

## Средства обучения и воспитания

В МБОУ СОШ № 5 с. Ильинка средства обучения и воспитания представлены многообразием видов:

- Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал)
- Электронные образовательные ресурсы (образовательные мультимедиа мультимедийные учебники, сетевые образовательные ресурсы, мультимедийные универсальные энциклопедии)
- Аудиовизуальные (слайды, слайд-фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях)
- Наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные, магнитные доски)
- Демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные)
- Учебные приборы (компас, микроскоп, колбы и т.д.)
- Спортивное оборудование.

### Учебно-материальная база МБОУ СОШ № 5 с.Ильинка (для теоретической подготовки)

№п/п	Наименование	2016-2017 уч.г.	2017-2018 уч.г.	2018-2019 уч.г.
		Наличие на 01.01	Наличие на 01.01	Наличие на 01.01
		1	2	3
	Кабинеты (классы) по – всего, в том числе:	12		
1.	Информатика	1		
2.	Физика	1		
3	Химия	1		
4.	Биология			
5.	Кабинет обслуживающего труда/ техн. труда	1/1		
	Кабинеты (классы) по общеобразовательным предметам – всего, в том числе:			
1.	Начальная школа	2		
2.	Математика	1		
3.	Русский язык и литература	2		

4.	Иностранный язык	1		
5.	История и обществознание	1		

**Учебно-материальная база МБОУ СОШ № 5 с. Ильинка (для практических занятий) (количество ученических рабочих мест)**

№п/п	Наименование	2016-2017 уч.г.	2017-2018 уч.г.	2018-2019 уч.г.
		Наличие на 01.01	Наличие на 01.01	Наличие на 01.01
1.	Мастерские – всего, в том числе:			
	Столярная	12 мест		
	Слесарная	12 мест		
	Кабинет обслуживающего труда	10 мест		
2.	Спортивный зал	1		

**Материально-техническое оснащение образовательного процесса  
МБОУ СОШ № 5 с. Ильинка (на 2016-2017 учебный год)**

Учебный предмет	Класс	Перечень имеющегося оборудования/ реактивов в соответствии с образовательной программой		% обеспеченности от требований, установленных образовательной программой
		Наименование	Количество	
<b>Физика</b>	7-11	Таблицы		80%
	7-11	Таблицы «Спектр» с 7-11 классы с методическими рекомендациями в приложении. Кинематика материальной точки	12 плакатов	
	7-11	Закон сохранения. Динамика периодического движения.	8 плакатов	
	7-11	Молекулярно – кинетическая теория.	10 плакатов	

7-11	Термодинамика.	6 плакатов
7-11	Электростатика.	8 плакатов
7-11	Электродинамика.	10 плакатов
7-11	Квантовая физика.	8 плакатов
7	Наглядные пособия по физике 7 класс.	20 плакатов
8	Наглядные пособия по физике 8 класс.	20 плакатов
9	Наглядные пособия по физике 9 класс.	20 плакатов
10,11	Наглядные пособия по физике 10 и 11 класс.	31 плакат
7-11	Оптика	
7-11	Набор лабораторный «Оптика»	1
7-11	Собирающие линзы	15
7-11	Рассеивающие линзы	15
7-11	Лупа	1
7-11	Лупа на подставке	1
7-11	Матовые стекла	15
7-11	Микроскоп	1
7-11	Спектроскоп двухтрубный	1
7-11	Набор дифракционных решеток	1
7-11	Набор лабораторный «Оптические явления»	1
7-11	Светофильтры	2
7-11	Плоскопараллельные стеклянные пластины	15
7-11	Стробоскоп	1
7-11	Призма прямого зрения	1
7-11	Механика	
7-11	Блок	3
7-11	Весы рычажные	15
7-11	Набор лабораторный «Механические явления»	1
7-11	Весы чувствительные	1
7-11	Деревянные бруски	15
7-11	Динамометр демонстрационный	2
7-11	Набор гирь	1
7-11	Прибор для демонстрации законов Ньютона.	
7-11	Динамометр лабораторный 0-4 Н	16
7-11	Желоб	15

7-11	Секундомер	1
7-11	Машина волновая	1
7-11	Набор маятник Максвелла	1
7-11	Метроном	1
7-11	Набор грузов демонстрационный	1
7-11	Набор грузов лабораторный.	8
7-11	Прибор для демонстрации растяжения.	1
7-11	Модель подъемного крана	1
7-11	Модель планетной системы	
7-11	Набор по статике с магнитными держателями	0
7-11	Прибор для демонстрации закона сохранения импульса	1
7-11	Рычаг лабораторный	10
7-11	Камертон на резьбовой оси с молоточком	2
7-11	Тележка легкоподвижная	3
7-11	Набор брусочков различной плотности	4
7-11	Уровень горизонтальный	5
7-11	Электродинамика и магнетизм	
7-11	Амперметр демонстрационный	1
7-11	Амперметр лабораторный	15
7-11	Ваттметр демонстрационный	1
7-11	Набор лабораторный «Электричество»	1
7-11	Практикум «Электродинамика»	1
7-11	Выпрямитель переменного тока	3
7-11	Вольтметр демонстрационный	1
7-11	Вольтметр лабораторный	15
7-11	Гильзы из фольги	2
7-11	Магниты полосовые	20
7-11	Магниты подковообразные	10
7-11	Катушка индуктивности лабораторная	2
7-11	Ключ демонстрационный	2
7-11	Ключ лабораторный	15
7-11	Компас	5
7-11	Конденсатор переменной емкости	1
7-11	Лампочки лабораторные	10

7-11	Магазин сопротивлений	1		
7-11	Магнитные стрелки на штативах	15		
7-11	Миллиамперметр лабораторный	1		
7-11	Модель радиоприемника детекторного	1		
7-11	Модель электродвигателя постоянного тока	10		
7-11	Набор полупроводниковых приборов	1		
7-11	Набор газонаполненных трубок	1		
7-11	Модель четырехтактного двигателя	1		
7-11	Модель фонтана	1		
7-11	Набор капилляров	1		
7-11	Набор пробирок	1		
7-11	Набор тел для калориметрических работ	1		
7-11	Микроскоп	1		
7-11	Прибор для изучения газовых законов.	2		
7-11	Психрометр	1		
7-11	Прибор для демонстрации деформации	1		
7-11	Сосуды сообщающиеся	2		
7-11	Теплоприемник	1		
7-11	Термометры	5		
7-11	Шар Паскаля	1		
7-11	Шар с кольцом	1		
<b>Химия</b>	8-11	<b>Перечень реактивов</b>		
	8-11	Кислота серная	0,1	80%
	8-11	Кислота соляная	0,1	
	8-11	Кислота азотная	0,02	
	8-11	Ортофосфорная кислота	0,2	
	8-11	Бария гидроокись	0,075	
	8-11	Гидрат меди	0,150	
	8-11	Гидроксид калия	0,2	
	8-11	Гидроксид кальция	0,2	
	8-11	Гидроксид натрия	0,2	
	8-11	Аммиак 15%		
	8-11	Перекись водорода 3 %	0,4	
	8-11	Алюминиевый ( порошок)	0,1	

8-11	Алюминий (гранулированный)	0,150	
8-11	Железо металлическое восстановленное	0,2	
8-11	Медь (проволока)	1	
8-11	Олово металлическое порошкообразное	1шт	
8-11	Порошок и проволока железа	1 шт	
8-11	Цинк гранулированный	1,3	
8-11	Цинк (пыль)		
8-11	Калий металлический	0,05	
8-11	Кальций металлический	0,12	
8-11	Литий металлический	0,12	
8-11	Натрий металлический	0,1	
8-11	Фосфор красный	0,015	
8-11	Йод технический	0,05	
8-11	Калий железосинеродный (калия феррогексацианид) (II)	0,1	
8-11	Калий железосинеродный (калия феррогексацианид) (III)	0,1	
8-11	Калий йодистый (йодид)	0,05	
8-11	Калий роданистый (роданит калия)	0,25	
8-11	Калий серноокислый кислый	0,1	
8-11	Калий углекислый	0,05	
8-11	Калий уксуснокислый (ацетат)	0,05	
8-11	Калий фосфорнокислый 2 – замещенный, 3 - водный	0,1	
8-11	Марганец серноокислый	0,05	
8-11	Марганец серноокислый	0,05	
8-11	Марганец хлористый четырехводный	0,1	
8-11	Марганец хлористый четырехводный	0,1	
8-11	Медь серноокислая (сульфат меди)	0,475	
8-11	Медь углекислая (карбонат меди)	0,2	
8-11	Медь хлорная	0,4	
8-11	Натрий азотнокислый	0,7	
8-11	Индикатор метиловый оранжевый	70 г	
8-11	Индикатор лакмоид сухой	13 г	
8-11	Бумага индикаторная «Конго» pH 3,0 -5,2, 100 полосок	2 шт	
8-11	Бумага индикаторная «Конго», 25 книжек	1 шт	
8-11	Универсальный индикатор РКС, pH 1-10	3 шт	

8-11	Бумага индикаторная «Рифан» ph 8,7 -10, 100 полосок	1 шт	
8-11	Бумага индикаторная лакмусовая нейтральная, 100 полосок	2 шт	
8-11	Бумага индикаторная «Лакмус синий»		
8-11	Анилин	0,1	
8-11	Анилин серноокислый		
8-11	ацетон	0,05	
8-11	бензальдегид		
8-11	бензол	0,05	
8-11	гексан	0,05	
8-11	гексахлорбензол	0,05	
8-11	Глицерин синтетический	0,1	
8-11	глюкоза	0,05	
8-11	Нефть сырая	0,34	
8-11	сахароза	0,05	
8-11	Свечи парафиновые, восковые		
8-11	Спирт бутиловый нормальный	0,05	
8-11	Спирт изо - амиловый	0,05	
8-11	Спирт изо - бутиловый	0,05	
8-11	спирт этиловый	0,1	
8-11	стеариновая кислота	0,1	
8-11	толуол		
8-11	Углерод четыреххлористый	0,05	
8-11	воронки большие стеклянные	6	
8-11	Воронка малая пластиковая , d 50 мм	6	
8-11	Воронка малая стеклянная, d 50 мм	2	
8-11	Воронка средняя стеклянная, d 75 мм	1	
8-11	Бюкс стеклянный	16	
8-11	Бюкс фарфоровые, малый	2	
8-11	Бюкс фарфоровый, средний, с крышкой	18	
8-11	Бюкс фарфоровый, большой, с крышкой	1	
8-11	Стаканы стеклянные, 300 мл	10	
8-11	Стаканы стеклянные тонкостенные, с носиком, 200мл	18	
8-11	Стаканчики стеклянные, 100 мл		
8-11	Стаканчики стеклянные, 75 мл	24	

8-11	Стаканчики стеклянные, 50 мл	13	
8-11	Стакан средний стеклянный с носиком, 150 мл	21	
8-11	Стакан стеклянный малый с носиком, 50 мл	17	
8-11	Стаканчик фарфоровый , 100 мл	1	
8-11	Стакан малый керамический, с носиком, 50 мл	22	
8-11	Стакан средний керамический, с носиком, 150 мл	17	
8-11	Кружка средняя с носиком для приготовления растворов, керамическая, 200 мл	21	
8-11	Кружка большая с носиком для приготовления растворов, керамическая, 1000 мл	1	
8-11	Тигль с носиком, средний, глубокий	20	
8-11	Пестик конусовидный средний	22	
8-11	Ступка с носиком средняя, неглубокая, ученическая	16	
8-11	Пестик конусовидный малый, ученический	16	
8-11	Фарфоровая чашка, глубокая, без носика	1	
8-11	Фарфоровая чашка, глубокая, без носика	1	
8-11	Пест большой	1	
8-11	Чашка для выпаривания, демонстрационная	1	
8-11	Чашка для выпаривания, большая	5	
8-11	Чашка для выпаривания, средняя	11	
8-11	Чашка для выпаривания, малая	7	
8-11	Набор чашек Петри:	1 набор	
8-11	Чашка (ЧНП) Петри 40 ПП	1	
8-11	Чашка (ЧНП) Петри 60 ПП	1	
8-11	Чашка (ЧНП) Петри 90 ПП	1	
8-11	Чашка (ЧНП) Петри 110 ПП	1	
8-11	Чаши стеклянные толстостенные d = 170 (180)	2шт	
8-11	Чаши стеклянные толстостенные d = 115 (125)	3 шт	
8-11	Ложки фарфоровые, для набора сыпучих продуктов, ученические	16	
8-11	Трубочки стеклянные, D от 4 мм-7 мм, L 125 мм, 1 кг	1 кор	
8-11	Палочки стеклянные для размешивания растворов , L 280 мм	21	
8-11	Палочки стеклянные для размешивания растворов , L 220 мм	4 шт	
8-11	Палочки стеклянные для размешивания растворов , L 135 мм	24 шт	
8-11	Набор трубок резиновых, соединительных	коробка	



8-11	Набор трубок соединительных стеклянных:	коробка	
8-11	Трубка соединительная 110°	4	
8-11	Трубка соединительная 90°	2	
8-11	Трубка соединительная 60°	2	
8-11	Трубка соединительная прямая	10	
8-11	Набор трубок стеклянных , L= 295 mm, d3(5) mm	4 кг	
8-11	Набор трубок стеклянных, L= 295 mm, d7 (9) mm	20 шт	
8-11	Набор трубок стеклянных, L= 125 mm, d3(5) - (7) mm		
8-11	Трубка прямая стеклянная L= 500 mm, d 3(5) mm		
8-11	Набор трубок для тетрования	10 шт	
8-11	Зажим – пробиркодержатель	41 шт	
8-11	Дракончики	3 шт	
8-11	Асбестовые сетки, квадратные 120□125	16	
8-11	Асбестовые сетки, круглые d=55 (85)	32	
8-11	Асбест волокнистый	1 уп	
8-11	Емкости стеклянные с вытянутым носиком для индикаторов	7	
8-11	Ареометр, 1000- 1400 ед	1	
8-11	Ареометр, 700 -1000 ед	1	
8-11	Термометр жидкостной ученический (100°)	17	
8-11	Термометр жидкостной (100°), большой	2	
8-11	Термометр жидкостной (-10° - 250°), большой	1	
8-11	Термометр жидкостной (40°)	1	
8-11	Очки защитные лабораторные	6 шт	
8-11	Бумага фильтровальная, метровая	2м <sup>2</sup>	
8-11	Бумага фильтровальная, набор дисков, 100шт	1 уп	
8-11	набор лучинок	20 шт	
8-11	Коллекция «Мрамор»	1	
8-11	Коллекция «Основные виды промышленного сырья»	1	
8-11	Набор № 10 для средней школы «Высокополимерные вещества»	1	
8-11	Коллекция «Каучук»	1	
8-11	Коллекция для курса средней школы «Пластмассы»	2	
8-11	Коллекция «Шелк искусственный»	1	
8-11	Поставки для реактивов пластиковые, ученические, на 12 емкостей	3 шт	
8-11	Лотки ученические для проведения лабораторных работ	20 шт	

8-11	Штатив для пробирок (18 гнезд, h = 160 мм) гексаугольный	17	
8-11	Штатив для пробирок прямоугольный (20 гнезд, h = 75 мм)	1	
8-11	Штатив для пробирок прямоугольный (10 гнезд, h = 75 мм)	1	
8-11	Штатив большой демонстрационный для проведения опытов (h= 650 мм)	36	
8-11	Штатив лабораторный химический ШЛХ (в упаковке)	1	
8-11	Штатив лабораторный ШЛ (в упаковке)	1	
8-11	Штатив ученический	39	
8-11	Весы лабораторные, от 50 г до 1 кг	1	
8-11	Набор гирь к весам лабораторным от 1 мг до 1 кг	1	
8-11	Пробирки, 50мл	65	
8-11	Пробирки , 15 мл	14	
8-11	Пробирки, 25 мл, ученические	130	
8-11	<b>Наглядные пособия</b>		
8-11	Комплект (№ 1) портретов выдающихся ученых - химиков	1 комплект	
8-11	Комплект таблиц № 2 «Лабораторное оборудование и обращение с ним»	5 комплектов	
8-11	Комплект таблиц № 3 «Строение органических веществ» под редакцией профессора Д.П. Брыгина	1 комплект	
8-11	Комплект таблиц № 4 «Неорганическая химия»	1 комплект	
8-11	Комплект таблиц № 5 «Неорганическая химия»	1 комплект	
8-11	Комплект таблиц № 6 «Химическое производство и металлургия»	1 комплект	
8-11	Комплект таблиц № 8 по органической химии «Белки и нуклеиновые кислоты»	1 комплект	
8-11	<b>Таблицы:</b>		
8-11	Химические знаки, названия и относительные массы важнейших химических элементов	1	
8-11	Химические знаки и атомные массы важнейших химических элементов	2	
8-11	Распространенность химических элементов в оболочках Земли (по декадам В.И.Вернадского)	2	
8-11	Строение электронных оболочек атомов химических элементов	1	
8-11	Форма и перекрывание электронных облаков	1	
8-11	Образование водородных связей в молекулах	1	

8-11	Ионная связь	1		
8-11	Ковалентная связь	1		
8-11	Соотношение между различными типами связи	1		
8-11	Изменение максимальных степеней окисления химических элементов	1		
8-11	Относительная электроотрицательность химических элементов	1		
8-11	Названия кислот и солей	1		
8-11	Амфотерные гидроксиды	1		
8-11	Растворы и смеси (дисперсные системы)	1		
8-11	Приготовление растворов	1		
8-11	Растворимость солей, кислот и оснований	1		
8-11	Кривые растворимости солей	1		
8-11	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева			
8-11				
8-11	Электрохимический ряд напряженности металлов			
8-11	Соотношение между видами химической связи			
8-11	Растворимость солей, кислот и оснований в воде			
8-11	Относительная электроотрицательность элементов группы А Периодической системы			
8-11	Атомные радиусы элементов I –IV периодов (в нм)			
8-11	<b>Электронные ресурсы</b>			
8-11	Электронный вариант таблиц			
8-11	Файл "INK" (.ink) (интерактивная доска)			
8-11	Презентации к урокам химии			
8-11	Учебные фильмы			
8-11	Диапозитивы			
8-11	Электронные диски			
<b>Биология</b>	6-11	<b>Оборудование для лабораторных работ, практических работ</b>	90%	
	6-11	Лупа ручная		12
	6-11	Микроскоп школьный		14
	6-11	Микроскоп лабораторный		1
	6-11	Микроскоп цифровой		1
	6-11	Наборы для ремонта микроскопов		10
	6-11	Лупа штативная		2

6-11	Спиртовка	3	
6-11	Стекла предметные	2 коробки (300 шт)	
6-11	Стекла покровные	1 комплект	
6-11	Пипетки	40 шт	
6-11	Емкости для воды (10мл)	30	
6-11	Лотки для микропрепаратов	27	
6-11	пинцеты	12 шт	
6-11	Сушилки гербарные	9 шт	
6-11	Сачок для ловли насекомых	1 шт	
6-11	Весы технические 2- го класса, типа ВТ2-200 (учебные)	2 шт	
6-11	Пластины керамическими с гнездами ( для проращивания семян)	10 шт	
6-11	Штатив лабораторный большой (h= 700 мм)	3 шт	
6-11	Штатив лабораторный ученический (h= 250 мм)	1 шт	
6-11	Подставка демонстрационная винтовая	2 шт	
6-11	Пробиркодержатель	1шт	
6-11	Диски асбестовые	2 шт	
6-11	колба	1шт	
6-11	Штатив для пробирок 18- ти гнездовой	1 шт	
6-11	Пробирка 10 мл стеклянная	10шт	
6-11	Стакан тонкостенный химический 300 мл	1шт	
6-11	Емкость пластиковая для салфеток	1шт	
6-11	<b>реактивы</b>		
6-11	Раствор йода спиртового 5%,10 мл	5 шт	
6-11	Раствор перекиси водорода 10 %, 100 мл	3 шт	
6-11	<b>Микропрепараты</b>		
6-11	<b>По курсу «Человек»</b>		
6-11	Набор микропрепаратов «Анатомия»	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Мышечная ткань»	1	
6-11	Набор микропрепаратов по частной гистологии для средних школ	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Железы внутренней секреции»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Эпителиальная ткань»	1	

6-11	<b>По курсу «Растения»</b>		
6-11	Набор микропрепаратов «Анатомия растений»	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Строение волокон некоторых прядильных растений»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Стебель»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Различные типы строения стеблей растений»	2	
6-11	Набор микропрепаратов «Типы размножения растений»	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Корень – орган поглощения, проведения и хранилище запасов питания»	1	
6-11	<b>По курсу «Зоология»</b>		
6-11	Набор микропрепаратов «Амёба»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Ротовой аппарат комара обыкновенного (самка)»	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Инфузория - туфелька»	1	
6-11	Набор микропрепаратов по зоологии (2 части)	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Вольвокс»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Эвглена зеленая»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Гидра -поперечный срез»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Конечность пчелы»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов «Циклоп»;	1	
6-11	Набор микропрепаратов (комплект из 6 разных микропрепаратов)	1	
6-11	<b>Приборы для проведения опытов</b>		
6-11	Прибор для демонстрации всасывания воды корнями ПВВК (учебный )	1	
6-11	Прибор для сравнения содержания углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе;	2	
6-11	Прибор для наблюдение газообмена при дыхании растений и животных	1	
6-11	Прибор для сортировки семян	1	
6-11	Термоскоп	1	
6-11	<b>Таблицы</b>		

6-11	Комплект учебных таблиц по разделу «Растения»	3	
6-11	Комплект учебных таблиц по общей биологии	2	
6-11	Комплект учебных таблиц по анатомии	3	
6-11	Комплект учебных таблиц по зоологии	1	
6-11	Комплект учебных таблиц по ботанике	3	
6-11	Портреты ученых естественных наук	1 комплект	
6-11	<b>Чучела</b>		
6-11	Чучело вороны серой	1	
6-11	Чучело грача	1	
6-11	Чучело окуня;	1	
6-11	<b>скелеты</b>		
6-11	Скелет рака расчлененный	5	
6-11	Скелет голубя	1	
6-11	Скелет крысы	1	
6-11	Скелет кошки	1	
6-11	Скелет лягушки	1	
6-11	1434. Раздаточный материал по скелету лягушки	1	
6-11	Скелет летучей мыши	1	
6-11	Коллекция «Характерные черты костистой рыбы»	2	
6-11	Коллекция «Характерные черты скелета птиц»	1	
6-11	<b>коллекции</b>		
6-11	<b>По курсу «Животные»</b>		
6-11	Коллекция раковин моллюсков	3	
6-11	Коллекция «Пчела медоносная»	5	
6-11	Коллекция «Морская звезда»	4	
6-11	Коллекция «Морской еж»	4	
6-11	Коллекция «Агроценоз»	5	
6-11	Коллекция «Тип Членистоногие. Класс ракообразные»	1	
6-11	Коллекция «Вредители важнейших сельскохозяйственных культур»	1	
6-11	Набор коллекций для средней школы «Вредители сада»	1	
6-11	Набор коллекций «Насекомые.»	1	
6-11	Набор коллекций для средней школы «Вредители леса»	2	
6-11	<b>По разделу «Ботаника»</b>		
6-11	Коллекция семян сорных растений 120 видов	2	

6-11	Коллекция «Набор удобрений»	4	
6-11	Коллекция «Коллекция семян кормовых растений 80 видов. Семейство Злаковые»	1	
6-11	Коллекция «Коллекция семян кормовых растений 80 видов. Семейство Бобовые»	1	
6-11	Коллекция «Коллекция образцов коры и древесины». Часть 1.	1	
6-11	Коллекция «Коллекция образцов коры и древесины». Часть 1.	1	
6-11	Коллекция «Торф. Растительность низменного типа болот»	1	
6-11	Коллекция «Торф. Растительность верхового типа болот»	1	
6-11	Коллекция «Продукты переработки шерсти»	1	
6-11	Коллекция «Хлопок и его продукты переработки»	2	
6-11	Коллекция «Льняное волокно и продукты его переработки»	2	
6-11	Коллекция «Лён»	1	
6-11	Коллекция «Плоды и семена зерновых растений»	1	
6-11	Коллекция «Семена просо и щетеника сизого»	1	
6-11	Коллекция «Семена ржи и костра ржаного»	1	
6-11	Коллекция «Семена пшеницы и плевела опьяняющего»	1	
6-11	Коллекция «Овёс и семена овсюга»	1	
6-11	Коллекция «Семена льна и плевела льняного»	2	
6-11	Коллекция «Кукуруза»	1	
6-11	Коллекция «Голосеменные растения. Можжевельник»	1	
6-11	Коллекция «Голосеменные растения. Кипарис»	1	
6-11	Коллекция (пластик) 2Жиивотные»	1Р	
6-11			
6-11	<b>Тема «Эволюция»</b>		
6-11	Коллекция «Примеры защитных приспособлений у животных»	1	
6-11	Коллекция «Виды защитных окрасок»	1	
6-11	Коллекция «Рудиментарные органы позвоночных»	1	
6-11	Коллекция «Гомология скелета задних конечностей наземных позвоночных»	1	
6-11	Коллекция «Аналогичные органы защиты растений от травоядных животных»	1	
6-11	Коллекция «Пример конвергенции»	1	
6-11	Коллекция «Формы сохранности ископаемых растений и животных»	4	

6-11	Коллекция «Примеры окаменелостей»: Растений Костей Челюсти носорога зуба		
6-11	Коллекция «»		
6-11	Коллекция «Примеры защитных приспособлений у животных»	1	
6-11	Коллекция «Виды защитных окрасок»	1	
6-11	Коллекция «Рудиментарные органы позвоночных»	1	
6-11	Коллекция «Гомология скелета задних конечностей наземных позвоночных»	1	
6-11	Коллекция «Аналогичные органы защиты растений от травоядных животных»	1	
6-11	Коллекция «Пример конвергенции»	1	
6-11	Коллекция «Формы сохранности ископаемых растений и животных»	4	
6-11	Коллекция «Примеры окаменелостей»: Растений Костей Челюсти носорога зуба		
6-11	Коллекция «»		
6-11	<b>Гербарии</b>		
6-11	Гербарий по систематике растений	2	
6-11	Гербарий по систематике растений. Ч. 1	3	
6-11	Гербарий по систематике растений. Ч. 2		
6-11	Гербарий «Основные группы растений»	2	
6-11	Гербарий «Основные группы растений для 6 класса»	1	
6-11	Гербарий сорных растений		
6-11	Гербарий для курса ботаники 5 класса средней школы	2	
6-11	Гербарий для курса ботаники средней школы (малый)	1	
6-11	Гербарий для курса ботаники средней школы (большой)	3	
6-11	Гербарий важнейших культурных растений (малый);	2	
6-11	Гербарий важнейших культурных растений (большой);	1	



6-11	Гербарий по курсу общей биологии	2	
6-11		2	
6-11	Гербарий из курса географии средней школы	1	
6-11	Гербарий для начальной школы	1	
6-11	Гербарий «Дикорастущие растения»	3	
6-11	<b>Муляжи (папье - маше)</b>		
6-11	<b>По курсу «Человек»</b>		
6-11	Череп	5	
6-11	Модель среднего уха человека		
6-11	Модель 3 D косточек среднего уха		
6-11	Модель наружного уха человека	1	
6-11	Модель разборная гортани человека	1	
6-11	Модель трахеи человека	1	
6-11	Разборная модель сердца	4	
6-11	Модель головного мозга (3D ) разборная	2	
6-11	Упрощенная модель «Сердце человека» в натуральную величину	4	
6-11	Разборная модель (3D ) почки человека в натуральную величину	1	
6-11	Объемная модель (рельефная) гортани человека	1	
6-11	Объемная модель (рельефная) предстательной железы человека		
6-11	Объемная модель (рельефная) легких человека	1	
6-11	Объемная модель (рельефная) шишковидной железы	1	
6-11	Объемная модель (рельефная) надпочечников	1	
6-11	Объемная модель (рельефная) поджелудочной железы	1	
6-11	Торс человека	1	
6-11	<b>Модель пластиковая 3D</b>		
6-11	Модель пластиковая 3D разборная «Глаз человека»		
6-11	<b>По курсу «Растения»</b>		
6-11	Модель цветка картофеля	2	
6-11	<b>По курсу «Животные»</b>		
6-11	Головной мозг млекопитающих	1	
6-11	Головной мозг пресмыкающегося	3	
6-11	Головной мозг птицы	1	
6-11	Головной мозг земноводного	1	

6-11	Строение яйца	1	
6-11	<b>По курсу «Общая биология», тема «Селекция»</b>		
6-11	Набор муляжей (учебный) «Дикая форма томата обыкновенного и культурные сорта томата»	1	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (сахарная свекла)	3	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (сорта яблонь)	2	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (овощные культуры)	1	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (церападус, сорта груш)	2	
6-11	набор муляжей (учебный) «Дикая форма и культурные сорта яблони»	1	
6-11	набор муляжей (учебный) «Плоды различных сортов помидор»	1	
6-11	Коллекция «Сорта плодов, выведенные И.В. Мичуриным»	2	
6-11	Набор муляжей груш «Бере зимняя Мичурина и ее исходные формы»	2	
6-11	Муляж груши	1	
6-11	набор муляжей (учебный) «Кондиль-китайка и исходные формы»	1	
6-11	Кальвиль анисовый и исходные формы		
6-11	<b>По курсу «Общая биология», тема «Селекция»</b>		
6-11	Набор муляжей (учебный) «Дикая форма томата обыкновенного и культурные сорта томата»	1	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (сахарная свекла)	3	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (сорта яблонь)	2	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (овощные культуры)	1	
6-11	Набор муляжей плодов гибридных и полиплоидных растений и исходные формы (церападус, сорта груш)	2	
6-11	набор муляжей (учебный) «Дикая форма и культурные сорта яблони»	1	
6-11	набор муляжей (учебный) «Плоды различных сортов помидор»	1	
6-11	Коллекция «Сорта плодов, выведенные И.В. Мичуриным»	2	

6-11	Набор муляжей груш «Бере зимняя Мичурина и ее исходные формы»	2	
6-11	Муляж груши	1	
6-11	набор муляжей (учебный) «Кондиль-китайка и исходные формы»	1	
6-11	Кальвиль анисовый и исходные формы		
6-11	<b>Модели (мягкая масса )</b>		
6-11	Модель «Семя»	1	
6-11	Модель «Плод ягода»	1	
6-11	Модель «Плод яблоко»	1	
6-11	Муляжи (пенопласт)		
6-11	Яблоко	2 шт	
6-11	Муляжи пластмассовые		
6-11	Кисть винограда	1 шт	
6-11	<b>По курсу «Человек»</b>		
6-11	Внутреннее строение человека	2	
6-11	Внутреннее строение головного мозга		
6-11	Лимфатическая система человека	1	
6-11	Кровеносная система человека	1	
6-11	Кровоснабжение почек человека(большой)	1	
6-11	почка человека(малый)	1	
6-11	Модель. Клеточное строение стебля	1	
6-11	Мышечная система	2	
6-11	Нервная система человека (большой)	1	
6-11	Нервная система (малый)	2	
6-11	Основные группы мышц человека	2	
6-11	Пищеварительная система человека	3	
6-11	Разрез кожи	1	
6-11	Половая система человека (комплект):	1	
6-11	Строение женской половой системы	1	
6-11	Семенник	1	
6-11	Гортань с щитовидной железой	1	
6-11	<b>Дидактические наборы</b>		
6-11	Игровые наборы животных	1	
6-11	Набор открыток «экскурсия в природу»		

6-11	Набор открыток «Грибы»	1	
6-11	Набор открыток «Млекопитающие»	1	
6-11	Набор открыток «Их нужно спасти»	1	
6-11	Модель-аппликация «Биосфера и человек»	1	
6-11	Набор дидактических карточек по курсу «Человек»	1	
6-11	<b>Натуральные объекты</b>		
6-11	Трутовики	10	
6-11	Коллекция спилов дерева	10	
6-11	Краб камчатский	1	
6-11	Коллекция «Шишки хвойных»	1	
6-11	Коллекция «Плоды – ореховидные и коробчовидные»		
6-11	Окаменелости: челюсти, зубы, дерво		
6-11	Краб камчатский	1	
6-11	Морская звезда	1	
6-11	Кукуруза	6	
6-11	Плод кокоса	3	
6-11	Коллекция «Шишки хвойных растений»	1	
6-11	Коллекция «Сухие коробчовидные плоды. Каштан. Дурман»	1	
6-11	Коллекция «Сухие ореховидные плоды. Желуди дуба. Лещина. Фундук»	1	
6-11	Коллекция «Сухие многосемянные плоды. Початок кукурузы»	1	
6-11	Коллекция «Зерновка ржи»	1	
6-11	<b>Ремонтное оборудование</b>		
6-11	Ремонтные принадлежности для микроскопов		
6-11	<b>Динамические пособия</b>		
6-11	Пособие (динамическое) демонстрирующее законы Менделя	3	
6-11	Модель – аппликация «Генетика групп крови»	1	
6-11	Динамическое пособие «Деление клетки»	3	
6-11	Динамическое пособие «Перекрест хромосом»	3	
6-11	Динамическое пособие «Синтез белка»	2	
6-11	Динамическое пособие «Строение клетки»	1	

6-11	Модель динамическая «Размножение шляпочного гриба»	2	
6-11	Модель – аппликация «Биосфера и человек»	1	
6-11	Модель (из мягкой массы) «Механизм ферментативного катализа»	1	
6-11	Модель «Прямое развитие членистоногих на примере краба»	1	
6-11	Модель «Цикл развития насекомых с метаморфозами на примере бабочки»	1	
6-11	<b>Электронные учебные пособия</b>		
6-11	<b>Обучающие диски:</b>		
6-11	Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки биологии Кирилла и Мефодия . Растения. Бактерии. Грибы. 6 класс. М. : Кирилл и Мефодий. 2006	1	
6-11	Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки биологии Кирилла и Мефодия. Животные. 7 класс. М. : Кирилл и Мефодий. 2006	1	
6-11	Просвещение «Биология. Мультимедийное учебное пособие нового образца «Анатомия и физиология человека». (3 CD). М.: ЗАО «Новый диск», 2003	1	
6-11	Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки биологии Кирилла и Мефодия . Общая биология. 10 класс. М. : Кирилл и Мефодий. 2006	1	
6-11	Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки биологии Кирилла и Мефодия. Общая биология. 11 класс. М. : Кирилл и Мефодий. 2006	1	
6-11	Большая детская энциклопедия. Биология. . – Екатеринбург: ООО «Уральский электронный завод», 2008		
6-11	Букасофт. Дерево жизни (интерактивная программа для составления генеалогических деревьев). М.: Бука, 2007		
6-11	Современная гуманитарная академия. Общая биология. Экологические факторы. Температура. / видеоиллюстрации. – М. : ООО «Телекомпания СГУ ТВ», 2006		
6-11	<b>Самоучители</b>		
6-11	Самоучитель Excel для детей. Пошаговая интерактивная обучающая система. М.: компания «Одиссей», 2002		
6-11	Интерактивный курс. Macromedia Flash 8		
6-11	<b>Тематические диски</b>		
6-11	Электронные уроки и тесты. Биология в школе. Взаимное влияние живых организмов. М.: ЗАО «Новый диск», 2007	1	
6-11	Электронные уроки и тесты. Биология в школе. Генетическая	1	

	изменчивость и эволюция. М.: ЗАО «Новый диск», 2007		
6-11	Электронные уроки и тесты. Биология в школе. Природа в состоянии динамического равновесия. М.: ЗАО «Новый диск», 2007		
6-11	Энциклопедия школьника. Животные и растения. Ростов – на Дону. : ИДДК. ООО «Белый город», 2005		
6-11	Букасофт. Декоративно- лиственные растения. М.: Бука, 2007		
6-11	Атлас морфологии человека . Анатомия. Анатомия новорожденного. Эмбриология. Гистология. Гистопатология. М.: ЗАО «Новый диск»,		
6-11	<b>Развивающие диски:</b>		
6-11	Биология. Интерактивные творческие задания.7-9 класс. М.: ЗАО «Новый диск», 2007		
6-11	Букасофт. Своими руками. Волшебный мир оригами. М.: Бука, 2007		
6-11	<b>Электронные тренажеры</b>		
6-11	1С: Репетитор. Биология (весь школьный курс). М.: Фирма «1С», 2004		
6-11	1С: Репетитор. Биология (весь школьный курс). М.: Фирма «1С», 2007		
6-11	ЕГЭ. Биология. Готовимся к ЕГЭ. Версия 2.0. М.: Просвещение – Медиа, 2005		
6-11	Репетитор по биологии Кирилла и Мефодия. М. : Кирилл и Мефодий. 2004		
6-11	<b>Воспитывающая деятельность</b>		
6-11	Воспитание в школе. Школа и родители. М.: Издательство «Учитель», 2007		
6-11	Интеллектуальный тренажер. Программа для детей и подростков для семейной интеллектуальной игры. М.: ЗАО «Новый диск», 2007		
6-11	Русские праздники обряды и обычаи. Ростов – на Дону.: ИДДК. ООО «Белый город», 2005		
7	<b>Биология. Животные. 7 класс</b>		
7	Амеба		
7	Амеба протей		
7	Жгутиконосцы		
7	Загадки живой клетки		
7	Инфузория - туфелька		

7	Споровики		
7	Саркодовые		
7	Одноклеточные животные		
7	Движение инфузории туфельки		
7	Типы одноклеточных животных		
7	Тип кишечнополостные		
7	Hydra viridis.avi		
7	Hydra viridis 1.avi		
7	Гидра – подводная хищница		
7	Тип губки		
7	Многоклеточные животные. Тип кишечнополостные		
7	Питание гидры		
7	Почкование гидры		
7	Процесс пищеварения кишечнополостных		
7	Тип кишечнополостные (микс)		
7	Стрекательные клетки		
7	Тип Плоские черви		
7	Класс Сосальщико		
7	Класс Паразитические плоские черви		
7	Жизненный цикл паразитических плоских червей		
7	Планария		
7	Планария -убийца		
7	Белая планария		
7	Круглые черви		
7	Жизненный цикл аскариды		
7	Нервная система кольчатых червей		
7	Дождевой червь. Пищеварение		
7	Кровеносная система дождевого червя		
7	Фабрика пиявок		
7	Гирудотерапия		
7	Тип Иголокожие (микс)		
7	Морские ежи		
7	Морские лилии		
7	Офиуры		

7	Голотурии		
7	Морские звезды		
7	Типы червей		
7	Класс паукообразные		
7	Класс ракообразные		
7	Из жизни насекомых		
7	Развитие насекомых с полным и неполным превращением		
7	Кровеносная система насекомых		
7	Строение простого газа насекомых		
7	Бабочка		
7	Муравей		
7	Опыты с радиоларией		
7	Поэзия полета		
7	Цикл развития бабочки (мультфильм)		
7	Миры под микроскопом		
7	Антилопа		
7	Лев		
7	Медведь и лев		
7	Лучшие морские истории. Кальмар		
7	ВВС. Царство русского медведя. 6 серий		
7	ВВС. Индонезия. 3 серии		
7	ВВС. Япония, Китай. 1 серия		
7	ВВС. Жизнь млекопитающих. 10 серий		
7	ВВС. Глазами животных. 3 серии		
7	ВВС. Животные. Взгляд изнутри. 3 серии		
7	ВВС. Животные - экстремалы. 3 серии		
7	ВВС. Сверхестественные способности животных. 6 серий		
7	ВВС. Эти загадочные животные. 6 серий		
7	ВВС. Кошмары дикой природы		
7	ВВС. Идеальные убийцы. 6 серий		
8	<b>Биология. Человек и его здоровье. 8 класс</b>		
8	Занимательная анатомия		
8	Строение сердца		
8	Малый круг кровообращения		



8	Большой круг кровообращения		
8	Как работает сердце человека		
8	Органы дыхания		
8	Газообмен.		
8	Дыхательные движения		
8	Путешествие по пищеварительной системе		
8	Ферменты		
8	Мышцы		
8	Сокращение мышц		
8	Строение позвоночника		
8	Строение скелета		
8	Структура костей		
8	Проводящие пути спинного и головного мозга		
8	Синапс		
8	Нервная система		
8	Нервная клетка		
8	Нейроны		
8	Что такое ВИЧ- СПИД?		
8	фагоцитоз		
8	Клетки крови		
8	Путь эритроцита		
8	Иммунный ответ		
8	Иммунная система в действии		
8	Осмosis Джонс (иммунитет)		
8	Женские половые органы		
8	Мужские половые органы		
8	Менструальный цикл		
8	Овуляция		
8	Сперматозоид		
8	Беременность. Взгляд изнутри		
8	Внутриутробное развитие. Первый месяц.		
8	Внутриутробное развитие. Второй месяц		
8	Внутриутробное развитие. Третий месяц		
8	Внутриутробное развитие. Четвертый месяц		

8	Внутриутробное развитие. Пятый месяц		
8	Внутриутробное развитие. Шестой месяц		
8	Внутриутробное развитие. Седьмой месяц		
8	Внутриутробное развитие. Восьмой месяц		
8	Внутриутробное развитие. Девятый месяц		
8	Внутриутробное развитие. Роды		
8	Аборт		
8	Физиология почек		
8	Эндокринная система		
8	Про грипп (рекламный видеоролик)		
9-11	<b>Биология. Общая биология. 9 -11 класс</b>		
9-11	Исторический ряд микроскопов		
9-11	Наука. Большой скачок. Микроскопы.		
9-11	Нуклеиновые кислоты.		
9-11	Нуклеиновые кислоты		
9-11	Нуклеиновые кислоты и реализация наследственной информации		
9-11	Состав ДНК		
9-11	Репликация ДНК		
9-11	ДНК, РНК		
9-11	Все о ДНК		
9-11	История открытия ДНК		
9-11	Транскрипция		
9-11	Обмен веществ и энергии в клетке		
9-11	Плазмолиз		
9-11	Малярийный плазмодий (деление)		
9-11	Бесполое размножение инфузории - туфельки		
9-11	Половое размножение инфузории - туфельки		
9-11	Почкование гидры		
9-11	Мейоз		
9-11	митоз		
9-11	Великий замысел в сперматозоиде		
9-11	Гетерогамия человека		
9-11	Эмбриогенез		
9-11	Мальчик или девочка		

9-11	Бионика		
9-11	Секс – дело личное (виды и стратегии полового размножения)		
9-11	Антропогенез (2 части)		
9-11	Эволюция растений		
9-11	Внутри мутагенеза		
9-11	АТФ и работа мышц		
9-11	Бактериофаги		
9-11	Внутренняя жизнь клетки		
9-11	Генетический код		
9-11	Медицина и биотехнология – проекты РОСНАНО		
9-11	Онтогенез		
9-11	Анатомия вируса ВИЧ		
9-11	СПИД. Медицинская анимация		
9-11	Вся эволюция за пять минут		
9-11	На пути к конструированию клетки		
9-11	Что произойдет, когда умрет солнце		
9-11	Солнце, жизнь, хлорофилл		
9-11	Происхождение жизни		
9-11	Происхождение жизни на Земле		
9-11	Тайна зарождения жизни		
9-11	Его Голгофа. Николай Вавилов		
9-11	Йозеф Менгеле. Врач из Освенцима		
9-11	Ч. Дарвин		
9-11	К столетию Тимофеева – Ресовского. Любовь и защита		
9-11	ВВС. Homo sapiens – человек разумный. 4 серии		
9-11	ВВС. Одиссея первобытного человека. 3 серии		
9-11	ВВС. Через Анды к Великой реке. 1 серия		
9-11	ВВС. Мечта об Африке. 1 серия		
9-11	ВВС. Коралловый рай. 1 серия		
9-11	ВВС. Генезис 1 серия		
9-11	ВВС. Генезис 2. 7 серий		
9-11	ВВС. Брачные игры в мире животных 6 серий		
9-11	ВВС. Невидимая жизнь растений. 6 серий		
9-11	ВВС. Эволюция жизни. 5 серий		

9-11	ВВС. Империя чужих: Насекомые. 6 серий		
9-11	ВВС. Жизнь в микромире. 5 серий		
9-11	ВВС. Микрокосмос.1 серия		
9-11	ВВС. Большое жало. 1 серия		
9-11	Бражник подмаренниковый		
9-11	Бражник языкан		
6-11	<b>Презентации к урокам</b>		
6-11	Клетка		
6-11	Ткани		
6-11	Строение одноклеточных водорослей		
6-11	Отделы растений		
6-11	Строение семени		
6-11	Строение корня		
6-11	Видоизменения корней		
6-11	Строение стебля		
6-11	Видоизменение побегов		
6-11	Клубень		
6-11	Луковица		
6-11	Видоизменение листьев		
6-11	Типы опыления		
6-11	Классы цветковых растений		
6-11	Семейство Крестоцветные		
6-11	Семейство Розовоцветные		
6-11	Семейство Пасленовые		
6-11	Семейство Мотыльковые		
6-11	Семейство Сложноцветные		
6-11	Семейство Злаковые		
6-11	Семейство Лилейные		
6-11	Сообщество		
6-11	Агроценоз		
6-11	Пищевые цепи		
6-11	Одноклеточные животные		
6-11	Тело многоклеточных животных		
6-11	Строение эктодермы тела гидры		

6-11	Членистоногие (внешнее строение)		
6-11	Членистоногие (внутреннее строение)		
6-11	Эволюция растительного мира		
6-11	Эволюция животного мира		
6-11	Ученик бионической мастерской		
6-11	Бионика и архитектура		
6-11	Рычаги		
6-11	Соты и сотовая связь		
6-11	Жуки и луноходы		
6-11	Золотое сечение и Эйфелева башня		
6-11	Уровни организации живой природы		
6-11	Ферменты		
6-11	Агроклиматические ресурсы Ижевска		
6-11	Агроклиматические ресурсы Удмуртии		
6-11	Мирный атом		
6-11	Вода и ее качество		
6-11	Оптические иллюзии		
6-11	ГМО		
6-11	Биотехнология		
6-11	Эволюция генома эукариот		
6-11	Физика и биология – объединение наук		
6-11	Охотники за нектаром		
6-11	Биосинтез белка		
6-11	ДНК		
6-11	Транскрипция		
6-11	Митоз		
6-11	Мейоз		
6-11	Экспедиция Соломона Андре (гельминты)		
6-11	Гельминты		
6-11	Слоны на банкнотах		
6-11	Молекулярная биология в схемах		
6-11	Орган зрения у позвоночных животных		
6-11	Вязание спасающее мир		
6-11	<b>ЦОРы</b>		

6-11	Цветок		
6-11	Вращение руки. ЦОР		
6-11	Поворот руки. ЦОР		
6-11	Поворот кисти		
6-11	Грудная клетка		
6-11	Мышечные ткани		
6-11	Рука человека и шимпанзе		
6-11	Системы человека		
6-11	Животная клетка. ЦОР		
6-11	Типы нейронов		
6-11	Стопа		
6-11	Грибной калейдоскоп		
6-11	Орган слуха		
6-11	Анализаторы		
6-11	Золотые рыбки Риусуке Фукахори		
6-11	видообразование		
6-11	<b>Файлы для работы с интерактивной доской</b>		
6-11	Пищеварительная система насекомых		
6-11	Строение растений		
6-11	Строение клетки		
6-11	Строение членистоногих		
6-11	Кость		
6-11	Кровеносная система		
6-11	Скелет		
6-11	Круги кровообращения		
6-11	Иммунитет		
6-11	Рефлекторная дуга		
6-11	Ферменты		
6-11	Ткани		
6-11	Газообмен в легких и тканях		
6-11	<b>Методическая литература (электронный вариант)</b>		
6-11	Учебники и учебные пособия для высшей школы. Ю.Б.Гиппенрейтер, А.А. Пузерея. Психология личности. Тексты./ аудиокнига. – Екатеринбург: ООО «Уральский электронный завод»,		

	2002		
6-11	Практический опыт эффективного применения в образовательном процессе учебных материалов нового поколения, основанных на информационных технологиях. Видеопрезентации мастер- классов и методических новаций передовых педагогов/– Екатеринбург: ООО «Уральский электронный завод», 2002		
6-11	Информационные технологии в проектной деятельности обучающихся/ диск с материалами конференции		
6-11	Проектная деятельность и компетенции обучающихся		
6-11	Учебные материалы и ресурсы программы «Партнерство в образовании»		
6-11	Курсы серии «Партнерство в образовании». Школьные компьютерные бригады. Школьные проектные бригады. М.: Бином, 2010		
6-11	Административное управление образовательным учреждением «Портфолио ученика. Оценка достижений школьников». М.: Издательство «Учитель»,		
6-11	<b>Электронные учебники, КИМы</b>		
6-11	<b>6 класс</b>		
6-11	В.В. Пасечник. Биология. Бактерии. Грибы. Растения. 6 класс. М.: Дрофа, 2004 -2013		
6-11	Контрольно – измерительные материалы. Биология. 6 класс. М.: ВАКО, 2013		
6-11	А.И. Никишов. Тетрадь для оценки качества знаний по биологии 6 кл. М.: Дрофа, 2013		
6-11	<b>7 класс</b>		
6-11	В.В Латюшин, В.А. Шапкин. Биология. Животные. 7 класс. М.: Дрофа, 2004 -2013		
6-11	А.И.Никишов. Тетрадь для оценки качества знаний 7 кл. М.: Дрофа, 2005		
6-11	Контрольно – измерительные материалы. Биология. 7 класс. М.: ВАКО, 2013		
6-11	<b>8 класс</b>		

6-11	Д.В. Колесов, Р.Д. Маш. Биология. Человек. 8 класс. М.: Дрофа, 2004 -2013		
6-11	А.И. Никишов. Тетрадь для оценки качества знаний по биологии 8 кл. М.: Дрофа, 2009		
6-11	Контрольно – измерительные материалы. Биология. 8 класс. М.: ВАКО, 2013		
6-11	<b>9 класс</b>		
6-11	А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В.Пасечник. Биология. Ведение в общую биологию и экологию. 9 класс. М.: Дрофа ,2004 -2013		
6-11	А. И. Никишов. Тетрадь для оценки качества знаний по биологии . 9 кл.М.: Дрофа, 2007 -2010		
6-11	А. И. Никишов. Тетрадь для оценки качества знаний по биологии . 9 кл.М.: Дрофа, 2007 -2010		
6-11	45 вариантов ГИА, 2013год		
6-11	<b>10 -11 класс</b>		
6-11	А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В.Пасечник. Биология. Общая биология. 10-11 классы. М.: Дрофа, 2013		
6-11	Демоверсии материалов ЕГЭ 2010 –2013,		
6-11	<b>Интернет – ресурсы</b>		
6-11	Федеральная коллекция цифровых образовательных ресурсов // <a href="http://files.school-collection.edu.ru/">http://files.school-collection.edu.ru/</a>		
6-11	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов // <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>		
6-11	<a href="http://schoolbio.my1.ru/">http://schoolbio.my1.ru/</a>		
6-11	<a href="http://bio.1september.ru">bio.1september.ru</a>		
6-11	<a href="http://informika.ru">informika.ru</a>		
6-11	<a href="http://websib.ru">websib.ru</a>		
6-11	<a href="http://slovari.yandex.ru">slovari.yandex.ru</a> »БСЭ		
6-11	<a href="http://sbio.info">sbio.info</a>		
6-11	<a href="http://zoovet.ru">zoovet.ru</a>		
6-11	<a href="http://images.yandex.ru">http://images.yandex.ru</a>		
<b>Физическая культура</b>	скакалки	15	100%
	Палка гимнастическая	15	



		Тренажер	1	
		Сетки волейбольные	1 штука	
		Теннисный стол	1	
		Шарики для н/тенниса	10 штук	
		Кольцо баскетбольное	2 штуки	
		Мяч б/б п 5	15 штук	
		Мяч в/б	5 штук	
		Мяч в/б (Torres)	1 штука	
		Мяч ф/б	3 штуки	
		Мяч ф/б п 4	1 штука	
		Сетка волейбольная	2 штуки	
		Мяч б/б	10 штук	
		Мяч в/б	3 штуки	
		Мяч в/в (маста во 2000)	10 штук	
		Мяч ф/б	3 штуки	
		Мяч ф/б	10 штук	
		Секундомер	2 штуки	
		Маты гимнастические	15 штук	
		Сетка баскетбольная	2 штуки	
		Насос	1 штука	
<b>Технология</b>	5-9	Кастрюля	16	70%
	5-9	Чайник	1	
	5-9	Тарелка	34	
	5-9	Столовые ложки	6	
	5-9	Чайные ложки	3	
	5-9	Вилки	6	
	5-9	Столовые ножи	6	
	5-9	<b>Чайные сервис</b> Чашки	13	
	5-9	Блюдца	10	
	5-9	Сахарница	1	
	5-9	Заварочный чайник	1	
	5-9	<b>Столовый набор №1</b>		

	Супница	1	
5-9	Большая тарелка	14	
5-9	Средняя тарелка	12	
5-9	Тарелки для супа	5	
5-9	Маленькие тарелки	11	
5-9	Тарелка для салата	11	
5-9	Салфетница	2	
5-9	Сметанница	1	
5-9	Нож	3	
5-9	Столовые ложки	27	
5-9	Вилки	22	
5-9	Салатница	4	
5-9	Тарелка для яиц	1	
5-9	Большая тарелка	40	
5-9	Средняя тарелка	12	
5-9	Маленькая тарелка	5	
5-9	Поднос	3	
5-9	Чашка	15	
5-9	Чайная ложка	9	
5-9	Электрическая плита	1	
5-9	Противень	1	
5-9	Электрическая сушилка для рук	1	
5-9	Швейная электрическая машина	10	
5-9	Маникен	1	
5-9	Папка «Уход и заправка швейной машины»	1	
5-9	Папка с творческими проектами	1	
5-9	Папка с образцами швейных изделий	3	
5-9	Образцы волокон хлопка		
5-9	Образцы волокон льна	5	
5-9	Образцы волокон шелка	4	
5-9	Образцы волокон шерсти	2	
5-9	Коллекция хим. волокон	1	
5-9	Коллекция натуральных волокон	1	
5-9	Коллекция промыш. образ. Тканей и ниток	2	

	5-9	Наборы спиц	2	
	5-9	крючки	2	
	5-9	Лекало	2	
	5-9	Угольник	4	
	5-9	Линейка см.	7	
	5-9	Пяльцы	7	
	5-9	Ножницы	1	
	5-9	щетка	10	
	5-9	Резцы для дублирования деталей	1	
	5-9	Наперсток	4	
	5-9	Пипетки для масла	6	
	5-9	Линейка закройщика	4	
	5-9	Папка с классификацией текстильных волокон	1	
	5-9	Папка «Графическое изображение деталей»	1	
	5-9	Папка образцов с фартуками	1	
	5-9	Папка «Лоскутная техника»	1	
	5-9	Цветовая гамма	1	
	5-9	Технология изготовления маш.швов	1	
	5-9	Журнальные вырезки (мода)	1	
	5-9	Папка с лаб. работами	1	
	5-9	Образцы тканей для ученика	4	
	5-9	Папка с образцами рисунков	1	
	5-9	Образцы выкроекМ1:4	1	
	5-9	Папка с выкройками мягких игрушек	1	
<b>Информатика и ИКТ</b>	1-11	Adobe Reader 7.0	24	100%
	1-11	7-zip 9.20	14	
	1-11	Dr Web Security Space	24	
	1-11	Open Office	11	
	1-11	Opera 12.12	16	
	1-11	Интернет Цензор	24	
	1-11	Vit Registry Fix 9.5	2	
	1-11	CDBurnerXP	1	
	1-11	Компьютеры учеников	15	

	1-11	Компьютер учителя	1	
	1-11	Принтер	1	
	1-11	Сканер	1	
	1-11	Колонки	1	
	1-11	Коммутатор	1	
	1-11	ADSL-модем	1	
	1-11	Проектор	1	
	1-11	Ноутбук	1	
	1-11	Экран	1	
<b>География</b>	7.10-11	<b>Цифровые образовательные ресурсы</b>		100%
	7.10-11	<i>Электронные приложения к газете «География в школе»</i>		
	7.10-11	<b>Картосхемы</b>		
	7.10-11	Северная Америка. Обрабатывающая промышленность: выдающиеся объекты, позиции стран в международных рейтингах		
	7.10-11	Северная Америка. Добывающая промышленность и сельское хозяйство.		
	7.10-11	Северная Америка. Транспорт		
	7.10-11	Северная Америка. Сектор услуг.		
	7.10-11	Северная Америка. Культурно-исторические маркёры		
	7.10-11	Северная Америка. Общественно-политическое пространство. Выдающиеся объекты, знаковые события и характеристики.		
	7.10-11	Колорадо-2 снимка		
	7.10-11	Северная Америка. Физико-географические рекорды. Природные области.		
	7.10-11	Южная Америка. Экономико-географическая карта		
	7.10-11	Южная Америка. Физико-географические рекорды.		
	7.10-11	Южная Америка. Общественно-политическое пространство: выдающиеся объекты, знаковые события и характеристики. Природные области.		
	7.10-11	Южная Америка. Культурно-географические маркёры.		
	7.10-11	Европа. Физико-географические рекорды		
	7.10-11	Европа. Общественно-политическое пространство: выдающиеся объекты, знаковые характеристики.		
7.10-11	Европа. Первичный сектор производства			

9	Численность населения и ВВП Евразии		
9	Малая энциклопедия «Географии» Евразия		
9	Рельеф Европы.		
9	Западно-казахстанская область		
7	Карта-макет .Казахстан.		
10-11	Казахстан. Области.		
9	Нефтепереработка России		
7,10-11	Новая Зеландия (рисунок)		
9-10-11	Телангана. Географические новости.		
6,7,8,9	Армения.		
8,9	Китай. Южно-китайское море.		
9	Производство грузовых авто и автобусов в 1970-2012 гг..12 ведущих стран мира.		
8,9	Байкал.		
9	Евро-Азиатская граница- Урал.		
7,10,10	Западная Сибирь..Экономическая и социальная география выдающиеся объекты, позиции субъектов Федерации в общероссийских и региональных рейтингах.		
9	Западная Сибирь. Природные рекорды и достопримечательности.		
9	Ставрополье-(диаграмма)-миграционный баланс. Районы с разными природными предпосылками земледелия. Районы с разным этническим составом населения. Природно-периферическое положение.		
9	Филиппины.Бангсаморо		
9	Наиболее значимые инфраструктурные объекты, исчезнувшие с пространства бывшего СССР в 1992-2012г.Объекты городского электрического транспорта.		
10-11	Наиболее значимые производственные объекты исчезнувшие с пространства бывшего СССР ф 1992-2012гг.Объекты верхних этажей энергопроизводственных циклов.		
9-11	Наиболее значимые производственные объекты исчезнувшие с пространства бывшего СССР ф 1992-2012гг.Объекты транспорта и нижних этажей энергопроизводственных циклов.		
9-11	СССР + Новые объекты 1992-2012гг.		

7-11	Колумбия. Макет		
7-11	Добыча серебра		
8	Производство молока.		
8	Руанда. Уганда.		
7,11	Сирия		
9,10,11	Реки (материалы к статье С.В.Рогачёва «Выше, длиннее, многочисленнее» Волга. Молдавия. Реут)		
9,10,11	Черное моря- рисунок		
6,7,10,11	Испания- рисунок		
9,10,11	Международная торговля цветами		
8	Ведущие экспортёры цветов		
9	Сицилия-рисунок		
7,10,11	Зарубежные страны-поставщики комплектующих для вагонов «Русич»		
9,10,11	Реки России		
9,10,11	Северо-Кавказский экономический район. Промышленность. Наиболее развитые.		
7,10,11	Бруней Индонезия. Малайзия. Филиппины.		
7,10,11	Добыча и экспорт газа. Первичные источники энергии- круговая диаграмма. Потребление и НЕТТО-импорт природного Газа. Сланцевый газ.		
9,10,11	Международная торговля газом.		
10,11	Австралия. Общественно-экономическое пространство, выдающиеся объекты, знаковые события и характеристики.		
9,10,11	Австралия. Физическая.		
9	Интуристы в Финляндии.		
9	“Народно-освободительная война 1609-1618» обзорная карта.		
7,10,11	Монументы национального освобождения		
9	Административно-территориальное деление Москвы на 01/07/12.		
9,10,11	Атлас: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Волго-Вятский р-н</li> <li>• Восточно-Сибирский р-н</li> <li>• Дальневосточный р-н</li> <li>• Западно-Сибирский</li> </ul>		

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поволжский</li> <li>• Центрально-Чернозёмный р-н</li> <li>• Центральный р-н</li> <li>• Северный р-н</li> <li>• Северо-Западный р-н</li> <li>• Северо-Кавказский р-н</li> <li>• Уральский р-н</li> </ul>		
10,11		Мали		
9,10,11		90-летие СССР «СССР 1991г»		
9		Перспективные газопроводы.		
9,10,11		Структура потребления газа ЕС. Диаграмма.		
8,10		Международная торговля газом в Европе.		
10,11		«Грузия. Абхазия. Ю. Осетия» Города.		
		Узлы мирового хозяйства. 100 крупнейших городских агломераций ВРП		
6,7,11		Объём стока на душу населения. Объём поверхностного и подземного стока.		
7,11		Китай. Рекордные и выдающиеся объекты географии населения и культуры. Физико-географические рекорды-рисунок.		
7,11		<i>Электронные приложения к газете «География в школе» Фотоальбомы</i>		
7,11		Восемь чудес снега (Айсберг. Космоснимок. Большая момская наледь. Якутия. Медео. Казахстан. Канада Квебек. Ледяной отель. Ледяная гостиница. Бар. Килиманджаро. Китайский завод по производству холодильников. США шт. Ю. Каролина. Кунгурская ледяная пещера. Ледник Росса. Императорский пингвин. Швеция. Ледяной отель. Румыния. Ледяной отель. Япония. Хоккайдо. Томами.)		
9,8		Южная Америка.		
7		Филиппины в январе		

11,10	Малайский архипелаг		
10,11	Ставрополье		
7,11	Карпаты		
8,9	Люди Испании.		
9	<b>География цветоводства.</b> Нидерланды. Лондон. Мьянма..Замбия Индия. Кения.		
8,9	Сицилия.		
8,9	Реки России (Сибири)		
8,9	Тверская область.		
9	Тверская область. Волговерховье и Осташкин		
9	Коряжма		
9	Достопримечательности Абхазии		
6,7	Самое высокое здание России, мире		
7,11	Географ сельской России С.А.Ковалёв Сельское расселение.		
8,9	Новое на экономической карте России. (часовой завод «Слава»,Гусь-Хрустальный)		
9,8	Айсберги		
9	Австралия		
9	Санкт-Петербург		
8,9	Исчезнувшие поселения на юге Коми		
8,9	Поэты-бомжи (Пушкин,Лермонтов,Есенин)		
8,9	Встреча на Волгоградской земле (учителя)		
9	Первая Отечественная Лист1 Москва и Подмосковье Лист2.От Вязьмы до Немана Лист 3.Западная Европа.		
6,7,11	Памятники Отечественной войне 1812г.		
10,11	«Архангельск»		
7,11	Нижегородские промыслы. Река Ветлуга.		
10,11	На плато Колорадо.		
7,11	Мировые водные ресурсы		
9	Китай		
6,8	Презентация «Всемирная география статуй свободы»		



8,9	+Китай		
10,11	Кологрив. - гусиная столица России Река Унжа		
10,11	Остров Путятина		
8	Москва		
8-9	Всемирная география статуй Свободы. Монументы национального освобождения.		
8	Шэньчжень		
7	Осень в Крыму		
9	Санкт-Петербург		
10,11	Острова		
10,11	В поисках Африки		
7-8	Производство тракторов в России ( <i>мало</i> )		
10,11	Китай		
10,11	Всемирная география статуй свободы. Рабы в колониях		
10,11	Острова		
10,11	Прага		
10,11	Прибалтика		
10,11	Новый год в Дубае		
10,11	Европейцы. Финны		
10,11	Европейцы. Словяне.		
10,11	Европейцы. Цимбры		
10,11	Европейцы. Ципсеры		
10,11	Европейцы. Эльзасцы.		
10,11	Европейцы. Фламандцы		
10,11	Европейцы. Германоязычное меньшинство		
10,11	Европа. Физико-географические рекорды.		
10,11	Европейские задачи		
10,11	Европа. Общественно-политическое пространство		
9	Влтава.		
8,9	Европа. Первичный сектор производства.		
8,9	Европа. Вторичный сектор Экономики.		
6	Города Западной Сибири.		
6	Кунгур		
7,10,11	Вязьма		

9	Озерная (к задачам)		
7,11	Острова		
7,11	Харбин		
7,11	Объекты транспортной инфраструктуры и нижних этажей энергопроизводственных циклов, исчезнувших с экономической карты постсоветского пространства.		
7,11	Северная Америка. Физико-географические рекорды.		
9,10,11	Северная Америка. Общественно-политическое пространство. И культурные маркёры.		
10,11	Северная Америка. Сельское хозяйство ,добывающая и обрабатывающая промышленность.		
9	Северная Америка. Транспорт и сектор услуг		
6	Серебро		
10,11	Производство молока		
6	Чёрная икра		
8	Озеро Вад (северные широты)		
6,7,8	Статуи свободы,гендерной		
9	Острова		
9	Фото Пржевальского (из старого альбома)		
9	Острова (к задачам)		
7,11	Русское рабство. Памятники отмены крепостного права в России		
7,11	Чулым-Крым (Самарская обл.Жигулёвская ГЭС)		
11	Сельское хозяйство Татарстана		
6,7,8	Колумбия		
7,11	Кристаллический вояж. Австрия.		
7,11	Забари и ОГ Забари		
8,9	Почва - многофункциональная природная система		
8,9	Сколько истоков у Нила ?		
9	Истоки Нила часть 2		
9	Русский географ Лев Мечников.		
7,11	Казахстан		
9	Нефтепереработка России		
9	Терминология нефтяной промышленности		
9	Новая Зеландия		

9	Мировое автомобилестроение (всего три фото)		
6,7,8	Русские географические открытия (суда)		
7,11	Из Зауралья в Забайкалье (Бурятия,р. Баргузин)		
7,11	Армения		
8,9	Наводнение в Комсомольске на Амуре		
8,9	Сирия		
8,9	Португалия		
9	Беломоро-Балтийский канал (к 80-летию)		
9,10	С Оби на Амур (Хабаровск-3 фото)		
9	Землепользование на Северном Кавказе		
8	Грузовые машины		
	Боевые тоёты		
	Автостанция		
7	Северная Земля к 100-летию открытия		
9	<b>Цифровые образовательные ресурсы</b>		
6-9	<b><i>Школьная геоинформационная система</i></b>		
10-11	Аудиоэнциклопедия. Животные Австралии.		
	Мультимедийные диски .Автомат Калашникова АК-47		
7-11	Мультимедийное приложение к урокам Уроки географии 6-9 классы		
6-7-11	Образовательная коллекция. Экономическая и социальная география мира 10 класс. (под редакцией В.П.Максаковского)		
9	<i>Арктические пустыни, тундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, степи, высотная поясность.</i>		
6-11	<i>Видеофильм о миграциях древнего человека из Азии в Америку.</i>		
8-9	<i>Памятники природы</i>		
6-9	<i>Города России</i>		
6-8	<i>Вода</i>		
6-10	<i>Видеофильм о русских учёных-географах.</i>		
8	<i>Видеофильм об известных путешественниках</i>		
8	<i>Озеро Байкал</i>		
7	<i>Урока из космоса. Ожившая карта</i>		

8	<i>Реки России</i>		
8	<i>Воронежский заповедник</i>		
6	<i>Крупнейшие реки мира</i>		
6	<i>Восточная и Северо-восточная Сибирь</i>		
7-8	<i>Восточно-Европейская равнина</i>		
6-8	<i>Вулканы и гейзеры</i>		
6-8	<i>Выветривание</i>		
6-7	<i>Высотная поясность</i>		
6-8	<i>Географическая оболочка</i>		
7	<i>Опасные природные явления</i>		
7	<i>Горы и горообразование</i>		
7	<i>Загадки Мирового океана.</i>		
7	<i>Корея</i>		
7	<i>Ландшафты Австралии</i>		
7	<i>Ландшафты Африки</i>		
7-11	<i>Ландшафты Северной Америки</i>		
7-11	<i>Ландшафты Южной Америки</i>		
7-11	<i>Ландшафты Азии</i>		
7-11	<i>Страны и народы Азии</i>		
8	<i>Страны и народы Африки</i>		
7-8	<i>Страны и народы Северной Америки</i>		
7-11	<i>Страны и народы Южной Америки</i>		
7-11	<i>Заповедные территории России</i>		
6-9	<i>Общие физико-географические закономерности</i>		
8	<i>Современная политическая карта мира.</i>		
7	<i>Заповедные территории мира</i>		
7	<i>Ступени в подземное царство</i>		
6-7	<i>Уссурийская тайга</i>		
7-11	<i>Антарктида</i>		
8-11	<i>Арктика</i>		
5-7	<i>Великие географические открытия</i>		
	<i>Глобальные проблемы человечества</i>		
	<i>Современные географические исследования</i>		
7	<i>Земля и солнечная система</i>		

7	<i>Презентации. Яндекс документы. Новый сервис поиска презентаций</i>		
8	Южная Америка Животный мир.		
8	Антарктида.		
5	Глобальное потепление		
9	Европейская Россия		
8-9	Красная Книга Удмуртии		
8-9	Чем питаются животные.		
9	Западная Сибирь		
8	Уголь		
7.10-11	Северный морской путь		
7.10-11	СНГ		
7.10-11	Лесная природная зона России		
5-11	<b>Печатные пособия</b>		
5-11	<i>Карты мира</i>		
5-11	Карта физическая полушарий		
5-11	Химическая промышленность		
5-11	Черная и цветная металлургия		
5-11	Экологические проблемы		
5-11	Машиностроение и металлообработка		
5-11	<b>Карты материков, их частей и океанов</b>		
5-11	Австралия и Новая Зеландия (физическая)		
5-11	Климат Австралии		
5-11	Природные зоны Австралии		
5-11	Австралия и Новая Зеландия (социально-экономическая)		
5-11	Австралия и Новая Зеландия (комплексная)		
5-11	Антарктида		
5-11	Арктика		
5-11	Африка (физическая)		
5-11	Природные зоны Африки		
5-11	Африка (политическая)		
5-11	Африка (социально-экономическая)		

5-11	Африка (комплексная)		
5-11	Юго-Западная Азия (социально-экономическая)		
5-11	Южная Азия (социально-экономическая)		
5-11	Северная Америка (политическая)		
5-11	Северная Америка (физическая)		
5-11	Климат Северной Америки		
5-11	США (физическая)		
5-11	Северная Америка (социально-экономическая)		
5-11	Северная Америка (комплексная)		
5-11	Южная Америка (физическая)		
5-11	Южная Америка (политическая)		
5-11	Южная Америка (климатическая)		
5-11	Южная Америка (природные зоны)		
5-11	Южная Америка (социально-экономическая)		
5-11	Южная Америка (комплексная)		
5-11	Тихий океан (комплексная)		
5-11	Индийский океан (комплексная)		
5-11	Атлантический океан (комплексная)		
5-11	<b>Карты России</b>		
5-11	Агроклиматические ресурсы		
5-11	Агропромышленный комплекс		
5-11	Административная		
5-11	Водные ресурсы		
5-11	Восточная Сибирь (физическая)		
5-11	Восточная Сибирь (социально-экономическая)		
5-11	Геологическая		
5-11	Дальний Восток (физическая)		
5-11	Дальний Восток (социально-экономическая)		
5-11	Европейский Север и Северо-запад России (социально-экономическая)		
5-11	Европейский Север и Северо-запад России (физическая)		
5-11	Европейский Юг России (физическая)		
5-11	Европейский Юг России (социально-экономическая)		
5-11	Западная Сибирь (физическая)		

	5-11	Западная Сибирь (социально-экономическая)		
	5-11	Земельные ресурсы		