

Информация МБОУ СШ №15

о материально-техническом обеспечении образовательного процесса

№ кабинетов	Перечень кабинетов	Характеристика оснащённости
1	2в	Ноутбук – 1 Мультимедийный проектор – 1 Проекционный экран - 1 Принтер-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: набор букв и цифр на магнитах, гербарий ядовитых растений, коллекции семян, лупа, компас, глобус, таблицы
2	3б	Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Документ-камера-1 Принтер-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: лабораторный набор для окружающего мира, набор букв и цифр на магнитах, гербарии, коллекции семян, лупа, компас, глобус, таблицы.
3	4в	Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: глобус, компасы, лупа, счетный материал, таблицы и др.
4	3в	Ноутбук – 1 Мультимедийный проектор – 1 Проекционный экран – 1 Принтер-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: цветные сигнальные карточки, гербарий, коллекции материалов, абак, компас, лупа, глобус, таблицы и др.
5,6	Столярная, слесарная мастерские	Альбом рабочих чертежей и техкарт-14 Набор инструментов для работы на СТД-4 Коллекция древесины-2 Коллекция металлов-1 Амперметр-2 Вольтметр-2 Комплект арматуры для электромонтажных работ-3 Электротехника в опытах-3 Набор «Радиокубики»-8 Конструктор передач-6 Комплект «электроконструктор» 5кл-23 Настольный вертикально- фрезерный станок-1 Настольный горизонтально-фрезерный станок (НГФШ)-1 Токарно-винторезный станок (ТВ)-2 Набор головок-1 Пассатижи Набор шестигранников-1 Струбцина-4 Отвертки Сверла Зубило-7 Молоток-14 Напильник (плоский/квадратный/круглый)-17/27-7 Штангенциркуль-8 Слесарные ножницы-4 Слесарная ножовка-10 Набор для нарезания резьбы-1 Плашка-17 Метчик-10 Настольный сверлильный станок-4

		<p>Циркулярный станок-1 Заточный станок-2 Станок токарный деревообрабатывающий (СТД-120)-4 Приспособление для пиления-12 Выпиловочный столик-20 Угольник-5 Напильники для древесины-9 Стамеска-20 Рашпиль-19 Рубанок-11 Ножовка по дереву-19 Ручной лобзик-16 Линейки металлические-14</p>
8	6в	<p>Мультимедийный проектор-1 компьютер-1 Экран-1</p>
9	6б	<p>Мультимедийный проектор-1 компьютер-1 интерактивная доска-1 стенды</p>
10	Кабинет ОБЖ	<p>ЖК дисплей (32 дюйма) – 1 Компьютер-1 Дозиметр ДП -5В- 1 Компас- 5 Аптечка АИ-1 Сумка и комплект медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС) - Перевязочные средства : бинт марлевый медицинский нестерильный, 7x14 см-2 вата медицинская компрессная – 1 косынка медицинская малая стерильная-4 врачебные предметы: жгут кровоостанавливающий эластичный – 3 санитарно-хозяйственное имущество: носилки санитарные -1 знак нарукавного красного креста – 4 средства индивидуальной защиты: общевоинской противогаз – 240 общевоинской защитный комплект- 3 респиратор – 2 противогаз ГП-7-4 противогаз ГП-5 граната (учебная) для метания на дальность – 3 веревка туристическая для вязки узлов – 5 палатки - 2</p>
11	16	<p>Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Документ-камера-1 МФУ- 1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал:: часовой циферблат, гербарий для начальной школы, минералы, руды и поделочные камни, азбука магнитная, набор цифр на магнитах, глобус, компасы, лупа, счетный материал, таблицы, алфавит, муляжи</p>
12	1а	<p>Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Документ-камера-1 МФУ- 1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: часовой циферблат, гербарий для начальной школы, минералы, руды и поделочные камни, Набор на магнитах «Части целого на круге», азбука магнитная, набор цифр на магнитах, глобус, компасы, лупа, счетный материал, таблицы «Десятки», алфавит, муляжи</p>
13	1в	<p>Ноутбук-1</p>

		<p>Проектор-1 Принтер-1, Интерактивная доска -1 Акустические колонки-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: лабораторный набор для предмета «Окружающий мир», глобус, компасы, лупа, счетный материал, таблицы и др.</p>
14	2а	<p>Ноутбук – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Принтер-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: набор букв и цифр на магнитах, гербарии, коллекции семян, лупа, компас, глобус, таблицы,</p>
15	Кабинет истории 86	<p>Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска-1 компьютер-1 стенды Карты по истории России Киевская Русь в IX—XII вв. Феодалная раздробленность Руси в XII— первой четверти XIII в. Борьба народов с иноземными захватчиками в XIII веке. Образование централизованного государства. Российское государство в XVI в. Интервенция польских и шведских феодалов в XVII в. Россия с конца XVI в. до 60-х гг. XVIII в. Российская империя во вт. п. XVIII в. Российская империя 1800—1861 гг. Отечественная война 1812 года. Россия конца XIX — начала XX в. Россия в 1907—1914 гг. Русско-японская война 1904-1905 гг. Первая русская революция 1905-1907 гг. Первая мировая война 1914—1918 гг. Гражданская война и интервенция 1918-1919 гг. Гражданская война и интервенция 1919-1920 гг. Индустриальное развитие СССР 1928-1940 гг. Великая Отечественная война 1941—1945 гг. Российская Федерация (политико-административное деление) Карты по Всеобщей истории Египет и Передняя Азия в древности. Древний Восток. Индия и Китай. Древняя Греция до сер.V в. до н.э. Древняя Италия (до середины III в. до н.э.) Завоевания Александра Македонского Рост территории государства в древности. Римская империя в 4-5 вв. Рост Римского государства в II-III вв. до н.э. Римская империя в I-III в. н.э. Индия и Китай в средние века. Франкское государство. Арабы в VII-XI вв. Византийская империя и славяне в VI-XI вв. Западная Европа в XI-XIII вв. (Крестовые походы) Западная Европа в 14-15 вв. Важнейшие географические открытия с.XV- с. XVI вв. Европа в начале Нового времени. Европа с 1789-1815 гг. Европа с 1815-1849 гг. Европа в 50-60 гг. XIX века.</p>

		<p>Война за независимость и образование США (1775-1783) Гражданская война в США в 1861-1865 гг. Образование независимых государств в Латинской Америке. США в конце XIX - начало XX вв. Европа 1870-1914 гг. Территориально-политический раздел Мира Европа после первой мировой войны Западная Европа в 1924—1939 гг. Вторая мировая война 1939-1945 гг. Политическая карта мира.</p>																																																																		
16	10а	<p>Компьютер-1 Интерактивная доска-1 Проектор-1</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>Циркуль</td><td>32</td></tr> <tr><td>2</td><td>Метровая линейка</td><td>4</td></tr> <tr><td>3</td><td>Треугольник</td><td>4</td></tr> <tr><td>4</td><td>Транспортир</td><td>10</td></tr> <tr><td>5</td><td>Модели по стереометрии (из орг.стекла)</td><td>9</td></tr> <tr><td>6</td><td>Каркасные модели по стереометрии</td><td>23</td></tr> <tr><td>7</td><td>Геометрические тела (наборы)</td><td>2</td></tr> <tr><td>8</td><td>Доли и дроби (наборы)</td><td>2</td></tr> <tr><td>9</td><td>Набор цифр, букв и знаков</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>Набор моделей для лабораторных работ по стереометрии</td><td>4</td></tr> <tr><td>11</td><td>Портреты математиков (набор)</td><td>1</td></tr> <tr><td>12</td><td>Стенд «Формулы геометрии и стереометрии»</td><td>1</td></tr> <tr><td>13</td><td>Стенд «Формулы алгебры 7 – 9 кл»</td><td>1</td></tr> <tr><td>14</td><td>Стенд «Формулы по алгебре и начала математического анализа 10 – 11 кл»</td><td>1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	1	Циркуль	32	2	Метровая линейка	4	3	Треугольник	4	4	Транспортир	10	5	Модели по стереометрии (из орг.стекла)	9	6	Каркасные модели по стереометрии	23	7	Геометрические тела (наборы)	2	8	Доли и дроби (наборы)	2	9	Набор цифр, букв и знаков	4	10	Набор моделей для лабораторных работ по стереометрии	4	11	Портреты математиков (набор)	1	12	Стенд «Формулы геометрии и стереометрии»	1	13	Стенд «Формулы алгебры 7 – 9 кл»	1	14	Стенд «Формулы по алгебре и начала математического анализа 10 – 11 кл»	1																								
1	Циркуль	32																																																																		
2	Метровая линейка	4																																																																		
3	Треугольник	4																																																																		
4	Транспортир	10																																																																		
5	Модели по стереометрии (из орг.стекла)	9																																																																		
6	Каркасные модели по стереометрии	23																																																																		
7	Геометрические тела (наборы)	2																																																																		
8	Доли и дроби (наборы)	2																																																																		
9	Набор цифр, букв и знаков	4																																																																		
10	Набор моделей для лабораторных работ по стереометрии	4																																																																		
11	Портреты математиков (набор)	1																																																																		
12	Стенд «Формулы геометрии и стереометрии»	1																																																																		
13	Стенд «Формулы алгебры 7 – 9 кл»	1																																																																		
14	Стенд «Формулы по алгебре и начала математического анализа 10 – 11 кл»	1																																																																		
19,40	Кабинет иностранного языка	<table border="1"> <tr><td colspan="3" style="text-align: center;">Оборудование кабинета</td></tr> <tr><td>1.</td><td>Компьютер</td><td>1</td></tr> <tr><td>2.</td><td>Мультимедийный проектор</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="3" style="text-align: center;">Наглядные пособия по английскому языку</td></tr> <tr><td>1.</td><td>Английский алфавит</td><td>1</td></tr> <tr><td>2.</td><td>Времена английского глагола: Активный залог</td><td>1</td></tr> <tr><td>3.</td><td>Времена английского глагола: Пассивный залог</td><td>1</td></tr> <tr><td>4.</td><td>Числительные</td><td>1</td></tr> <tr><td>5.</td><td>Местоимения</td><td>1</td></tr> <tr><td>6.</td><td>Существительные</td><td>1</td></tr> <tr><td>7.</td><td>Лингвострановедение</td><td>1</td></tr> <tr><td>8.</td><td>«Учимся учиться» (стенд)</td><td>1</td></tr> <tr><td>9.</td><td>Словообразование</td><td>1</td></tr> <tr><td>10.</td><td>Немецкий алфавит</td><td></td></tr> <tr><td colspan="3" style="text-align: center;">Карты и символика (англоязычных) стран</td></tr> <tr><td>1.</td><td>Карта США</td><td>1</td></tr> <tr><td>2.</td><td>Карта Австралии</td><td>1</td></tr> <tr><td>3.</td><td>Карта Великобритании</td><td>1</td></tr> <tr><td>4.</td><td>Карта Канады</td><td>1</td></tr> <tr><td>5.</td><td>Карта Новой Зеландии</td><td>1</td></tr> <tr><td>6.</td><td>Карта Германии</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="3" style="text-align: center;">Оформление сменное (наборы транспарантов):</td></tr> </table>	Оборудование кабинета			1.	Компьютер	1	2.	Мультимедийный проектор	1	Наглядные пособия по английскому языку			1.	Английский алфавит	1	2.	Времена английского глагола: Активный залог	1	3.	Времена английского глагола: Пассивный залог	1	4.	Числительные	1	5.	Местоимения	1	6.	Существительные	1	7.	Лингвострановедение	1	8.	«Учимся учиться» (стенд)	1	9.	Словообразование	1	10.	Немецкий алфавит		Карты и символика (англоязычных) стран			1.	Карта США	1	2.	Карта Австралии	1	3.	Карта Великобритании	1	4.	Карта Канады	1	5.	Карта Новой Зеландии	1	6.	Карта Германии	1	Оформление сменное (наборы транспарантов):		
Оборудование кабинета																																																																				
1.	Компьютер	1																																																																		
2.	Мультимедийный проектор	1																																																																		
Наглядные пособия по английскому языку																																																																				
1.	Английский алфавит	1																																																																		
2.	Времена английского глагола: Активный залог	1																																																																		
3.	Времена английского глагола: Пассивный залог	1																																																																		
4.	Числительные	1																																																																		
5.	Местоимения	1																																																																		
6.	Существительные	1																																																																		
7.	Лингвострановедение	1																																																																		
8.	«Учимся учиться» (стенд)	1																																																																		
9.	Словообразование	1																																																																		
10.	Немецкий алфавит																																																																			
Карты и символика (англоязычных) стран																																																																				
1.	Карта США	1																																																																		
2.	Карта Австралии	1																																																																		
3.	Карта Великобритании	1																																																																		
4.	Карта Канады	1																																																																		
5.	Карта Новой Зеландии	1																																																																		
6.	Карта Германии	1																																																																		
Оформление сменное (наборы транспарантов):																																																																				

		1.	Глагол BE как вспомогательный и смысловой	15
		2.	Глагол DO как вспомогательный и смысловой	15
		3.	Глагол HAVE как вспомогательный и смысловой	15
		4.	Набор модульных динамических транспарантов «предметы одежды»	1
		5.	Набор модульных динамических транспарантов «Еда»	1
		6.	Набор модульных динамических транспарантов «Спорт»	1
		7.	Модель часов	1
		8.	Карточки "Английский алфавит"	1
		9.	Пособие по грамматике английского языка "Просто о сложном. Грамматика английского языка в схемах и таблицах"	1
		10.	Англо-русский словарь	2
		11.	Словарь по немецкому языку	1
			Аудиоприложения к УМК 2-10 класса	
		Информационно-коммуникативные средства		
		1.	Презентации к урокам английского языка	
			Образование множественного числа имен существительных	
			Притяжательный падеж	
			Английский алфавит	
			Времена английского глагола: Present Simple	
			Времена английского глагола: Past Simple	
			Времена английского глагола: Future Simple	
			Времена английского глагола: Present Progressive	
			Времена английского глагола: Past Simple	
			Времена английского глагола: Present Perfect	
			Времена английского глагола: Past Perfect	
			Проекты «Субкультуры»	
			Проект «Политическое устройство Великобритании»	
		2	Презентации к урокам немецкого языка:	
			Презентация 5 класс Präsens	
			Презентация на тему Улицы города Какие они	
			Немецкий язык 9 класс Passiv	
			Презентация по немецкому языку 5 класс Wie sieht Gabis Stadt zu verschiedenen Jahreszeiten aus	
			Презентация "Артикли в немецком языке"	
			Презентация "Вся грамматика немецкого языка в таблицах"	
20	Кабинет технологии (обслуживающий труд)	Мультимедийный проектор-1 Принтер-1 Ноутбук-1 Экран-1 Шв.машинки -12 Оверлок -2 Микроволновая печь-1 Кухонный комбайн-1 Мультиварка-1 Электрический чайник-1 Электрическая мясорубка-1 Блендер-1 Миксер-1 Линейка закройщика-5 Игольница-5 Пяльцы-4 Спицы для вязания-5 Колпачок шпульный-10		

		<p>Ножницы-10 Лента сантиметровая-10 Манекен 44 р-р-1 Иглы машинные №70-110-12 Утюг-1 Плита электрическая-2 Гладильная доска-2</p>
21	Биология	<p>Мультимедийный проектор -1 Интерактивная доска- 1 Компьютер-1 1. Натуральные объекты <i>Влажные препараты</i> Беззубка Внутреннее строение брюхоногого моллюска Внутреннее строение крысы Внутреннее строение лягушки Внутреннее строение рыбы Внутреннее строение птицы Гадюка Карась Корень бобового растения с клубеньками Креветка Нереида Пескожил Паук Развитие костистой рыбы Тритон Уж Черепаша болотная Ящерица Развитие курицы <i>Гербарии</i> Деревья и кустарники (20 видов) Дикорастущие растения (28 видов) Для начальной школы (28 видов) Кормовые растения (20 видов) Культурные растения (28 видов) Лекарственные растения (20 видов) Медоносные растения (24 вида) Морфология растений (5 тем x 3 листа) Основные группы растений (52 листа) Растительные сообщества (9 видов x 5 планшетов) Сельскохозяйственные растения (28 видов) Сорные растения (24 вида) Гербарий к курсу основ общей биологии (20 листов) Ядовитых растений (20 видов) Эволюция высших растений (лам.) <i>Коллекции</i> Голосеменные растения Древесные породы Сухой препарат "Еж морской" Сухой препарат "Звезда морская" Многообразие раковин моллюсков Минеральные удобрения Обитатели морского дна Палеонтологическая Плоды сельскохозяйственных растений Представители- вредители сада Представители- вредители леса Представители- вредители огорода Представители отряда насекомых Семена и плоды Семена и плоды с раздаточным материалом Формы сохранности Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников</p>

		<p>Каучук и продукты его переработки Палеонтологическая гипс (23 шт.) Половой диморфизм Примеры защитных приспособлений у насекомых Приспособительные изменения в конечностях насекомых Микропрепараты Набор по анатомии Набор по ботанике 6-7 кл. Набор по зоологии Набор по биологии 2. Модели Муляжи Набор "Дикая форма и культурные сорта томатов" Набор "Дикая форма и культурные сорта яблок" Набор "Корнеплоды и плоды" 2 части Набор грибов Набор грибов съедобных и ядовитых Набор муляжей тропических фруктов Набор овощей Набор овощей (большой) Набор фруктов Набор фруктов (большой) Модели-аппликации Модели-аппликации по ботанике Размножение многоклеточной водоросли Размножение мха Размножение одноклеточной водоросли Размножение папоротника Размножение сосны Строение цветка Размножение шляпочного гриба Модели-аппликации по зоологии Развитие насекомых с полным и не полным превращением Жизненный цикл вируса Многообразие беспозвоночных Многообразие хордовых. Птицы Многообразие хордовых. Рыбы, земноводные и пресмыкающиеся. Многообразие хордовых. Млекопитающие Муравьи. Устройство муравейника Пчелы. Устройство улья Цикл развития аскариды Строение и цикл развития гидры Цикл развития лягушки Цикл развития малярийного плазмодия Цикл развития птицы Эволюция систем органов беспозвоночных животных Эволюция систем органов позвоночных животных Модели-аппликации по анатомии и общей биологии Агроценоз Биосинтез белка Гаметогенез у человека и млекопитающих Генетика групп крови (большой набор из 34 карт) Дигибридное скрещивание Моногибридное скрещивание и его цитологические основы (модель-аппликация на магнитах) Наследование резус-фактора Неполное доминирование и взаимодействие генов Основные направления эволюции Симбиотическая теория образования Взаимодействие в природных сообществах Перекресток хромосом Переливание крови. Определение группы крови (двухслойная) Строение клетки (двухслойная) Типичные биоценозы Типы соединения костей Удвоение ДНК и транскрипция РНК</p>
--	--	---

		<p>Биосфера человека Генеалогический метод антропогенетики Комплект "Этапы развития органов и систем органов позвоночных животных и человека" Модели барельефные Кровеносная система человека Модели объемные Глаз человека (увеличенная) Инфузории-туфельки Клетки растения Корень растения Кузнечика Ланцетника Модель гидры Модель гортани Модель дождевого червя Модель желудка Модель зрения (на батарейках) Клетка животного Модель митоза и мейоза клетки Модель мозга в разрезе (раскрашенный) Модель позвоночника с черепом и тазом Модель разреза носоглотки Модель сердца увеличенная Модель строения зуба Модель структуры ДНК Модель дем. "Молекула белка" Модель дем. "Структура белка" Модель дем. "Здоровые и поврежденные сосуды" Модель торса человека 65 см Модель торса человека 65 см на планшете Модель ухода за зубами Комплект моделей строения мозга позвоночных (5 шт.) Модель дем. "Печень" Модель нейрона Почка увеличенная Стебель растения Структура листа Уха увеличенная Цветок василька Цветок гороха Цветок капусты Цветок картофеля Цветок подсолнечника Цветок пшеницы Цветок тюльпана Цветок яблони Модели остеологические (скелеты) Набор "Ископаемые животные" (9 шт.) Кости черепа (смонтированный на одной подставке) Модель локтевого сустава подвижная Модель части позвоночника человека Модель черепа с раскрашенными костями Позвонки (набор из 7 штук) Комплект моделей "Позвоночные животные" (8 шт.) Скелет голубя Скелет конечности овцы (передняя и задняя) на подставке Скелет конечности лошади (передняя и задняя) на подставке Скелет кролика Скелет лягушки Скелет рыбы Скелет ящерицы Скелет человека 170 см 3. Приборы Биологическая микролаборатория (микроскоп, микропрепараты и лаб.оборудование)</p>
--	--	---

Методические рекомендации по использованию биологической микролаборатории(печат/CD)
 Барометр-анероид
 Весы биологические до 200 грамм
 Гигрометр ВИТ-1
 Микроскоп « Микрос» без микровинта
 Микроскоп цифровой
 Расходный материал к микроскопам
 Набор луп
 Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений
 Прибор для дем. всасывания воды корнями
 Прибор для сравнения содержания СО₂ во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе
 Спиртовка лабораторная литая (50 мл)
 Термометр жидкостный 0-200
 Термометр спиртовой от 10 до 110

4. Приспособления
 Экран для динамических пособий (дем.)

5. Посуда, принадлежности для опытов
 Воронка В-56-80
 Зажим пробирочный метал.
 Капельница с пипеткой 2-50
 Колба коническая КН-3-500-ХС
 Комплект для исследования микроскопических объектов
 Коробка для хранения насекомых с лупой
 Лоток для раздаточного материала (без посуды)
 Мензурка 100 мл
 Мензурка 250 мл
 Мензурка 50 мл
 Чаша кристаллизационная 100 мл
 Чаша кристаллизационная 180 мл
 Набор препарировальных инструментов малый
 Пробирки ПХ-14-120
 Стакан высокий 100 мл
 Стакан высокий 50 мл
 Стакан высокий 250мл
 Стекло покровное
 Фильтры обеззоленные д.5,5
 Цилиндр измерительный 25 мл
 Цилиндр измерительный 500 мл
 Чашка Петри 60мл
 Подставка-штатив под 20 пробирок

6. Печатные пособия
Карты
 Важнейшие культурные растения лам.(184x112)
 Зоогеографическая карта Мира (лам.118x192)

Демонстрационные комплекты таблиц
 Комплект таблиц "Размножение цветковых растений" (21шт. 550x850) лам.
 Комплект таблиц "Химия клетки" (3табл.)
 Комплект таблиц "Вещества растений. Клеточное строение." (12табл.)
 Комплект таблиц "Растения и окружающая среда"(7табл.)
 Комплект таблиц "Биология 6 кл. Растения, грибы, лишайники" (14 таб.)
 Комплект таблиц "Биология 7 кл. Животные" (12 таб.)
 Комплект таблиц "Биология 8-9 кл. Человек" (12 таб.)
 Комплект таблиц "Биология 10-11 кл. Цитология. Генетика. Селекция (12таб.)
 Комплект таблиц "Биология 10-11 кл. Эволюционное учение" (10 таб.)
 Комплект таблиц "Введение в экологию" (18 таб.)
 Комплект дидактических карточек: "Систематика и экология млекопитающих" (96 шт., цвет., лам.)
 Комплект дидактических карточек: "Систематика и экология птиц" (96 шт., цвет., лам.)
 Комплект таблиц "Человек и его здоровье 1" (20 табл., формат А1, лам.)

7. Стенды для кабинета биологии
 Стенд-лента "Выдающиеся ученые биологи"
 Стенд "Правила выполнения лабораторных работ по биологии"

8. Экранно-звуковые пособия

DVD

Эволюция животного мира
Природные сообщества
Ботаника. Знакомство с цветковыми растениями
Земля. История планеты.
Земля. Развитие жизни
Земля. Происхождение человека
Биология - часть 1
Биология - часть 2
Биология - часть 3
Биология - часть 4
Биология - часть 5
Анатомия и физиология - часть 1
Анатомия и физиология - часть 2
Анатомия и физиология часть- 3
Анатомия и физиология часть- 4
Жить или не жить (экология)
Животный мир Арктической зоны
Природные зоны России
Природные зоны мира
Секреты природы
Жизнь растений
Генетика. Закономерности наследования признаков, изменчивость (16 фрагментов, 36 мин.)
Основы селекции (7 фрагментов, 28 мин)
Цитология (13 фрагментов, 36 мин)
Экологические факторы. Свет (8 фрагментов, 36 мин)
Экологические факторы. Влажность (9 фрагментов, 23 мин)
Экологические факторы. Температура
Биотические отношения (7 фрагментов, 26 мин)
Систематика растений
Мхи, плауны, хвощи, папоротники. Часть 1.(18 фрагментов, 26 мин)
Голосеменные. Часть 2 (6 фрагментов, 16 мин)
Крестоцветные, розоцветные, бобовые. Часть 3 (6 фрагментов, 19 мин)
Сложноцветные, пасленовые, злаки, лилейные Часть 4 (8 фрагментов, 25 мин)
Анатомия и морфология растений
Семя. Корень ,часть 1
Общие признаки разнообр побегов. Почка часть 2
Стебель. Лист . Часть 3
Цветок, соцветие, плод часть 4
Основные отряды птиц. часть 1
Основные отряды птиц. часть 2
Уроки биологии КиМ. 6 класс "Растения, бактерии, грибы"
Уроки биологии КиМ. 7 класс "Животные"
Уроки биологии КиМ. 8 класс "Человек и его здоровье"
Уроки биологии КиМ" 10 класс "Общая биология"
Уроки биологии КиМ" 11 класс "Общая биология"
Открытая Биология 2.7 локальная версия (на 1 компьютер) Минимальные системные требования:
операционная система Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7; процессор Pentium 4 или аналогичный; от 200 до 900 МБ свободного дискового пространства, 512 МБ оперативной памяти; устройство для чтения DVD-дисков; разрешение экрана 1024 × 768 с глубиной цвета 16 бит; Microsoft Internet Explorer 7–9, Flash Player 10–11.2.
Рекомендуется использовать в комплекте с проектором и интерактивной доской любого типа или экраном.
Подготовка к ЕГЭ. Биология (2010) (на 1 компьютер)
Репетитор по Биологии Кирилла и Мефодия 2011
Образовательные Интерактивные учебные пособия (DVD BOX, инструкция пользователя и лицензия)
Биология человека. Интерактивный плакат
Интерактивные творческие задания. Биология 7–9 класс
Растения. Грибы. Бактерии
Животные
Эволюционное учение.
Человек. Строение тела человека.
Введение в экологию

		<p>Программы для интерактивных досок для ОС Windows</p> <p>Биология: растения, грибы, бактерии, 6 класс (для интерактивных досок) Биология: животные, 7 класс (для интерактивных досок) Биология, 9 класс (для интерактивных досок) Биология: молекулярная и клеточная биология, 10–11 классы (для интерактивных досок) Биология: теория эволюции, основы экологии, 10–11 классы (для интерактивных досок) Экология, 10–11 классы (для интерактивных досок)</p> <p>Электронные наглядные пособия (компакт-диск, методические рекомендации)</p> <p>Млекопитающие Рыбы. Земноводные. Пресмыкающиеся Эволюция Человек и его здоровье Птицы Экология Цитология и генетика Уровни организации живой природы. Практическая биология Членистоногие Задачник по биологии для 7 класса Биология 6-7 класс. Опыты. Модели. Демонстрации Органы цветкового растения Водоросли. Мхи. Цветковые.</p>
22	7а, класс-кабинет русского языка	<p>Компьютер – 1 Принтер – 1 Интерактивная доска – 1 Колонки-1 Стенды по русскому языку со сменным материалом- 3 шт.</p>
23	6а	<p>Мультимедийный проектор-1 Экран-1 Ноутбук-1</p>
24	7в	<p>Компьютер-1 Проектор-1 Экран-1 Стенды по математике, алгебре, геометрии</p> <p>5 класс:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тематические тесты и дидактический материал: <ul style="list-style-type: none"> • входной тест • натуральные числа и шкалы • сложение и вычитание натуральных чисел • числовые и буквенные выражения, уравнения • умножение и деление натуральных чисел • обыкновенные дроби • доли и дроби • выражения с переменными • умножение и деление десятичных дробей • итоговый тест 2. Наглядная геометрия – 5 класс (Ходот Т.Г.) – 9 шт 3. Электронные материалы: <ol style="list-style-type: none"> а) презентации по темам «Сложение и вычитание натуральных чисел», «Координатная прямая», «Угол. Виды углов», «Понятие обыкновенной дроби», «Прямоугольный параллелепипед. Пирамида», «Смешанные числа» б) дидактические материалы по математике 5 кл Мерзляк А.Г. в) диск Математика 5 - 11 классы. Практикум в) диск Математика 5 - 11 классы. Новые возможности для усвоения курса математики <p>6 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тематические тесты и дидактический материал: <ul style="list-style-type: none"> • входной тест

		<ul style="list-style-type: none"> • умножение обыкновенных дробей • нахождение числа от дроби • итоговый тест <p>2. электронное приложение к учебнику 6 класс</p> <p>3. Электронные материалы:</p> <p>а) презентации по темам «НОД и НОК», «Приведение дробей к общему знаменателю», «Цилиндр. Конус. Шар», «Диаграммы», «Положительные и отрицательные числа», «Сложение рациональных чисел», «Вычитание рациональных чисел», «Модуль числа»</p> <p>б) дидактические материалы по математике 6 кл Мерзляк А.Г.</p> <p>7 класс</p> <p>1. Тематические тесты и дидактический материал:</p> <ul style="list-style-type: none"> • входной тест • действия с алгебраическими дробями • степень с натуральным показателем • умножение и деление степеней • одночлены и многочлены • итоговый тест <p>2. Элементы статистики и вероятность 7 - 9 класс (Ткачёва М.В., Федорова Н.Е.)</p> <p>3. Электронные материалы:</p> <p>а) презентации по темам «Вписанная и описанная окружность», «Сумма углов треугольника», «Разложение многочлена на множители», «Решение уравнений», «Признаки параллельности прямых»</p> <p>б) дидактические материалы по алгебре 7 кл Мерзляк А.Г.</p> <p>в) дидактические материалы по геометрии 7 кл Мерзляк А.Г.</p>
--	--	--

25	56	Компьютер-1 Проектор-1 Экран-1
----	----	--------------------------------------

26	26	Мультимедийный проектор – 1 Экран - 1 Ноутбук-1 Акустические колонки-1																																																																											
		<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Комплект магнитных цифр и знаков</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>Комплект магнитных букв и знаков</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>Циферблат</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>Гербарии растений</td><td>1</td></tr> <tr><td>5</td><td>Картинный словарь. 1 класс.</td><td>1</td></tr> <tr><td>6</td><td>Наборы картинок</td><td>1</td></tr> <tr><td>7</td><td>Словарные слова 2 – 4 класс</td><td>1</td></tr> <tr><td>8</td><td>Минералы</td><td>1</td></tr> <tr><td>9</td><td>Лупа</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>Компас</td><td>5</td></tr> <tr><td>11</td><td>Глобус</td><td>1</td></tr> <tr><td>12</td><td>микроскоп</td><td>1</td></tr> <tr><td>13</td><td>Набор муляжей фруктов</td><td>1</td></tr> <tr><td>14</td><td>Набор муляжей овощей</td><td>1</td></tr> <tr><td>15</td><td>Коллекция «плоды с/х растений»</td><td>1</td></tr> <tr><td>16</td><td>Магнитный набор «Части целого»</td><td>1</td></tr> <tr><td>17</td><td>Полезные ископаемые</td><td>1</td></tr> <tr><td>18</td><td>Гранит и его составные части</td><td>1</td></tr> <tr><td>19</td><td>Минералы, руды и поделочные камни</td><td>1</td></tr> <tr><td>20</td><td>Бинокль</td><td>1</td></tr> <tr><td>21</td><td>Торф</td><td>1</td></tr> <tr><td>22</td><td>Лабораторный комплект</td><td>1</td></tr> <tr><td>23</td><td>Гербарий дикорастущих растений</td><td>1</td></tr> <tr><td>24</td><td>Доли и дроби</td><td>2</td></tr> <tr><td>25</td><td>Тела геометрические</td><td>1</td></tr> </table>	1	Комплект магнитных цифр и знаков	1	2	Комплект магнитных букв и знаков	1	3	Циферблат	1	4	Гербарии растений	1	5	Картинный словарь. 1 класс.	1	6	Наборы картинок	1	7	Словарные слова 2 – 4 класс	1	8	Минералы	1	9	Лупа	4	10	Компас	5	11	Глобус	1	12	микроскоп	1	13	Набор муляжей фруктов	1	14	Набор муляжей овощей	1	15	Коллекция «плоды с/х растений»	1	16	Магнитный набор «Части целого»	1	17	Полезные ископаемые	1	18	Гранит и его составные части	1	19	Минералы, руды и поделочные камни	1	20	Бинокль	1	21	Торф	1	22	Лабораторный комплект	1	23	Гербарий дикорастущих растений	1	24	Доли и дроби	2	25	Тела геометрические	1
1	Комплект магнитных цифр и знаков	1																																																																											
2	Комплект магнитных букв и знаков	1																																																																											
3	Циферблат	1																																																																											
4	Гербарии растений	1																																																																											
5	Картинный словарь. 1 класс.	1																																																																											
6	Наборы картинок	1																																																																											
7	Словарные слова 2 – 4 класс	1																																																																											
8	Минералы	1																																																																											
9	Лупа	4																																																																											
10	Компас	5																																																																											
11	Глобус	1																																																																											
12	микроскоп	1																																																																											
13	Набор муляжей фруктов	1																																																																											
14	Набор муляжей овощей	1																																																																											
15	Коллекция «плоды с/х растений»	1																																																																											
16	Магнитный набор «Части целого»	1																																																																											
17	Полезные ископаемые	1																																																																											
18	Гранит и его составные части	1																																																																											
19	Минералы, руды и поделочные камни	1																																																																											
20	Бинокль	1																																																																											
21	Торф	1																																																																											
22	Лабораторный комплект	1																																																																											
23	Гербарий дикорастущих растений	1																																																																											
24	Доли и дроби	2																																																																											
25	Тела геометрические	1																																																																											

		26	Почва и её состав	1
		№	Наименование	Кол-во
		1	Комплект магнитных цифр и знаков	1экз.
		2	Комплект магнитных букв и знаков	1экз.
		3	Циферблат	1экз.
		4	Гербарии растений	1экз.
		8	Картинный словарь. 1 класс. – М. «Просвещение», 1974	1экз.
		9	Наборы картинок	1экз.
		10	Словарные слова 2 – 4 класс	1экз.
27	3а	Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Документ-камера-1 Наглядные пособия и дидактический материал: набор букв и цифр на магнитах, гербарии, коллекции семян, лупа, компас, глобус, таблицы.		
28	4а	1 Компьютер 2 Мультимедийный проектор – 1 3, Интерактивная доска 4.МФУ 5.Документ –камера 6.Набор таблиц по математике 1-4 класс 7Набор таблиц по русскому языку 1-4 класс 8. Гербарии Растений России 9.Гербарий «Основные группы растений» 10 Коллекция Семена и плоды 11.Магнитная доска «Задачи на движение» 12.Глобус 13.Лупы «2 шт.» 14 Компасы (4штуки) 15 Электронное приложение к учебникам 16.Словари Ожегов Толковый словарь 17М.С Лапатухин Школьный толковый словарь 18 А.Н.Тихонов Школьный словообразовательный журнал 19 Орфографический словарь 20 Карта полушарий 21. Карта План местности 22Счётный материал 1класс 23.Магнитная азбука		
29	4б	Компьютер – 1 Мультимедийный проектор – 1 Интерактивная доска – 1 Документ-камера-1 Наглядные пособия, контрольно-измерительный и дидактический материал: макет для решения задач на движение, набор букв и цифр на магнитах, гербарии, коллекции семян, лупа, компас, глобус, таблицы.		
30	5 в	Экран -1 шт Интерактивная доска- 1 шт Мультимедийный проектор-1 шт		
31	9б	ноутбук-1 наглядный и контрольно-измерительный материал для подготовки к ГИА		
32	5а	Экран -1 шт Интерактивная доска- 1 шт Мультимедийный проектор-1 шт Ноутбук – 1 Наглядный дидактический материал по русскому языку и литературе		
33	Кабинет географии	Мультимедийный проектор-1 Экран-1 компьютер-1 приборы: Глобус Земли политический М 1:50мм-1		

Глобус Земли физический М 1:50мм-15
Комплект инструментов и приборов топографических-1
Теллурий-1
Компас азимутальный школьный-20
Термометр метеорологический-1
Гигрометр-1
Анемометр-1

Коллекции

Минералы и горные породы № 1 (20 видов)-1
Минералы и горные породы № 2 (20 видов)-1
Минералы и горные породы № 3 (20 видов)-1
Минералы и горные породы № 4 (20 видов)-1
Гранит и его составные части-1
Каменный уголь и продукты его переработки-1
Нефть и продукты ее переработки-1
Торф-2
Торф и продукты его переработки-6
Почва и ее состав-1
Гербарий для курса географии-1
Коллекция строительных материалов (9 видов)-1
Коллекция образцов металлов-1

Таблицы

Земля как планета

1. Размеры Земли и Солнца
2. Смена времен года
3. Внутреннее строение Земли
4. Эндогенные процессы
5. Строение вулкана
6. Экзогенные процессы 1
7. Экзогенные процессы 2
8. Экзогенные процессы 3
9. Рельеф дна океана
10. Формирование современного рельефа

Материки и океаны

1. Африка
2. Австралия
3. Южная Америка
4. Антарктида
5. Северная Америка
6. Евразия

План изучения:

- ✓ Площадь
- ✓ Население
- ✓ Тектоническое строение
- ✓ Основные формы рельефа
- ✓ Полезные ископаемые
- ✓ Климатические пояса
- ✓ Природные зоны

Океаны

7. Тихий океан
8. Атлантический океан
9. Индийский океан
10. Северный Ледовитый океан

План изучения:

- ✓ Площадь
- ✓ Глубины
- ✓ Строение дна
- ✓ Климат
- ✓ Основные течения

✓ Хозяйственное использование

Физико-географические районы России

1. Восточно-Европейская равнина
2. Западно-Сибирская равнина
3. Средне-Сибирское плоскогорье
4. Северо-Восток Сибири
5. Урал
6. Кавказ
7. Горы Южной Сибири
8. Дальний Восток

Карты географические

Карта полушарий для средней школы (ламинированная)-1
Россия (физическая)-1
Южная Америка (физическая)-1
Юго-Западная Азия (социально-экономическая)-1
Юго-Восточная Азия (социально-экономическая)-1
Африка. Физическая-1
Зоогеографическая Россия.-1
Почвы. Россия-1
Евразия. Физическая-1
Климатические пояса России-1
Минеральные ресурсы мира.-1
Россия. Социально-экономическая карта-1
Политическая карта мира (ламинированная)-1
Россия-1
Африка. Комплексная-1
Северная Америка. Физическая-1
Топографическая карта-1
План местности и условные знаки-1
Физическая карта мира-1
Природные зоны России-1
Российская Федерация-1
РФ. Административное устройство-1
РФ. Комплексная карта-1
Месторождения полезных ископаемых России и сопредельных государств-1
РФ. Субъекты-1
РФ. Федеративные округа-1
Почвенная карта мира-1
Австралия и Новая Зеландия-1
Зарубежная Европа-1
Климатическая карта мира.-1

Географические карты на электронных носителях
Физическая карта полушарий-1
Политическая карта мира-1
Спутниковая карта мира-1
Географические пояса и зоны суши мира-1
Африка. Политическая карта-1
Австралия. Физическая карта-1
Северная Америка. Физическая карта-1
Антарктида. Физическая карта-1
Антарктида. Подледный рельеф-1
Азия. Политическая карта-1
Европа. Политическая карта-1
Европа. Физическая карта-1
Россия. Физическая карта-1
РФ. Федеративное устройство-1
Карта Нижегородской области-1
Тектоническая карта-1
Циркуляция атмосферы-1

Модели

		Строение земных складок и эволюций рельефа-1 Развитие оврага-1		
34	Кабинет информатики	Проектор-1 Интерактивная доска-1 Компьютеры-1 1 Стенды по информатике		
35	Кабинет информатики	Проектор-1 МФУ-1 Интерактивная доска-1 Принтер цветной-1 Компьютеры-1 1 Стенды по информатике		
36	Кабинет физики	1.	Комплекты ГИА (№1-8).	по 1 шт
		2.	Лабораторные комплекты по:	
		3.	оптике –	1 шт.
		4.	электродинамике –	1 шт.
		5.	молекулярной физике и термодинамике –	1 шт.
		6.	механике –	1 шт.
			Электродинамика	
		7.	Осциллограф –	2 шт.
		8.	Выпрямитель –	2 шт.
		9.	Приставка генератор к осциллографу –	1 шт.
		10.	Набор приборов для изучения полупроводников	1 шт.
		11.	Прибор для демонстрации зависимости R проводников от их l, S сечения и материала	2 шт.
		12.	Электроскоп (стар.) –	1 шт.
		13.	Набор по электростатике –	1 шт.
		14.	Катушки дроссельные –	2 шт.
		15.	Катушка с сердечником –	1 шт.
		16.	Конденсатор переменной ёмкости –	3 шт.
		17.	Конденсатор демонстрационный (плоский) –	1 шт.
		18.	Амперметр демонстрационный цифровой –	1 шт.
		19.	Вольтметр демонстрационный цифровой –	1 шт.
		20.	Источник питания демонстрационный –	1 шт.
		21.	Мультиметр DT 830 В –	1 шт.
		22.	Набор резисторов на панели –	3 шт.
		23.	Электрофорная машина –	1 шт.
		24.	Электрометры демонстрационные –	1 пара.
		25.	Амперметр (вольтметр, гальванометр) демонстрационный –	1 шт.
		26.	Преобразователь высоковольтный школьный «РАЗРЯД 1» –	1 шт.
		27.	M1032-M1 –	1 шт.
		28.	Набор палочек по электростатике –	2 шт.
		29.	Султаны электрические –	2 пары.
		30.	Амперметр лабораторный –	8 шт.
		31.	Вольтметр лабораторный –	8 шт.
		32.	Миллиамперметр –	10 шт.
		33.	Прибор для изучения зависимости Me от t° –	1 шт.
		34.	Реостат лабораторный (5 Ом, 3А) –	1 шт.
		35.	Электрическая лампочка на подставке –	5 шт.
		36.	Источник питания лабораторный –	5 шт.
		37.	Ключ –	5 шт.
		38.	Набор демонстрационный «Полупроводниковые приборы» –	1 шт.
		39.	Набор демонстрационный «Электродинамика» –	1 шт.
		40.	Набор демонстрационный «Постоянный ток» –	1 шт.
		41.	Прибор для измерения длины световой волны –	3 шт.
		42.	Правило Ленца (стар.) –	1 шт.
		43.	Вольтметр демонстрационный цифровой (стар.) –	1 шт.
		44.	Прибор комбинированный (вольт-омметр) –	4 шт.
45.	Ключ двухполюсной (одинарный) –	3 шт.		

46.	Ключ двухполюсной (парный) –	3 шт.
47.	Магазин сопротивлений –	3 шт.
48.	Термо- сопротивление на колодке с зажимами –	7 шт.
49.	Прибор для определения термо- сопротивления меди	1 шт.
50.	Амперметр учебный (двухшкальный 1,2 А и 5 А)	1 шт.
51.	Вольтметр учебный (двухшкальный 50 В и 15 В)	1 шт.
52.	Вольтметр учебный (с вставными штекерами) –	17 шт.
53.	Вольтметр демонстрационный (100 В) –	1 шт.
54.	Вольтметр демонстрационный (15 кВ) –	1 шт.
55.	Амперметр демонстрационный (3 А) –	1 шт.
56.	Амперметр демонстрационный (5 А) –	1 шт.
57.	Амперметр демонстрационный (75 А) –	1 шт.
58.	Миллиамперметр демонстрационный (300 мА) –	1 шт.
59.	Реостат лабораторный (1 А, 6 Ом) –	18 шт.
60.	Диод полупроводниковый лабораторный –	9 шт.
61.	Амперметр лабораторный (4 А) –	6 шт.
62.	Амперметр лабораторный (5 А) –	1 шт.
63.	Вольтметр лабораторный (30 В) –	1 шт.
64.	Конденсатор разной ёмкости лабораторный (42 В) –	1 шт.
65.	Амперметр учебный (2 А) –	18 шт.
66.	Вольтметр учебный (6 В) –	17 шт.
67.	Ключ однополюсной –	19 шт.
68.	Источник питания –	10 шт.
69.	Вольтметр демонстрационный (15 В) –	4+1 шт.
70.	Омметр учебный –	1 шт.
71.	Вольтметр демонстрационный (75 В) –	1 шт.
72.	Вольтметр демонстрационный (1000 В) –	1 шт.
73.	Набор проводов соединительных (стар.) –	1 шт.
74.	Набор проводов соединительных (по 4 шт. – нов.) –	8 шт.
75.	Резистор-спираль (2 Ом) –	8 шт.
76.	Резистор-спираль (1 Ом) –	12 шт.
77.	Резистор-спираль (4 Ом) –	6 шт.
78.	Трубка с двумя электродами учебная –	1 шт.
79.	Модель строения атома –	1 шт.
	Тепловые явления	
80.	Стакан химический –	9 шт.
81.	Мензурка стеклянная (100 мл) –	1 шт.
82.	Стакан (100 мл) –	27 шт.
83.	Стакан (50 мл) –	11 шт.
84.	Стакан (150 мл) –	4 шт.
85.	Колба (мини) –	4 шт.
86.	Модель трубы одинакового сечения –	1 шт.
87.	Набор стеклянных трубок –	1 шт.
88.	Набор U-образных трубок –	4 шт.
89.	Набор пробирок –	1 шт.
90.	Часы песочные –	2 шт.
91.	Шар в кольце –	1 шт.
92.	Прибор для демонстрации теплоёмкости –	1 шт.
93.	Набор тел одинакового объема (стар.) –	1 шт.
94.	Пластилин	
95.	Микроманометр учебный (150 кПа) –	1 шт.
96.	Микроманометр учебный (200 Па) –	1 шт.
97.	Термометр 10°С-110°С –	10 шт.
98.	Термометр лабораторный (стар.) –	12 шт.
99.	Гигрометр психрометрический –	2 шт.
100.	Спиртовка –	3 шт.
101.	Теплоприёмник –	1 шт.
102.	Набор «Изотерма» –	3 шт.
103.	Набор «Изобара» –	3 шт.
104.	Набор «Изохора» –	3 шт.
105.	Модель ДВС –	1 шт.
106.	Модель ДВС (нов. в упаковке) –	1 шт.
107.	Прибор для демонстрации теплоемкости тел –	1 шт.

		108. Гигрометр волосяной –	1 шт.
		109. Гигрометр психрометрический ВИТ-1(стар.) –	1 шт.
		110. Психрометр металлический –	1 шт.
		111. Цилиндр измерительный (мензурка) –	10 шт.
		112. Огниво воздушное (стар.) –	1 шт.
		113. Огниво воздушное (нов) –	1 шт.
		114. Набор цилиндров алюминиевых –	1 шт.
		115. Набор цилиндров латунных –	1 шт.
		116. Набор роликов (тело неправильной формы) –	1 шт.
		117. Теплоприемник –	1 шт.
		118. Калориметры –	48 шт.
		119. Мензурки пластиковые –	13 шт.
		120. Мензурки стеклянные –	3 шт.
		121. Колба (50 мл) –.	19 шт
		122. Прибор для изучения изо процессов –	1 шт.
		123. Стеклянная банка (цилиндрическая) –	1 шт.
		124. Пробирки –	6 шт.
		125. Модель кристаллической решётки железа –	1 шт.
		126. Модель кристаллической решетки –	1 шт.
		127. Термопара –	4 шт.
		128. Термокрест –	2 шт.
		Оптика	
		129. Набор лабораторный по оптике –	2 шт.
		130. Прибор для измерения длины световой волны –	1 шт.
		131. Спектроскоп –	1 шт.
		132. Набор деталей для оптической скамьи –	1 шт.
		133. Набор по оптике для экспериментов –	1 шт.
		134. Прибор для измерения длины световой волны (стар.)	3 шт.
		135. Осветитель ОПТ –	2 шт.
		136. Генератор высоковольтный «СПЕКТР 1» –	2 шт.
		137. Спектроскоп –	4 шт.
		138. Набор спектральных трубок (стар) –	3 шт.
		139. Набор «Поляризация света» –	1 шт.
		140. Набор «Интерференция и дифракция света» –	1 шт.
		141. Комплект по фотоэффекту –	1 шт.
		142. Набор линз и зеркал –	2 шт.
		143. Линза на металлической подставке –	32 шт.
		144. Металлическая подставка для пластин или зеркал	20 шт.
		145. Пластина на металлической подставке –	4 шт.
		146. Экран с узкой щелью –	20 шт.
		147. Плоскопараллельная пластина (трапеция) –	20 шт.
		148. Набор булавок канцелярских –	1 шт.
		149. Лупа складная (квадратная) –	10 шт.
		150. Шайба оптическая –	1 шт.
		151. Набор принадлежностей к оптической шайбе –	1 шт.
		152. Прибор по сбору спектра в белый свет –	1 шт.
		153. Комплект дифракционных решеток (5 шт.) –	1 шт.
		154. Набор (5 шт.) голограммных оптических элементов –	1 шт.
		155. Проектор волновой –	1 шт.
		156. Прибор для демонстрации св-в электронных пучков –	1 шт.
		157. Оптическая скамья –	1 шт.
		158. Проекционный экран «Волновой ванны» –	1 шт.
		159. Термометр демонстрационный –	1 шт.
		Электромагнитные явления	
		160. Модель для демонстр. в объеме линий МП –	1 шт.
		161. Генератор звуковой учебный –	1 шт.
		162. Набор «Свойства ЭМВ» –	1 шт.
		163. Магнит дугообразный (нов.) –	3 шт.
		164. Генератор ручной –	1 шт.
		165. Модель электродвигателя (стар)–	1 шт.
		166. Модель электродвигателя (нов) –	1 шт.
		167. Модель Правило Ленца –	2 шт.
		168. Электромагнит разборный –	17 шт.

		169.	Катушка-моток (стар) –	20 шт.
		170.	Катушка-моток (нов.) –	5 шт.
		171.	Магниты полосовые большие (+ 1 шт.)	6 пар
		172.	Магниты полосовые маленькие –.	7 пар
		173.	Магниты полосовые (нов.) –.	3 пары
		174.	Магнит дугообразный –	10 шт.
		175.	Модель молекулярного строения магнита учебная –	7 шт.
		176.	Компас (нов.) –	10 шт.
			Механика	
		177.	Пистолет баллистический –	1 шт.
		178.	Ведёрко Архимеда –	1 шт.
		179.	Шар Паскаля –	1 шт.
		180.	Весы с гирями до 200 г –	1 шт.
		181.	Модель для демонстрации ЗСИ –	1 шт.
		182.	Манометр жидкостный –	1 шт.
		183.	Барометр-анероид –	1 шт.
		184.	Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария) –	1 шт.
		185.	Набор пружин для опытов с вынужденными колебаниями –	1 шт.
		186.	Набор тел равной массы –	1 шт.
		187.	Набор тел равного объёма –	1 шт.
		188.	Весы электронные –	1 шт.
		189.	Набор грузов (по 50 г – 10 грузов) –	1 шт.
		190.	Динамометр демонстрационный –	1 пара
		191.	Насос Комовского (вакуумный) –	1 шт.
		192.	Набор тел (старый) –	1 шт.
		193.	Камертон + молоточек –	1 шт.
		194.	Сообщающиеся сосуды –	2 шт.
		195.	Насос ручной –	2 шт.
		196.	Секундомер маленький –	10 шт.
		197.	Секундомер большой –	2 шт.
		198.	Модель ракеты (действующ.) –	1 шт.
		199.	Генератор звуковых частот –	1 шт.
		200.	Набор пружин различной жесткости (5 пружин) –	1 шт.
		201.	Цилиндры свинцовые со стругом –	1 компл.
		202.	Барометр-анероид –	3 шт.
		203.	Прибор для определения погоды «Ясно-пасмурно» –	1 шт.
		204.	Камертон (+ молоточек – 1 шт.)	4 шт.
		205.	Набор ареометров –	1 шт.
		206.	Коллекция «Шкала твердости» –	1 шт.
		207.	Набор шлангов –	1 шт.
		208.	Воздуходувка –	1 шт.
		209.	Динамометр планшетный –	3 шт.
		210.	Динамометр цилиндрический –	3 шт.
		211.	Набор блоки (подвижный и неподвижный) –	2 шт.
		212.	Флажок на подставке –	4 шт.
		213.	Прибор «Магдебургские полушария» (стар.) –	1 шт.
		214.	Держатель спиральной пружины с набором пружин –	1 шт.
		215.	Прибор для изучения ЗСИ (стар.) –	1 шт.
		216.	Весы лабораторные –	1 шт.
		217.	Наборы из шариков (по 3 шт.) –	2 шт.
		218.	Весы лабораторные с разновесами –	28 шт.
		219.	Наборы разновесов –	8 шт.
		220.	Шар для взвешивания воздуха –	1 шт.
		221.	Направляющие –	25 шт.
		222.	Шарики на длинной нити –	14 шт.
		223.	Шарики на коротких нитях –	8 шт.
		224.	Набор металлических шариков для л/р –	1 шт.
		225.	Набор листочков кальки для л/р –	1 шт.
		226.	Набор резинок для определения модуля упругости –	1 шт.
		227.	Набор пружин разной жёсткости –	1 шт.
		228.	Каретки деревянные –	20 шт.

		229.	Рычаги –	19 шт.
		230.	Набор грузов 100 г (по 6 шт.) –	11 шт.
		231.	Зеркало для волновой ванны –	1 шт.
		232.	Подвижный блок (стар.) –	4 шт.
		233.	Неподвижный блок (стар.)–	4 шт.
		234.	Прибор для демонстрации взаимодействия тел и ударов шаров –	1 шт.
		235.	Пистолет баллистический –	1 шт.
		236.	Прибор по кинематике и динамике с движущейся тележкой –	3 шт.
		237.	Прибор для демонстрации невесомости –	1 шт.
		238.	Частотомер учебный ЧУ 1 –	1 шт.
		239.	Микрометр –	1 шт.
		240.	Трубка Ньютона –	1 шт.
		241.	Линейка метровая –	30 шт.
		242.	Манометр жидкостный –	3 шт.
			ТСО	
		243.	Диaproектор –	1 шт.
		244.	Диaproектор Пеленг 800 –	1 шт.
		245.	Фильмопроектор –	2 шт.
		246.	Фотоаппарат ЛОМО –	1 шт.
		247.	Компьютер	1
		248.	МФУ-	1
		249.	Документ-камера	1
		250.	Интерактивная доска	1
		251.	Проектор	1
37	Кабинет химии	Компьютер-1 МФУ -1 Интерактивная доска - 1 Объекты натуральные Коллекции –раздаточный материал Алюминий-5 Волокна КВ-2-3 Каменный уголь и продукты его переработки2 Металлы и сплавы КМС -3 Пластмассы-3 Раздаточный материал к коллекции «Минералы и горные породы» - 1 Стекло и изделия из стекла – 3 Топливо- 2 Шкала твердости – 1 Торф – 5 Чугун и сталь- 3 Минеральные удобрения-1 Промышленное сырье-3 Модели демонстрационные: Комплет моделей кристаллических решеток: Алмаза-1 Графита-1 Магния-1 Меди-1 Поваренной соли-1 Набор моделей атомов для составления моделей молекул со стержнями – 1 Набор для моделирования строения атомов и молекул – 1 Набор трафаретов моделей атомов – Приборы: Аппарат для дистилляции воды-1 Комплект электроснабжения кабинета химии – 1 Плитка электрическая-1 Шкаф сушильный-1 Аппарат для получения газов-3 Баня комбинированная-1		

	<p> Бюретка 50 мл-2 Комплект ареометров учебных-2 Набор для опытов по химии с электрическим током – 6 Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий – 1 Прибор для окисления спирта над медным катализатором- 3 Прибор для определения состава воздуха-3 Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный-1 прибор для получения галоидоалканов лабораторный – 10 весы учебные с гирями ВГУ-1 – 2 нагреватель лабораторный школьный электрический- 15 прибор для получения газов ППГ -15 прибор для получения и сбора газов № 1 (вытеснением воздуха) – 15 прибор для получения и сбора газов № 2-15 спиртовка лабораторная СЛ-15 банка с крышкой 30-50 мл- 250 капельница для однократной дозировки – 5 колпак стеклянный с тубусом наверху – 1 колпак стеклянный с кнопкой и рантом-1 комплект воронок конусообразных: воронка простая конусообразная, диаметр 56 мм – 15 воронка простая конусообразная с коротким стеблем, диаметр 75 мм – 5 воронка простая конусообразная с коротким стеблем, диаметр 100 мм – 3 воронка простая № 2 для порошков-1 комплект воронок цилиндрических: воронка делительная цилиндрическая на 100 мл – 2 воронка делительная цилиндрическая на 250мл – 2 воронка капельная 50 мл – 1 комплект колб конических – 1 колба коническая КН-50-14,5 – 15 колба коническая КН-100-18,8 - 15 колба коническая – КН -250-29-2 колба коническая КН-500-29-2 колба коническая КН-1000-29-2 комплект колб круглодонных: колба круглодонная КК-50-14,5- 15 колба круглодонная КК-250-2 колба круглодонная КК-500-29-2 колба для перегонки круглодонная ПКВ-250-2 колба для перегонки круглодонная ПКВ-500 – 2 комплект колб плоскодонных: колба плоскодонная П-50-15,5-15 колба плоскодонная П-250-5 колба плоскодонная П-500-34-5 колба плоскодонная П-1000-34-2 мензурка 50 мл – 15 мензурка 250 мл – 1 мензурка 500 мл – 1 мензурка 1000мл – 1 пробирка ПХ_14- 400 пробирка ПХ-16-100 пробирка ПХ-21-50 пробирка градуированная 15 мл – 15 склянка двугорлая С-2Г 500-2 склянка для промывания газа (Тищенко) – 1 склянка с насадкой СН_200(Дрекселя)-1 склянка с пипеткой для взятия растворов из полубелого стекла 30-50 мл- 400 склянка с пипеткой для взятия растворов из темного стекла 250 мл – 60 склянка с нижним тубусом СТРП 1,5 л – 25 стакан высокий ВН-50 мл-15 </p>
--	--

	<p> стакан высокий ВН-150 мл-15 стакан высокий с носиком 1000 мл- 2 стакан высокий с носиком 400 мл – 5 стакан высокий ВН-600-5 стакан низкий НН_250-5 цилиндр измерительный с носиком 50 мл – 15 цилиндр измерительный с носиком 100 мл – 15 цилиндр измерительный с носиком 250 мл – 2 цилиндр измерительный с носиком 500 мл – 2 цилиндр измерительный с носиком 1000 мл – 1 чаша коническая с обручем ЧКО 125 мм – 15 чаша коническая с обручем ЧКО190 мм – 1 чаша кристаллизационная 310 мл – 1 эксикатор без крана 3-250мл – 1 аллонж изогнутый- 2 доска для сушки лабораторной посуды – 1 комплект демонстрационных опытов по химии универсальный КДОХУ- 1 пласина для капельного анализа – 12 прокладка огнезащитная ПОЛ- 12 прокладка огнезащитная ПОД-1- 5 прокладка огнезащитная ПОД-2-5 ложка № 1-дозатор-12 ложка № 2-2 ложка № 3 – 2 шпатель фарфоровый № 2 – 2 шпатель фарфоровый № 3-2 кран одноходовый 2,5К1ХА-5 кран спускной 2,5-2 зажим винтовой – 5 зажим пружинный ЗПр – 5 зажим пробирочный – 12 ложка для сжигания веществ – 5 медная спираль с держателем – 12 набор сверл- 1 нож для точки сверл – 1 трубка соединительная ТС-У6-5 трубка соединительная ТС-Т- 5 трубка хлоркальциевая дугообразная ТХ-УО-200- 3 трубка хлоркальциевая дугообразная ТХ-УО-100 – 12 трубка хлоркальциевая с одним шаром ТХ-11-30-150-10 комплект стеклянных трубок комбинированный – 1 набор изделий из фаянса-1 ступка № 1 с пестиком – 12 ступка № 3 с пестиком – 1 ступка № 5 с пестиком – 1 тигель низкий № 6 с крышкой – 2 тигель № 1 – 12 чаша выпарительная № 1 – 12 чаша выпарительная № 5 – 2 треугольник для тигля № 6 – 1 треугольник для тигля № 1 – 12 набор деталей для установок, иллюстрирующих химические производства НДХП-2М-1 набор посуды для реактивов НПр-12 набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ НПрМ-12 набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии НПрХЛ-12 набор-укладка для раздаточного материала НРМХ- 12 набор резиновых принадлежностей для химической лаборатории – 1 </p>
--	--

		<p>столлик подъемный – 2 штатив для демонстрационных пробирок – 1 штатив для пробирок ШП-12 штатив лабораторный ШЛБ-3 штатив лабораторный химический ШЛХ- 12 щипцы тигельные- 1 подставка для переливания реактивов- 1 резиновая пробка № 14,5 с держателем- 12 резиновая пробка № 19 с держателем - 1 Стенд «Формулы для решения задач по химии» 1 Стенд-уголок «Техника безопасности на уроках химии» 1 Стол демонстрационный с нишей1 Стол ученический лабораторный химический15 Таблица Окраска индикаторов в различных средах 1 Таблица Растворимость солей, кислот и оснований в воде 1 Таблица Электрохимический ряд напряжений металлов 1 Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева 1</p>																														
38	11а	<p>Стенды по литературе – 4 шт. Комплект дидактических и раздаточных материалов</p>																														
39	7б	<p>Ноутбук-1 Пректор-1 Экран-1 8 класс 1. Тематические тесты и дидактический материал: <ul style="list-style-type: none"> • входной тест • квадратные корни • квадратные уравнения • квадратичная функция • соотношение между сторонами и углами треугольника • итоговый тест 2. Электронные материалы: <p>а) презентации по темам «Неравенства», «Квадратичная функция», «Квадратные корни, «Квадратные уравнения», «Соотношение между углами и сторонами треугольника»</p> <p>б) дидактические материалы по алгебре 8 кл Ткачев М.В.</p> 9 класс 1. Тематические тесты и дидактический материал: <ul style="list-style-type: none"> • входной тест • тесты для подготовки к ГИА • степени и корни • итоговый тест 3. Электронные материалы: <p>а) презентации по темам «Арифметическая прогрессия», «Геометрическая прогрессия», «Степенная функция», «Случайные события», «Векторы», «Решение треугольников»</p> </p>																														
	Спортивный зал	<table border="1"> <tr><td>Гимнастические брусья</td><td>1</td></tr> <tr><td>Гимнастическая высокая перекладина</td><td>1</td></tr> <tr><td>Гимнастическое напольное бревно</td><td>1</td></tr> <tr><td>Шведские стенки</td><td>7</td></tr> <tr><td>Гимнастический конь</td><td>1</td></tr> <tr><td>Гимнастический козел</td><td>2</td></tr> <tr><td>Гимнастический мостик</td><td>2</td></tr> <tr><td>Стенка гимнастическая (0,8х2,8)</td><td>7</td></tr> <tr><td>Гимнастические маты</td><td>16</td></tr> <tr><td>Набор модулей</td><td>1</td></tr> <tr><td>Канат для лазанья</td><td>2</td></tr> <tr><td>Скамейки гимнастические</td><td>7</td></tr> <tr><td>Обручи</td><td>29</td></tr> <tr><td>Стойка для прыжков в высоту</td><td>1</td></tr> <tr><td>Туристические палатки</td><td>3</td></tr> </table>	Гимнастические брусья	1	Гимнастическая высокая перекладина	1	Гимнастическое напольное бревно	1	Шведские стенки	7	Гимнастический конь	1	Гимнастический козел	2	Гимнастический мостик	2	Стенка гимнастическая (0,8х2,8)	7	Гимнастические маты	16	Набор модулей	1	Канат для лазанья	2	Скамейки гимнастические	7	Обручи	29	Стойка для прыжков в высоту	1	Туристические палатки	3
Гимнастические брусья	1																															
Гимнастическая высокая перекладина	1																															
Гимнастическое напольное бревно	1																															
Шведские стенки	7																															
Гимнастический конь	1																															
Гимнастический козел	2																															
Гимнастический мостик	2																															
Стенка гимнастическая (0,8х2,8)	7																															
Гимнастические маты	16																															
Набор модулей	1																															
Канат для лазанья	2																															
Скамейки гимнастические	7																															
Обручи	29																															
Стойка для прыжков в высоту	1																															
Туристические палатки	3																															

	Волейбольная сетка	1
	Гранаты для метания	2
	Мяч для метания 150 гр	5
	Мяч малый (мягкий)	3
	Баскетбольные мячи	20
	Футбольные мячи	3
	Волейбольные мячи	6
	Лыжный комплект (лыжи +ботинки)	42
	Лыжи для начальной школы	20
	Гимнастические палки	10
	Эстафетные палки	2
	Скакалки	20
	Турник навесной перекладной	3
	Рулетка измерительная	3
	Кегли	18
	Конус игровой	15
	Табло перекидное	1
	Стойка баскетбольная универсальная напольная	1
	Канат для перетягивания	1

Директор



А.С. Букарев