотоаппарат; цифровая видеокамера; графический планшет; сканер; микрофон; музыкальная клавиатура; оборудование компьютерной сети; конструктор, позволяющий создавать компьютерно-управляемые движущиеся модели с

обратной связью; цифровые датчики с интерфейсом; устройство глобального позиционирования; цифровой микроскоп; доска со средствами, обеспечивающими обратную связь.

**Программные инструменты:** операционные системы и служебные инструменты; орфографический корректор для текстов на русском и иностранном языках; клавиатурный тренажер для русского и иностранного языков; текстовый редактор для работы с русскими и иноязычными текстами; инструмент планирования деятельности; графический редактор для обработки растровых изображений; графический редактор для обработки векторных изображений; музыкальный редактор; редактор подготовки презентаций; редактор видео; редактор звука; ГИС; редактор представления временной информации (линия времени); редактор генеалогических деревьев; цифровой биологический определитель; виртуальные лаборатории по учебным предметам; среды для дистанционного он-лайн и оф-лайн сетевого взаимодействия; среда для интернет-публикаций; редактор интернет-сайтов; редактор для совместного удаленного редактирования сообщений.

**Обеспечение технической, методической и организационной поддержки:** разработка планов, дорожных карт; заключение договоров; подготовка распорядительных документов учредителя; подготовка локальных актов образовательной организации; подготовка программ формирования ИКТ-компетентности работников образовательной организации (индивидуальных программ для каждого работника).

**Отображение образовательного процесса в информационной среде:** размещаются домашние задания (текстовая формулировка, видеофильм для анализа, географическая карта); результаты выполнения аттестационных работ обучающихся; творческие работы учителей и обучающихся; осуществляется связь учителей, администрации, родителей, органов управления; осуществляется методическая поддержка учителей (интернет-школа, интернет-ИПК, мультимедиаколлекция).

**Компоненты на бумажных носителях:** учебники (органайзеры); рабочие тетради (тетради-тренажеры).

**Компоненты на CD и DVD:** электронные приложения к учебникам; электронные наглядные пособия; электронные тренажеры; электронные практикумы.

Общая площадь используемых зданий и помещений составляет 5083 м<sup>2</sup>. Образовательное учреждение соответствует обязательным требованиям пожарной безопасности, государственным санитарно – эпидемиологическим правилам и нормативам. Набор учебных кабинетов и вспомогательных помещений создает условия для изучения всех учебных дисциплин и организации внеурочной деятельности по выбору учащихся в соответствии с их интересами и дифференциацией по направлениям.

Учебные помещения включают: рабочую зону (размещение учебных столов для обучающихся), рабочую зону учителя, дополнительное пространство для размещения учебно-наглядных пособий, технических средств обучения (ТСО), зону для индивидуальных занятий учащихся и

возможной активной деятельности. Учебная площадь составляет 2379.56 м<sup>2</sup>. Учебная площадь на одного обучающегося составляет 4,17 м<sup>2</sup>.

В учебных помещениях применяются столы ученические (двухместные), стулья ученические. Расстановка столов – преимущественно трехрядная. Каждый учащийся обеспечивается удобным рабочим местом за партой или столом в соответствии с его ростом и состоянием зрения и слуха. Для подбора мебели соответственно росту учащихся производится ее цветовая маркировка. Парты (столы) расставлены в учебных помещениях по номерам: меньшие - ближе к доске, большие - дальше. Для детей с нарушением слуха и зрения парты, независимо от их номера, поставлены первыми, причем учащиеся с пониженной остротой зрения размещаются в первом ряду от окон. В кабинетах физики и химии установлены двухместные ученические лабораторные столы. Лаборатория химии оборудована вытяжным шкафом, расположенным у двери в лаборантской кабинета.

Кабинеты иностранного языка оборудованы столом преподавателя, шкафами для хранения наглядных пособий и ТСО.

Оборудование кабинетов информатики соответствует гигиеническим требованиям, предъявляемым к видеодисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

В мастерских для трудового обучения размещение оборудования осуществляется с учетом создания благоприятных условий для зрительной работы, сохранения правильной рабочей позы и профилактики травматизма. Столярные мастерские оборудованы верстаками, расставленными под углом 45 градусов к окну, так, что свет падает слева, расстояние между ними должно не менее 80 см в передне-заднем направлении.

В каждом кабинете, мастерской для оказания первой медицинской помощи имеется аптечка.

Полы туалетных и умывальных комнат выстланы керамической плиткой.

Полимерные материалы для отделки полов и стен помещений используются в строгом соответствии с перечнем полимерных материалов и изделий, разрешенных к применению в ОУ.

Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха предусмотрено в соответствии с гигиеническими требованиями к общественным зданиям и сооружениям. Отопительные приборы располагаются под оконными проемами.

Учебные помещения проветриваются во время перемен, а рекреационные – во время уроков. До начала занятий и после их окончания осуществляется сквозное проветривание учебных помещений. Длительность сквозного проветривания определяется погодными условиями.

**Количество персональных компьютеров 0,1 на одного ученика и 0,8 на учителя, в том числе в локальных сетях - 30, в Интернете – 32.**

Материально-техническая база образовательной организации приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательной организации, необходимого

учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды. Для организации учебно-воспитательного процесса начальной, основной и средней школы образовательная организация располагает классными комнатами, двумя компьютерными классами, мастерскими (технического и обслуживающего труда), актовым, спортивным и хореографическим залами, столовой, библиотекой, медицинским кабинетом, спортивными площадками.

Из имеющихся классных комнат оснащены современным оборудованием кабинеты начальной школы, физики, биологии, химии, географии. Все классы укомплектованы современной мебелью. В кабинетах имеются интерактивное оборудование, ноутбук, проектор, электронные образовательные ресурсы по отдельным предметам.

Школьное здание и классные комнаты находятся в хорошем состоянии и отвечают санитарно-гигиеническим требованиям, правилам пожарной безопасности.

Кабинеты школы оснащены учебно-практическим и учебно-лабораторным оборудованием, необходимым для выполнения практической части рабочих программ по учебным предметам. Кабинеты физики, химии, биологии, информатики, технологии оснащены учебно-практическим и учебно-лабораторным оборудованием, другим необходимым оборудованием для выполнения лабораторных работ, опытов, практических занятий по учебным предметам, работ физического практикума, химического эксперимента и т.п.

<b>Наименование учебного кабинета</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Оснащенность, %</b>
Кабинет физики	1	85
Кабинет химии	2	90
Кабинет биологии	1	90
Кабинет информатики	2	100
Кабинет начальных классов	12	95
Кабинет русского языка	4	90
Кабинет музыки, ИЗО	2	85
Кабинет иностранного языка	5	75
Кабинет математики	2	90
Кабинет истории	2	90
Кабинет географии	1	90
Кабинет ОБЖ	1	90

В процессе обучения используются печатные пособия (карты, таблицы, схемы, диаграммы и др.), разработанные в соответствии с требованиями федерального компонента государственного стандарта общего образования по учебным предметам. Образовательный процесс обеспечен полностью учебниками, содержание которых реализует федеральный компонент государственного стандарта общего образования в полном объеме.

Критериальными источниками оценки учебно-материального обеспечения образовательного процесса являются требования ФГОС,

требования Положения о лицензировании образовательной деятельности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28.10.2013 №966.; перечни рекомендуемой учебной литературы и цифровых образовательных ресурсов, утвержденные региональными нормативными актами и локальными актами образовательной организации, разработанными с учетом местных условий, особенностей реализации основной образовательной программы в образовательной организации.

В соответствии с требованиями ФГОС в образовательной организации, реализующей основную образовательную программу основного общего образования, обеспечено соответствие материально-технической базы ОУ Стандарту:

<b>Соответствие материально-технической базы школы Стандарту</b>	<b>Требуется (кол-во)</b>	<b>Имеется (кол-во)</b>	<b>Предусмотренные сроки обеспечения</b>
учебных кабинетов с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогов	0	37	
помещений для занятий естественно-научной деятельностью, моделированием, техническим творчеством	0	0	
помещений для занятий иностранными языками (со специальным оборудованием)	0	6	
кабинета (ов) для занятий музыкой	0	1	
кабинета (ов) для занятий хореографией	0	1	
кабинета (ов) для занятий изобразительным искусством	0	1	
лингфонные кабинеты	6	0	2019
помещения библиотеки с рабочими зонами, в том числе книгохранилищем, медиатекой	0	1	
в читальном зале обеспечено необходимое количество посадочных мест	0	30	
актового зала	0	1 (200)	
спортивного (ых)зала (ов)	0	1	
стадиона (ов)	0	1	
тира (интерактивного)	0	1	
бассейна	0	0	
спортивной площадки	0	1	
столовой с количеством посадочных мест	0	1 (160)	
помещений медицинского назначения	0	1	
помещений, необходимых для организации учебного процесса с детьми с ограниченными возможностями здоровья;	0	0	

административными и иными помещениями	0	3	
гардероба	0	1	
санузлов	0	11	
участков (территорий) с необходимым набором оснащённых зон	0	1	
полные комплекты технического оснащения и оборудования всех предметных областей и внеурочной деятельности	0	7	
мебель		имеется	
офисное оснащение		имеется	
хозяйственный инвентарь		имеется	

Все помещения в основном обеспечены комплектами оборудования для реализации предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, оснащением, презентационным оборудованием и необходимым инвентарем. Оценка материально-технических условий реализации основной образовательной программы в образовательной организации осуществлена посредством сопоставления имеющегося и требуемого оборудования.

Рабочей группой по введению ФГОС ООО было проведено обследование на основе СанПИН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», в ходе которого было оценено наличие и размещение помещений для осуществления образовательного процесса, активной деятельности, отдыха, питания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий, обеспечивающих возможность безопасной и комфортной организации всех видов учебной и внеурочной деятельности для всех участников образовательного процесса.

### **Материально-техническое обеспечение учебного процесса**

<b>Наименование</b>	<b>Перечень основного оборудования</b>	<b>% оснащённости</b>
<b>Кабинет музыки</b>	Мышь Ремень гитарный Баян Гитара акустическая классическая Hohner HC 06 Гитара "Аккорд" Гитара акустическая классическая Hohner HC 06 Маракасы Н/п по музыке "Портреты композиторов" 35 шт. Н/п по музыке Книги и ноты 15 шт. Н/п по музыке Книги и ноты 19 шт.	100%



	<p>Н/п по музыке Компакт диск с классической музыкой 18 шт.  Н/п по музыке Ноты 2 шт.  Н/п по музыке Плакаты "Муз. мир", Портреты 15 шт., 35 шт., Табл. "Муз. инструменты"  Стойка микрофонная ROXTONE "журавль"  Шейкер  Аккордеон</p>	
	<p>Аккордеон Achat, в кейсе  Акустическая система SA-315  Акустическая система SA-315  Банкетка для рояля  Бас-гитара Adams EJBBK  Баян, производство Тула  Баян, производство Тула  Видеоплеер DAEWOO ST 120 WN пиш.  Вокальная радиосистема dB Technologie WM 210 DNM2  Вокальная радиосистема dBTechnologie WM 210 R1  Гитара акустическая с пьезо датчиком Adams 4102  Гитара акустическая с пьезо датчиком Adams 4102  Компактный микшерный пульт Behringer UB 120FX-PRO EURORACK  Микрофон Shure  Монитор Acer 17"  Музыкальный центр "Samsung" MM-DG 25 R  Музыкальный центр LG FF H 565 AX  Музыкальный центр с MP 3  Ноутбук Asus K50AF коричневый с сумкой  Пианано "Аккорд-5" 3-х педальное  Прибор световой "ИМЛАЙТ" MIRAGE (Цветомузыка)  Прибор световой "ИМЛАЙТ" Stardance 2 (Цветомузыка)  Радиомикрофон Enbao Proaudio SG-922 800 МГц  Рояль Yamaha C3  Синтезатор YAMAHA  Синтезатор YAMAHA PSR 550  Синтезатор CASIO СТК-800  Системный блок COLORIS Intel Pentium 4  Стойка клавишная  Телевизор "Рубин"  Ударная установка Hohner  Усилитель мощности DIGISYNTHETIC DP 450  Электро пианино Korg SP 300</p>	
	<p>Фильтр сетевой</p>	<p>100%</p>

Кабинет физики

Амперметр лабораторный  
 Аппарат ФЭС  
 Аэротруба  
 Барограф  
 Ванна волновая  
 Ванна электролит  
 Веб-камера Logitech  
 Видеофильмы по физике - 6  
 Воздуходувка  
 Вольтметр дем.  
 Вольтметр лабораторный 1.06.225  
 Выпрямитель универсальный  
 Гальванометр  
 Генератор звуковой Графопроектор "ЛЕКТОР-2000"  
 Громкоговоритель  
 Демонстрационный прибор по инерции  
 Диапроектор "ПРОТОН"  
 Динамометр дем.  
 Класс модульный АМХ-1  
 Комутатор 2-х контактный  
 Лабораторный набор "Кристаллизация"  
 Линзы  
 Машина атвуда  
 Машина волновая  
 Машина постоянного тока  
 Машина электрофор  
 Метр демонстрационный  
 Микроамперметр  
 Микроманометр  
 Микроскоп  
 Н/п Ф. Амперметр лабораторный  
 Н/п Ф. Барометр БР-52  
 Н/п Ф. Ведерко Архимеда  
 Н/п Ф. Весы учебные с гирями до 200 г.  
 Н/п Ф. Вольтметр лабораторный  
 Н/п Ф. Гигрометр психометрический  
 Н/п Ф. Динамометр демонстрационный  
 Н/п Ф. Катушка дросельная  
 Н/п Ф. Катушка моток  
 Н/п Ф. Комплект тележек легкопередвижных  
 Н/п Ф. Манометр демонстрационный  
 Н/п Ф. Маятник электростатический (пара)  
 Н/п Ф. Миллиамперметр лабораторный  
 Н/п Ф. Модель для демонстрации в объемелиний магнитного поля

	<p>Н/п Ф. Набор дифракционных решеток (4 шт.)</p> <p>Н/п Ф. Набор для демонстрации спектров электрического поля</p> <p>Н/п Ф. Набор по электролизу (демонстрационный)</p> <p>Н/п Ф. Набор пружин с различной жесткостью</p> <p>Н/п Ф. Набор шаров-маятников (5 шт.)</p> <p>Н/п Ф. Огниво воздушное</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации взаимодействия электрических токов</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации вынужденных колебаний</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации давления внутри жидкости</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации зависимости сопротивления металла от температуры</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации инерции и инертности тела</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации линейного расширения тел</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации мех. колебаний (на воздушной подушке)</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации поверхностного натяжения</p> <p>Н/п Ф. Прибор для демонстрации теплопроводности тел</p> <p>Н/п Ф. Прибор по взаимодействию зарядов (электростатическая дорожка)</p> <p>Н/п Ф. Реостат ползунковый РП 15 (РПШ-5)</p> <p>Н/п Ф. Рычаг-линейка демонстрационная</p> <p>Н/п Ф. Термометр жидкостной (0-100 град.)</p> <p>Н/п Ф. Трибометр демонстрационный</p> <p>Н/п Ф. Трубка Ньютона</p> <p>Н/п Ф. Цилиндры свинцовые со стругом</p> <p>Н/п Ф. Шар Паскаля</p> <p>Н/п Ф. Шар с кольцом ШС</p> <p>Н/п Ф. Электроскопы (2 шт.)</p> <p>Набор атомов для составления моделей молекул (лаб.)</p> <p>Насос вакуумный</p> <p>Осветит. трх. пр. Осветитель</p> <p>Осциллограф</p> <p>Пресс</p> <p>Прибор газ. зак.</p>	
--	--	--

	<p>Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария) 1.06.228</p> <p>Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины сечении материала 1.06.234</p> <p>Прибор для демонстрации законов</p> <p>Прибор опред. м.</p> <p>Прибор по оптике</p> <p>Прибор прг. уп.</p> <p>Сканер Canon LiDE</p> <p>Спектр-</p> <p>Стол ученический</p> <p>Страбоскоп эл.</p> <p>Стул ученический</p> <p>Тахометр</p> <p>Телескоп мал.</p> <p>Термограф</p> <p>Термометр демонстрационный</p> <p>Термометр жидкостной (0-100 град.)</p> <p>Тумба подкатная</p> <p>Установка ульт.</p> <p>Фотоаппарат</p> <p>Фотосортировка</p> <p>Цилиндр измерительный с принадлежностями (Ведро Архимеда)</p> <p>Шайба оптическая</p> <p>Эл. метрм. Эл. фон</p> <p>Электроника</p> <p>Эпидиоскоп</p> <p>Видеоплеер</p> <p>Доска аудиторная трехэлементная</p> <p>Интерактивная доска ACTIVboard 78 + Проектор Epson EM + подставка для интерактив</p> <p>Интерактивная доска со встроенным проектором</p> <p>Компакт диск "Интерактивные творческие задания"</p> <p>Физика 7-9 класс</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок, монитор 22" LG)</p> <p>Машина электрофорная</p> <p>Медиатека для библиотек</p> <p>Медиатека от 01.06.2005</p> <p>Монитор LG 17"</p> <p>Н/п Ф. Весы электронные Т-1000</p> <p>Н/п Ф. Демонстрационный набор по геометрической оптике</p> <p>Н/п Ф. Дозиметр Созкс</p>	
--	---	--

	<p>Н/п Ф. Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации св-в электромагнитны</p> <p>Н/п Ф. Машина волновая</p> <p>Н/п Ф. Машина электрофорная</p> <p>Н/п Ф. Набор демонстрационный "Тепловые явления"</p> <p>Н/п Ф. Набор для демонстрации объемных спектров постоянных магнитов</p> <p>Н/п Ф. Набор для демонстрации по физике "Механика"</p> <p>Н/п Ф. Набор спектральных трубок с универсальным источником питания</p> <p>Н/п Ф. Пресс гидравлический (модель)</p> <p>Н/п Ф. Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных реш</p> <p>Н/п Ф. Прибор для изучения газовых законов (с манометром)</p> <p>Н/п Ф. Прибор для наблюдения линейчатых спектров</p> <p>Н/п Ф. Счетчик-секундомер-частотметр (демонстрационный)</p> <p>Н/п Ф. Трансформатор универсальный</p> <p>Проектор РТ-4 С55Е</p> <p>Системный блок ASUS</p> <p>Стенд "Выдающиеся ученые физики"</p> <p>Стенд "Готовимся к экзамену"</p> <p>Стенд "Техника безопасности на уроках физики"</p> <p>Стенд "Физические постоянные"</p> <p>Стенд "Шкала электромагнитных колебаний"</p> <p>Стенд "Школьный уголок"</p> <p>Стол под мойку</p> <p>Стол демонстрационный (физика)</p> <p>Стол учителя без тумбы</p> <p>Телевизор LG-01</p> <p>Шкафная группа 8 шт.(Шк пенал-2шт.,Шк закр-2шт.,Шк со стеклом-2шт.,Шк низк-2шт)</p> <p>Электронные учебники</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Кабинет географии</b></p>	<p>Видеофильмы по географии (9 шт.) 1.06.251</p> <p>Гербарий по географии</p> <p>Гербарий фотографический по географии</p> <p>Глобус диам. 21 см. 2005г.</p> <p>Глобус диам. 32 см. 2005г. Глобусы для географии (17 шт.) 1.06.252</p> <p>Интерактивное наглядное пособие по географии 1.06.255</p> <p>Коллекция "Горных пород и минералов"(поделочные камни)</p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p>Коллекция "Палеонтологическая" (Форма сохранности ископаемых растений)</p> <p>Коллекция "Топливо"</p> <p>Колонки 2.0 Genius компьютерные</p> <p>Компакт диски по географии "Страны мира", "Электронный трехмерный атлас земли" 1.06.254</p> <p>Медиатека. Интерактивное нагл.пос. по географии (диски для компьютера) 1.06.253</p> <p>Модель "Строение Земли"</p> <p>Модель "Строение земных складок и эволюций рельефа"</p> <p>Модель вулкана (разборная) *</p> <p>Модель сдвигов земной коры</p> <p>Н/п Комплект карт по географии (51 шт.) 1.06.250</p> <p>Н/п Комплект таблиц по географии (10 шт.) 1.06.249</p> <p>Наглядный пособия по географии Постоянные ветры, Природные ресурсы, Водные ресурсы 1.06.256</p> <p>Портреты "Великие путешественники"(16шт, цветные)</p> <p>Приборы по географии (51 шт.)</p> <p>Слайд-альбом по географии "Минералы и горные породы"140сл.</p> <p>Слайд-альбом по географии "Население мира"120сл.</p> <p>Слайд-альбом по географии "Стихии Земли"120сл.</p> <p>Слайд-альбом по георафии "Ланшафты Земли" 120сл.</p> <p>Таблицы демонстрационные "География. Начальный курс 6 класс"</p> <p>Таблицы демонстрационные "Земля как планета"</p> <p>Кодоскоп (оверхед - проектор)</p> <p>Коллекция "Полезные ископаемые различных типов" (32)</p> <p>Комплект приборов и инструментов топографических</p> <p>Комплект таблиц по географии "География. Весь курс средней школы."</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INTEL Original, монитор ЖК LG 17")</p> <p>Метеостация школьная</p> <p>Многофункциональный комплекс "Дидактика" для кабинета географии</p> <p>Модель "Планетной системы"</p> <p>Модель "Циклон и антациклон"</p> <p>Раздаточные образцы минералов и горных пород (40видов)</p> <p>Экран проекционный (на треноге) 1,55*1,55м.</p>	
--	--	--

<p style="text-align: center;"><b>Кабинет истории</b></p>	<p>Н/п по ист. (561): Уч. карты "Сев. Америка", "Юж. Америка"  Н/п по ист. (773): Учебная карта "Австралия и Новая Зеландия"  Н/п по ист.(1025, 1114): Видеофильмы 3шт, Глобус 1шт, Таблица 1шт, Уч.карты 4шт.  Н/п по ист.(812): портр. 10шт, табл. 2шт, уч.карты 12шт.  Н/п по ист.(849): Учебные карты 18шт.  Монитор 17"Samsung  Н/п по ист.(812): Табл. "Полит. течения 18-19вв", "Разв. России в 17-18вв", "Ра"  Ноутбук HP 15" с сумкой  Системный блок ARBYTE</p>	<p style="text-align: center;">90%</p>
<p style="text-align: center;"><b>Кабинет технологии (для девочек)</b></p>	<p>Доска гладильная  Маникен  Машина швейная Машина швейная ножная "ЧАЙКА"  Машина швейная-оверлок Машина электрическая  Оверлок  Утюг "Rowenta" Холодильник "Смоленск"  Швейная машина  Швейная машина  Эл. утюг Оверлок Toyota SL 354  Швейная машина "Janome" EL 545 S</p>	<p style="text-align: center;">90%</p>
<p style="text-align: center;"><b>Кабинет химии</b></p>	<p>Весы учебные с гирями  Доска аудиторная магнитная для комплекса "Дидактика"  Доска для сушки посуды 1.06.324  Коллекция "Алюминий" 1.06.281  Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки" (раздаточная) 1.06.282  Коллекция "Минеральные удобрения" 1.06.283  Коллекция "Нефть и продукты ее переработки"  Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" демонстрационная  Коллекция "Стекло и изделия из стекла"  Коллекция "Шкала твердости" 1.06.284  Модель демонстрационная кристаллич. решетки алмаза 1.06.273  Модель демонстрационная кристаллич. решетки графита 1.06.274  Модель демонстрационная кристаллич. решетки железа 1.06.275  Модель демонстрационная кристаллич. решетки каменной соли 1.06.272</p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p>Модель демонстрационная кристаллич. решетки меди 1.06.276</p> <p>Н/п по химии "Портреты выдающихся химиков" деревянная рамка под. стеклом 1.06.271</p> <p>Н/п по химии Комплект таблиц по всему курсу неорганической химии (100 шт. А1, полноцв., ламинир.) 1.06.268</p> <p>Н/п по химии Таблицы "Органическая химия 10-11 кл." 1.06.269</p> <p>Н/п по химии Таблицы справочно-инструктивные по химии 1.06.270</p> <p>Набор ареометров 1.06.328</p> <p>Набор атомов для составления моделей молекул (лаб.) 1.06.277</p> <p>Набор ершей для мытья посуды 1.06.279</p> <p>Набор химической посуды и принадлежностей для лабораторных работ по химии</p> <p>Прибор для иллюстрации зависимости скорости хим. реакций от условий</p> <p>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</p> <p>Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный) 0000000271</p> <p>Прибор для получения газов ППГ 0000000181</p> <p>Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный</p> <p>Пробирка 1.06.280</p> <p>Стол ученический</p> <p>Стол учителя</p> <p>Стул ученический 1.06.265</p> <p>Таблица демонстрационная "Растворимость солей, кислот и оснований в воде" (70*100) винил</p> <p>Таблица демонстрационная "Электхимический ряд напряжений металлов" (40*200) винил Тумба выкатная с 3-мя выдвижными ящиками</p> <p>Штатив лабораторный 1.06.278</p> <p>Горючее для спиртовок</p> <p>Горючее сухое</p> <p>Клавиатура</p> <p>Коллекция "Волокна"</p> <p>Коллекция "Металлы"</p> <p>Коллекция "Нефть и продукты ее переработки"</p> <p>Коллекция "Пластмассы"</p> <p>Коллекция "Топливо"</p> <p>Коллекция "Чугун и сталь"</p>	
--	---	--



	<p>Колонки компьютерные</p> <p>Комплект таблиц по химии "Гибридизация орбиталей" 5 шт.</p> <p>Мышь</p> <p>Набор №1 "Кислоты"</p> <p>Набор №11 "Соли для демонстрации опытов"</p> <p>Набор №12 "Неорганические вещества"</p> <p>Набор №14 "Сульфаты и сульфиты"</p> <p>Набор №18 "Соединения хрома"</p> <p>Набор №21 "Неорганические вещества"</p> <p>Набор этикеток самоклеящихся (демонстрационный)</p> <p>Набор этикеток самоклеящихся (лабораторный)</p> <p>Правила по технике безопасности в хим. каб.</p> <p>Прибор для получения газов ППГ</p> <p>Пробирка 14*120</p> <p>Распознавание органических веществ</p> <p>Чаша кристаллизационная 190мм (термостойкое стекло)</p> <p>Аппарат для дистилляции воды (220 В)</p> <p>Доска аудиторная трехэлементная</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок Intel Core, монитор ЖК LG 19", колонки)</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Микролаборатория для химического эксперимента</p> <p>Многофункциональный комплекс "Дидактика" для кабинета химии</p> <p>Стенд "Периодическая система Менделеева" (Электофицированный)</p> <p>Стенд "Растворимость кислот, оснований и солей в воде" (Электофицированный)</p> <p>Стенд "Химия" 6 ячеек</p> <p>Стол демонстрационный для каб. химии</p> <p>Стол демонстрационный приставной для каб. химии</p> <p>Термометр электронный демонстрационный</p> <p>Шкаф для учебных пособий закрытый: верх. и нижняя часть с дверк. для каб. хим.</p> <p>Шкаф для учебных пособий закрытый: верх. и нижняя часть с дверк. для каб. хим.</p> <p>Шкаф для учебных пособий комбинированный со стеклом для каб. хим.</p>	
--	--	--

	<p>Шкаф для учебных пособий комбинированный со стеклом для каб. хим.</p> <p>Шкаф тумба для кабинета химии</p> <p>Шкаф тумба для кабинета химии</p> <p>Шторы затемнения для каб химии</p> <p>Шторы затемнения для каб химии</p> <p>Шторы затемнения для каб химии</p> <p>Шторы затемнения для каб химии</p> <p>Экран проекционный (на треноге) 1,8*1,8м.</p>	
<p style="text-align: center;">Мастерские</p>	<p>Антресоль</p> <p>Верстак разн.</p> <p>Верстак столярный</p> <p>Дрель ручная</p> <p>Лобзик электрический</p> <p>Н/п по труду 1 2005г</p> <p>Набор рис.</p> <p>Набор столярный</p> <p>Станок сверлильный</p> <p>Станок фуговальный</p> <p>Тиски слесарные</p> <p>Фотоаппарат</p> <p>Эл. дрель</p> <p>Эл. дрель</p> <p>Эл. точило сух. заточки</p> <p>Эл. щит</p> <p>Эл.плитка "Тайга"</p> <p>Электролобзик B&amp;D KS 999 ЕК</p> <p>Дисковая пила по дереву</p> <p>Дюбель</p> <p>Ключи разные</p> <p>Лом</p> <p>Лом-гвоздодер</p> <p>Молоток</p> <p>Напильник</p> <p>Нож строительный</p> <p>Ножницы по металлу</p> <p>Ножовка</p> <p>Отвертка</p> <p>Плоскогубцы</p> <p>Полотно ножовочное</p> <p>Рашпиль</p> <p>Резец</p> <p>Рулетка</p> <p>Саморезы</p> <p>Сверло</p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p> Стамеска  Топор  Шкурка шлифовальная  Шлиф. круг  Штангенциркуль  Электропаяльник  Станок НГФ-110  Станок НГФ-110  Станок сверлильный  Станок токарный  Станок токарный по металлу  Электрофрезер Black&amp;Dtck KW900EKA </p>	
<p style="text-align: center;">Спортивный зал</p>	<p> Ботинки лыжные  Дорожка беговая  Канат  Конь гимнастический  Крепления лыжные  Лыжи  Лыжи и крепления  Лыжные палки  Маты гимнастические  Маты гимнастические  Медбол  Метроном  Мяч баскетбольный "Классик стайл"  Мяч волейбольный "Гала скул"  Мяч футбольный "Патрик"  Обруч гимнастический  Секундомер  Стенка шведская Ферма баскетбольный  Ботинки  Ботинки лыжные  Мяч в/б  Обруч пластмассовый большой  Штанга  Брусья гимнастические  Брусья гимнастические  Детский стадион  Детский стадион  Кольцо баскетбольное  Кольцо баскетбольное  Кольцо баскетбольное  Кольцо баскетбольное  Кольцо баскетбольное проф.  Кольцо баскетбольное проф. </p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p>Стенд информационный  Стенд информационный  Стенд информационный  Ферма 2 м  Ферма 2 м  Щит баскетбольный  Щит баскетбольный  Щит баскетбольный  Щит баскетбольный  Щит баскетбольный игровой  Щит баскетбольный игровой</p>	
<b>Кабинет ОБЖ</b>	<p>Электронное пособие по ОБЖ 1-6 класс (Диски)  Электронное пособие по ОБЖ 7-11 класс (Диски)  Винтовка  Н/п по ОБЖ плакаты 1.06.248  Н/п по ОБЖ Плакаты "Противодействие терроризму"  1.06.261  Н/п по ОБЖ Учебное пособие "Противодействие  терроризму" 1.06.262  Палатка лагерная  Пистолет  Ружье</p>	70%
<b>Кабинет биологии</b>	<p>Глобус по биологии зоологический д220 ОСН 1212904  1.06.259  Интерактивное наглядное пособие по биологии  1.06.258  Комплект микропрепаратов "Анатомия", "Ботаника 2"  №171  Комплект микропрепаратов "Ботаника 1" 0000000412  Комплект микропрепаратов "Зоология" 0000000411  Комплект микропрепаратов "Общая биология"  0000000413  Комплект таб по биологии "Общая биология 2" (14 таб)  Комплект таб по биологии "Общая биология" (16 таб)  Комплект табл. "Разнообразие животных",  "Млекопитающие", "Многообразие живых организмов"  Книга №171  Микроскоп  Модели-аппликации по биологии "Размножение мха",  "Размножение папортника", "Размножение сосны"  Модели-аппликации по биологии 8 комплектов Н/п  №851  Модель по биологии "Глаз"  Модель по биологии "Гортань в разрезе" 2284 Модель  по биол "Молекула белка"</p>	100%

	<p>         Модель по биол "Строение клеточной оболочки"          Модель по биологии "Строение мозга позвоночных"          Модель по биологии "Желудок в разрезе" 4321          Модель по биологии "Структура ДНК" (разборная)          Модель-аппликация "Биосинтез белка" Н/п по биологии          Модель-аппликация "Наследование резус-фактора" Н/п          Н/п по биологии плакаты 1.06.260          Наборы муляжей грибов, овощей, фруктов, томатов, яблок, "Зоогеографическая карта мира" №848 0000000731          Портреты биологов 26шт. Н/п по биологии накл №811 0000000742          Секатор 0000000758          DVD плеер XORO HSD 311 PRO          Доска аудиторная трехэлементная          Интерактивная доска SMART Board с проектором          Книги по биологии накл №1517 от 18.12.07г.(6 шт)          Комплект таблиц по анатомии, биологии          Компьютер в сборе (системный блок Intel Core, монитор ЖК LG 19", колонки)          Многофункциональное устройство МФУ Canon I-SENSYS          Монитор 17" Acer          Монитор Acer 17"          Набор муляжей "Корнеплоды и плоды", Комплект таблиц "Растения"          Ноутбук HP 15" с сумкой          Проектор NEC NP216 G          Системный блок COLORIS Intel Pentium 4          Системный блок LG          Скелет человека на штативе       </p>	
<p style="text-align: center;"><b>Кабинет ИЗО</b></p>	<p>         Доска аудиторная одноэлементная 1.06.341          Мольберт двухсторонний 0000000452          Мольберт М-11ск 0000000441          Таблицы демонстрационные "Основы декоративно-прикладного искусства" 0000000397          Слайд комплекты по ИЗО (6 компл. по 20 слайдов), и Видеофильмы 6 шт. 0000000732          Портреты художников 22 шт. А-3 0000000756          Слайд комплекты по ИЗО (6 компл. по 20 слайдов), и Видеофильмы 4 шт. 0000000741          Книги по ИЗО 12 шт. 2005г 0000000735          Н/п по ИЗО Компакт-диски 13 шт. 1.06.323          Н/п по ИЗО Портреты художников 22 шт. 1.06.322       </p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p>Н/п по ИЗО Репродукции "Изохрестоматия русской живописи" 20 штук 1.06.316</p> <p>Н/п по ИЗО Таблица "Основы декоративно-прикладного искусства" (10 штук) 1.06.318</p> <p>Н/п по ИЗО Таблица (10 штук) 1.06.317</p> <p>Н/п по ИЗО Таблицы демонстр. "Основы декоративно-прикладного искусства" (12 штук) 1.06.320</p> <p>Н/п по ИЗО Таблицы демонстр. "Цветоведение" (18 штук) 1.06.321</p> <p>Н/п по ИЗО Таблицы демонстрационные "Введение в цветоведение" (16 шт.) 1.06.319</p> <p>Столик подъемно-поворотный с 2-мя плоскостями 1.06.327</p> <p>Экран Projecta на штативе Professional 145 x 145 см. Matte White S 0000000134</p> <p>Монитор 17"Samsung</p> <p>Н/п по ИЗО № 608 &gt;1000 Табл. "Введение в цветоведение", и Табл. по ИЗО</p> <p>Проектор LG RD-JT90</p> <p>Системный блок ASUS</p> <p>Шкаф встроенный для учебно-наглядных пособий</p> <p>Шкаф для документации</p> <p>Шкаф для документации</p> <p>Шкаф для документации со стеклом</p> <p>Шкаф для документации со стеклом</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Кабинет информатики</b></p>	<p>Диджитайзер с беспроводной мышью 0000000188</p> <p>Камера для видеоконференций Genius VideoCam Look 313 Media 0000000161</p> <p>Колонки Sven SPS-607 2.0 2.07.0000166</p> <p>Колонки Sven SPS-610 2.0 2.07.0000167</p> <p>Кресло "Поло" 0000000527</p> <p>Стол компьютерный с надстройкой 0000000454</p> <p>Штатив Tripod B1 Continent (для фотоапарата) 0000000453</p> <p>Кабель USB</p> <p>Мышь оптическая, USB</p> <p>Разветвитель</p> <p>Интерактивная доска Hitachi HT-FX-82WL формат 16:9 со стойками для интерактивной</p> <p>Колонки Microlab Pro 1 2.0 темное дерево 2*30 Вт RMS дерево МДФ внешний усилитель</p> <p>Компьютер в сборе (сист.блок "INITIUM 3000,монитор,WIND.XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p>	<p style="text-align: center;">100%</p>

	<p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INITIUM 3000,монитор,WINDOWS XP)</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок ADM Athlon II монитор ЖК PHILIPS 19")</p> <p>Компьютер в сборе(сист. блок"INITIUM 3000,монитор 19" Samsung, WIND.XP)</p> <p>Монитор 17"Samsung</p> <p>Ноутбук Asus K40AF коричневый</p> <p>Ноутбук HP 15" с сумкой</p> <p>Принтер HP Color LaserJet 3600</p> <p>Принтер лазерный HP LaserJet 1P1505 USB 2.0 (CB412A)</p> <p>Проектор NEC NP216 G</p> <p>Проектор NEC VT595 G, LCD, 1700 ANSI Lm, XGA, 2.9 кг, для интерактивной доски</p> <p>Сетевое оборудование (ХАБ)</p> <p>Сканер Canon CanoScan LiDE 210</p>	
<b>Кабинет математики</b>	<p>Колонки Genius компьютерные 0000000262</p> <p>КЭМ 0000000256</p> <p>Линейка классная 0000000828</p> <p>Сканер Epson Perfection 1270U 0000000079</p> <p>Телефонный аппарат 0000000264</p> <p>Транспортир классный 0000000725</p> <p>Треугольник классный 30 град. 0000000829</p> <p>Треугольник классный 45 град. 0000000830</p> <p>Циркуль деревянный классный 1.06.222</p>	50%
<b>Кабинет немецкого языка</b>	<p>Внешний жесткий диск 0000000281</p> <p>Магнитофон 0000000111</p> <p>Модуль памяти 256Mb (к фотоапарату) 0000000261</p> <p>Н/п по нем. яз. (561):Табл. "Нем. алфавит", "Склонение сущ-ных" 0000000753</p>	70%

	<p>Н/п по нем. языку (301): "Грамматика. Нем. алфавит в картинках". "Ист. нем. лит-ры" 0000000801</p> <p>Н/п по нем.языку (283):Портреты, Раздат.мат-л 2шт, Ист.нем.лит.2шт, Полит.сист.Герм., Сист.школ.образ.Герм., ФРГ, Тесты 0000000802</p> <p>Наушники Soni 0000000327</p> <p>Сканер 0000000319</p> <p>Телефонный аппарат 0000000264</p> <p>Цифровой диктофон Clumpus 2.07.0000168</p>	
<b>Хореографический зал</b>	<p>Гантели аэробные 1.06.264</p> <p>Коврик гимнастический 1.06.266</p> <p>Коврик гимнастический 2.07.0000150</p> <p>Мяч гимнастический 2.07.0000151</p> <p>Музыкальный центр "Panasonic"</p> <p>Напольное покрытие спортпласт</p> <p>Силовой многофункциональный комплекс</p> <p>Степ-платформа (16 шт.)</p>	95%
<b>Кабинет русского языка</b>	<p>Кабель для монитора</p> <p>Портреты писателей 37 штук</p> <p>Таблицы демонстрационные (12 табл.)</p> <p>Таблицы демонстрационные (5 табл.+32 карт)</p> <p>Фильтр сетевой</p> <p>Колонки Genius компьютерные 0000000260</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INTEL Original, монитор ЖК LG 17")</p>	60%
<b>Кабинет английского языка</b>	<p>Колонки компьютерные</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок "INTEL Original, монитор ЖК LG 17")</p> <p>Литература учебная 2011 г.</p> <p>Магнитола "Sony"</p> <p>Магнитола "Sony"</p> <p>Ноутбук HP 15" с сумкой</p>	90%
<b>Кабинет психолога</b>	<p>Дидактические материалы "Психология в школе"</p> <p>Компьютер в сборе (системный блок Aquarius с монитором ЭЛТ)</p> <p>Ноутбук 15" Samsung</p> <p>Принтер лазерный HP LaserJet 1160</p>	70%