

**Материально – техническое оснащение образовательного процесса (на 2018-2019 учебный год)
МТО средств обучения и воспитания**

№ п/п	Учебный предмет	Класс	Перечень необходимого оборудования/реактивов в соответствии с образовательной программой		Перечень имеющегося оборудования/реактивов в соответствии с образовательной программой		% обеспеченности от требований установленной образовательной программой (по предметам)
			наименование	количество	наименование	количество	
1.	Физика	7	Весы учебные с гирями	5	Весы учебные с гирями	8	89%
			Штатив	5	Штатив	8	
			Цилиндры измерительные	5	Цилиндры измерительные	8	
			Динамометры лабораторные 4 н	5	Динамометры лабораторные 4 н	8	
			Набор грузов	5	Набор грузов	8	
			Рычаг - линейка	5	Рычаг - линейка	8	
			Трибометры лабораторные	5	Трибометры лабораторные	8	
			Ареометры	5	Ареометры	8	
			Весы технические	1	Весы технические	1	
			Измеритель давления температуры	1	Измеритель давления температуры	-	
			Столики подъёмные	2	Столики подъёмные	2	
			Насос вакуумный с тарелкой, манометром и колпаком	1	Насос вакуумный с тарелкой, манометром и колпаком	1	
			Насос воздушный ручной	1	Насос воздушный ручной	1	
			Трубка вакуумная	1	Трубка вакуумная	-	
			Комплект посуды и принадлежностей к ней	2	Комплект посуды и принадлежностей к ней	2	
			Барометр-анероид	1	Барометр-анероид	1	
			Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	
			Манометр жидкостный демонстрационный	1	Манометр жидкостный демонстрационный	1	
Манометр механический	1	Манометр механический	1				

8	Метр демонстрационный	1	Метр демонстрационный	1
	Манометр металлический	1	Манометр металлический	1
	Тележки легкоподвижные с принадлежностями	1	Тележки легкоподвижные с принадлежностями	1
	Ведёрко Архимеда	1	Ведёрко Архимеда	1
	Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	2	Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	2
	Пресс гидравлический (или его действующая модель)	1	Пресс гидравлический (или его действующая модель)	1
	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1
	Прибор для демонстрации атмосферного давления	1	Прибор для демонстрации атмосферного давления	1
	Набор «Исследование атмосферного давления»	1	Набор «Исследование атмосферного давления»	-
	Набор «Гидростатика. Плавание тел»	1	Набор «Гидростатика. Плавание тел»	-
	Набор «Механика, простые механизмы»	1	Набор «Механика, простые механизмы»	1
	Рычаг демонстрационный	1	Рычаг демонстрационный	1
	Сосуды сообщающиеся	1	Сосуды сообщающиеся	1
	Стакан отливной	1	Стакан отливной	1
	Трубка Ньютона	1	Трубка Ньютона	1
	Трибометр демонстрационный	1	Трибометр демонстрационный	-
	Шар Паскаля	1	Шар Паскаля	1
	Модели кристаллических решёток	1	Модели кристаллических решёток	1
	Модель броуновского движения	1	Модель броуновского движения	1
	Цилиндры свинцовые со стругом	1	Цилиндры свинцовые со стругом	-
	Шар для взвешивания воздуха	1	Шар для взвешивания воздуха	1
Штатив	4	Штатив	6	
Весы учебные с гирями	4	Весы учебные с гирями	6	

		Калориметр	4	Калориметр	6
		Наборы тел по калориметрии	4	Наборы тел по калориметрии	6
		Набор веществ для исследования плавления и отвердевания	4	Набор веществ для исследования плавления и отвердевания	6
		Нагреватели электрические	1	Нагреватели электрические	1
		Набор «Тепловые явления»	1	Набор «Тепловые явления»	1
		Прибор для демонстрации теплопроводности тал	1	Прибор для демонстрации теплопроводности тал	1
		Амперметры лабораторные с пределом измерения 2а	4	Амперметры лабораторные с пределом измерения 2а	6
		Вольтметры лабораторные	4	Вольтметры лабораторные	6
		Катушка – моток	4	Катушка - моток	6
		Ключи замыкания тока	4	Ключи замыкания тока	6
		Компасы	4	Компасы	6
		Комплект проводов соединительных	4	Комплект проводов соединительных	6
		Набор прямых и дугообразных магнитов	4	Набор прямых и дугообразных магнитов	6
		Набор по электролизу	1	Набор по электролизу	1
		Резисторы проволочные	4	Резисторов проволочные	6
		Реостаты ползунковые	4	Реостаты ползунковые	6
		Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1	Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1
		Электромагниты разборные с деталями	4	Электромагниты разборные с деталями	6
		Термометр жидкостный или электронный	4	Термометр жидкостный или электронный	6
		Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1	Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1
		Цифровой мультиметр	1	Цифровой мультиметр	-
		Миллиамперметры	1	Миллиамперметры	1
		Действующая модель двигателя	1	Действующая модель двигателя	1

			- генератора		- генератора	
			Прибор для измерения индукции магнитного поля земли	1	Прибор для измерения индукции магнитного поля земли	-
			Столики подъёмные	2	Столики подъёмные	2
			Психрометр (или гигрометр)	1	Психрометр (или гигрометр)	1
			Амперметр стрелочный или цифровой	1	Амперметр стрелочный или цифровой	1
			Вольтметр стрелочный или цифровой	1	Вольтметр стрелочный или цифровой	1
			Цифровые измерители тока и напряжения на магнитных держателях	1	Цифровые измерители тока и напряжения на магнитных держателях	-
			Прибор для демонстрации теплопроводности тел	1	Прибор для демонстрации теплопроводности тел	1
			Прибор для сравнения теплоёмкости тел	1	Прибор для сравнения теплоёмкости тел	1
			Теплоприёмники (пара)	1	Теплоприёмники (пара)	-
			Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	1	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	1
			Приборы для наблюдения теплового расширения	1	Приборы для наблюдения теплового расширения	1
			Султаны электрические	1	Султаны электрические	2
			Магазин резисторов демонстрационный	1	Магазин резисторов демонстрационный	1
			Штативы изолирующие (2 шт.)	1	Штативы изолирующие (2 шт.)	1
			Палочки из стекла, эбонита и др.	2	Палочки из стекла, эбонита и др.	2
			Прибор для наблюдения зависимости сопротивления металлов от температуры	1	Прибор для наблюдения зависимости сопротивления металлов от температуры	1
			Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1	Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1
			Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнит-	1	Прибор для демонстрации вращения рамки с током в	1

			ном поле		магнитном поле		
			Модель опыта Резерфорда	1	Модель опыта Резерфорда	-	
			Потенциометр	1	Потенциометр	1	
		9	Набор «Магнетизм»	1	Набор «Магнетизм»	1	
			Набор линз	4	Набор линз	8	
			Набор «Геометрическая оптика»	1	Набор «Геометрическая оптика»	1	
			Плоское зеркало	1	Плоское зеркало	1	
			Штатив	4	Штатив	8	
			Желоба дугообразные	4	Желоба дугообразные	8	
			Желоба прямые	4	Желоба прямые	8	
			Набор грузов	4	Набор грузов	8	
			Набор тел равного объёма и равной массы	4	Набор тел равного объёма и равной массы	8	
			Трибометры лабораторные	4	Трибометры лабораторные	8	
			Секундомер	4	Секундомер	3	
			Маятники математические лабораторные	4	Маятники математические лабораторные	8	
			Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	
			Метроном	1	Метроном	1	
			Трубка вакуумная	1	Трубка вакуумная	-	
			Демонстрационное оборудование по механике	1	Демонстрационное оборудование по механике	1	
			Модель системы отсчёта	1	Модель системы отсчёта	1	
			Комплект «Вращение»	1	Комплект «Вращение»	1	
			Тележки легкоподвижные с принадлежностями (пара)	1	Тележки легкоподвижные с принадлежностями (пара)	1	
			Комплект по преобразованию движения, сил и моментов	1	Комплект по преобразованию движения, сил и моментов	1	
			Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	1	Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	1	
			Машина волновая	1	Машина волновая	1	

			Трубка Ньютона	1	Трубка Ньютона	-	
			Трибометр демонстрационный	1	Трибометр демонстрационный	-	
			Прибор для изучения движения тел по окружности	1	Прибор для изучения движения тел по окружности	1	
			Приборы для изучения прямолинейного движения тел	1	Приборы для изучения прямолинейного движения тел	1	
			Катушка - моток	4	Катушка – моток	8	
			Компасы	4	Компасы	8	
			Комплекты проводов соединительных	4	Комплекты проводов соединительных	8	
			Набор прямых и дугообразных магнитов	4	Набор прямых и дугообразных магнитов	8	
			Электромагниты разборные с деталями	4	Электромагниты разборные с деталями	8	
			Столики подъёмные	2	Столики подъёмные	2	
			Комплект полосовых, дугообразных и кольцевых магнитов	4	Комплект полосовых, дугообразных и кольцевых магнитов	8	
			Стрелки магнитные на штативах (2 шт.)	2	Стрелки магнитные на штативах (2 шт.)	2	
			Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1	Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1	
			Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле	1	Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле	1	
			Прибор для изучения правила Ленца	1	Прибор для изучения правила Ленца	1	
			Действующая модель двигателя - генератора	1	Действующая модель двигателя - генератора	1	
			Катушка для демонстрации магнитного поля тока (2 шт.)	1	Катушка для демонстрации магнитного поля тока (2 шт.)	1	
			Комплект фотографий треков заряжённых частиц	1	Комплект фотографий треков заряжённых частиц	1	
	Химия	8	Штатив лабораторный металли-	4	Штатив лабораторный	4	83,3%

	ческий		металлический	
	Штатив для пробирок	4	Штатив для пробирок	4
	Пробиркодержатель	4	Пробиркодержатель	4
	Спиртовка	4	Спиртовка	4
	Ложечка для сжигания веществ	4	Ложечка для сжигания веществ	4
	Тигельные щипцы	4	Тигельные щипцы	2
	Пробирки	20	Пробирки	20
	Пипетки	4	Пипетки	4
	Трубочки стеклянные	7	Трубочки стеклянные	7
	Трубки газоотводные резиновые	4	Трубки газоотводные резиновые	4
	Трубки газоотводные стеклянные	4	Трубки газоотводные стеклянные	4
	Стакан химический стеклянный (V 100)	4	Стакан химический стеклянный (V 100)	4
	Колба коническая (V 100)	4	Колба коническая (V 100)	4
	Чашечка фарфоровая для выпаривания веществ	4	Чашечка фарфоровая для выпаривания веществ	4
	Палочка стеклянная	4	Палочка стеклянная	4
	Воронка стеклянная	4	Воронка стеклянная	4
	Мерный цилиндр	4	Мерный цилиндр	4
	Чашечки Петри	4	Чашечки Петри	2
	Ящик деревянный для раздаточного материала	4	Ящик деревянный для раздаточного материала	4
	Раздаточный набор реактивов	4	Раздаточный набор реактивов	4
	Весы лабораторные	4	Весы лабораторные	4
	Разновесы	4	Разновесы	4
	Прибор для получения и соби- рания газов	4	Прибор для получения и собираания газов	4
	Набор индикаторов	1	Набор индикаторов	1
	Набор для опытов с электри- ческим током	1	Набор для опытов с электрическим током	-
	Аппарат Киппа	1	Аппарат Киппа	-
	Газометр	1	Газометр	-
	Озонатор	1	Озонатор	-

		Водяная баня	1	Водяная баня	1
		Прибор для сравнения скорости химических реакций	1	Прибор для сравнения скорости химических реакций	-
		Шкала твёрдости веществ	2	Шкала твёрдости веществ	3
		Модели атомов для составления молекул	1	Модели атомов для составления молекул	1
		Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ	1	Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ	1
		Кристаллические решётки металлов	1	Кристаллические решётки металлов	1
		Кристаллические решётки алмаза и графита	1	Кристаллические решётки алмаза и графита	-
		Делительная воронка	1	Делительная воронка	-
		Прибор для электролиза воды	1	Прибор для электролиза воды	-
		Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	1	Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	-
	9	Штатив лабораторный металлический	4	Штатив лабораторный металлический	4
		Штатив для пробирок	4	Штатив для пробирок	4
		Пробиркодержатель	4	Пробиркодержатель	4
		Спиртовка	4	Спиртовка	4
		Ложечка для сжигания веществ	4	Ложечка для сжигания веществ	4
		Тигельные щипцы	4	Тигельные щипцы	4
		Пробирки	20	Пробирки	20
		Пипетки	4	Пипетки	4
		Трубочки стеклянные	4	Трубочки стеклянные	4
		Трубки газоотводные резиновые	4	Трубки газоотводные резиновые	4
		Трубки газоотводные стеклянные	4	Трубки газоотводные стеклянные	4
		Стакан химический стеклянный (V 100)	4	Стакан химический стеклянный (V 100)	4
		Колба коническая (V 100)	4	Колба коническая (V 100)	4

			Палочка стеклянная	4	Палочка стеклянная	4	
			Воронка стеклянная	4	Воронка стеклянная	4	
			Чашечки Петри	4	Чашечки Петри	2	
			Ящик деревянный для раздаточного материала	4	Ящик деревянный для раздаточного материала	4	
			Раздаточный набор реактивов	4	Раздаточный набор реактивов	4	
			Прибор для получения и собирания газов	4	Прибор для получения и собирания газов	4	
			Набор для опытов с электрическим током	1	Набор для опытов с электрическим током	-	
			Набор индикаторов	1	Набор индикаторов	1	
			Коллекция металлов и сплавов	1	Коллекция металлов и сплавов	2	
			Озонатор	1	Озонатор	-	
			Коллекция «Стекло»	1	Коллекция «Стекло»	3	
			Коллекция «Волокна»	1	Коллекция «Волокна»	2	
			Коллекция «Нефть и продукты нефтепереработки»	1	Коллекция «Нефть и продукты нефтепереработки»	3	
			Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	1	Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	-	
3.	Биология	6	Гербарий по морфологии и биологии растений	1	Гербарий по морфологии и биологии растений	1	68,0%
			Гербарий «Растительные сообщества»	1	Гербарий «Растительные сообщества»	1	
			Гербарий с определительными карточками	1	Гербарий с определительными карточками	1	
			Гербарий «Сельскохозяйственные растения»	1	Гербарий «Сельскохозяйственные растения»	1	
			Набор микропрепаратов по ботанике	1	Набор микропрепаратов по ботанике	1	
			Микроскопы	5	Микроскопы	5	
			Чашечки Петри	5	Чашечки Петри	5	
			Стеклянная палочка	10	Стеклянная палочка	10	
			Фарфоровая чашечка для выпаривания веществ	5	Фарфоровая чашечка для выпаривания веществ	5	

		Набор карточек по биологии животных растений	1	Набор карточек по биологии животных растений	1	
		Спиртовка	5	Спиртовка	5	
		Стекло покровное	15	Стекло покровное	-	
		Стекло предметное	15	Стекло предметное	15	
		Пипетки	5	Пипетки	5	
		Скелет человека	1	Скелет человека	-	
	7	Гербарий по морфологии и биологии растений	1	Гербарий по морфологии и биологии растений	1	
		Гербарий «Растительные сообщества»	1	Гербарий «Растительные сообщества»	1	
		Набор микропрепаратов по ботанике	1	Набор микропрепаратов по ботанике	1	
		Набор влажных препаратов по теме «Зоология»	1	Набор влажных препаратов по теме «Зоология»	1	
		Набор карточек по теме «Животные»	1	Набор карточек по теме «Животные»	-	
		Микроскопы	4	Микроскопы	4	
		Стекло покровное	15	Стекло покровное	-	
		Стекло предметное	15	Стекло предметное	15	
		Скелеты: - кошка - рыба - голубь - черепаха - лягушка - змея - ящерица - морская свинка - кролик	по 1 экз.	Скелеты: - кошка - рыба - голубь - черепаха - лягушка - змея - ящерица - морская свинка - кролик	- - - - 1 1 - - -	
	8	Набор микропрепаратов по анатомии и физиологии человека	1	Набор микропрепаратов по анатомии и физиологии человека	1	
		Микроскопы	3	Микроскопы	3	
		Стекло покровное	12	Стекло покровное	-	

			Стекло предметное	12	Стекло предметное	12
			Набор карточек для лабораторных и самостоятельных работ	1	Набор карточек для лабораторных и самостоятельных работ	1
			Прибор для сравнения содержания углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	1	Прибор для сравнения содержания углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	0
			Скелет человека	1	Скелет человека	-
			Череп человека	1	Череп человека	1
			Череп с окраской костей	1	Череп с окраской костей	-
			Череп неандертальца	1	Череп неандертальца	-
			Модель уха	1	Модель уха	1
			Модель мозга человека	4	Модель мозга человека	1
			Модель сердца	1	Модель сердца	-
			Модель вилочковой железы	1	Модель вилочковой железы	-
			Модель почки	1	Модель почки	1
			Модель мочевого пузыря	1	Модель мочевого пузыря	-
			Модель гортани	1	Модель гортани	1
			Модель щитовидной железы	1	Модель щитовидной железы	1
		9	Гербарий к курсу основ общей биологии	1	Гербарий к курсу основ общей биологии	1
			Коллекция «Виды защитных окрасок у животных»	1	Коллекция «Виды защитных окрасок у животных»	-
			Коллекция «Примеры приспособлений у организмов»	1	Коллекция «Примеры приспособлений у организмов»	-
			Набор микропрепаратов по общей биологии	1	Набор микропрепаратов по общей биологии	1
			Набор карточек для лабораторных и самостоятельных работ	1	Набор карточек для лабораторных и самостоятельных работ	1
			Микроскопы	4	Микроскопы	4
			Стекло покровное	12	Стекло покровное	-
			Стекло предметное	12	Стекло предметное	12
4.	Физическая	1-4				

культура		Мяч для метания	7	Мяч для метания	10	90%
		Секундомер	1	Секундомер	1	
		Скакалки	7	Скакалки	15	
		Сантиметровая лента	1	Сантиметровая лента	1	
		Рулетка	1	Рулетка	1	
		Гимнастическая скамейка	7	Гимнастическая скамейка	7	
		Набивной мяч (1 кг)	7	Набивной мяч (1 кг)	3	
		Стойка для прыжков в высоту с планкой	1	Стойка для прыжков в высоту с планкой	1	
		Гимнастическое бревно	1	Гимнастическое бревно	1	
		Перекладина (гимнастическая)	1	Перекладина (гимнастическая)	-	
		Гимнастические маты: -паралонные с чехлом	7	Гимнастические маты: -паралонные с чехлом	8	
		Гимнастическая палка	7	Гимнастическая палка	10	
		Гимнастическая скамейка	7	Гимнастическая скамейка	7	
		Гимнастическая стенка	7	Гимнастическая стенка	8	
		Гимнастические коврики	7	Гимнастические коврики	-	
		Канат	1	Канат	1	
		Обруч	7	Обруч	10	
		Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	7	Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	7	
		Мяч волейбольный	7	Мяч волейбольный	10	
		Мяч баскетбольный	7	Мяч баскетбольный	10	
5-9	1. Лёгкая атлетика					96%
		Мяч для метания	9	Мяч для метания	10	
		Секундомер	1	Секундомер	1	
		Скакалки	9	Скакалки	15	
		Сантиметровая лента	1	Сантиметровая лента	1	
		Рулетка	1	Рулетка	1	
		Гимнастическая скамейка	9	Гимнастическая скамейка	7	
		Стойка для прыжков в высоту с планкой	1	Стойка для прыжков в высоту с планкой	1	
		Эстафетная палочка	9	Эстафетная палочка	10	
		Гимнастическое бревно	1	Гимнастическое бревно	1	

			Перекладина (гимнастическая)	1	Перекладина (гимнастическая)	1	
			Гимнастические маты: - паралоновые с чехлом	9	Гимнастические маты: - паралоновые с чехлом	8	
			Гимнастическая палка	9	Гимнастическая палка	10	
			Гимнастическая скамейка	9	Гимнастическая скамейка	7	
			Гимнастическая стенка	9	Гимнастическая стенка	8	
			Гимнастические коврики	9	Гимнастические коврики	-	
			Канат	1	Канат	1	
			Обруч	9	Обруч	10	
			Мостик	1	Мостик	1	
			Козёл	1	Козёл	1	
			Брусья параллельные	1	Брусья параллельные	1	
			Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	9	Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	20	
			Мяч волейбольный	9	Мяч волейбольный	10	
			Мяч баскетбольный	9	Мяч баскетбольный	10	
			Мяч футбольный	9	Мяч футбольный	10	
			Кегли	9	Кегли	10	
5.	Технология (д.)	5-9					60 %
			Аптечка	1	Аптечка	1	
			Фартуки	4	Фартуки	4	
			Косынки	4	Косынки	4	
			Манекен учебный	1	Манекен учебный	1	
			Машина швейная бытовая	4	Машина швейная бытовая	4	
			Оверлок	1	Оверлок	1	
			Комплект оборудования для влажно – тепловой обработки	1	Комплект оборудования для влажно – тепловой обработки	1	
			Комплект инструментов для ручных швейных работ	4	Комплект инструментов для ручных швейных работ	4	
			Комплект для вышивания	4	Комплект для вышивания	2	
			Комплект шаблонов швейных изделий в М 1:4 для модели- рования	4	Комплект шаблонов швейных изделий в М 1:4 для моделирования	-	
			Комплект шаблонов швейных изделий для моделирования	1	Комплект шаблонов швейных изделий для моделирования	-	

		(демонстрационные)		(демонстрационные)	
		Набор измерительных инструментов	4	Набор измерительных инструментов	-
		Набор чертёжных инструментов	4	Набор чертёжных инструментов	-
		Печь СВЧ	1	Печь СВЧ	-
		Набор кухонного электрооборудования	1	Набор кухонного электрооборудования	-
		Набор инструментов и приспособлений для механической обработки продуктов	1	Набор инструментов и приспособлений для механической обработки продуктов	-
		Комплект разделочных досок	1	Комплект разделочных досок	-
		Сервиз столовый	1	Сервиз столовый	-
		Сервиз чайный	1	Сервиз чайный	-
		Набор оборудования и приспособлений для сервировки стола	1	Набор оборудования и приспособлений для сервировки стола	-
		Набор образцов комнатных светильников	1	Набор образцов комнатных светильников	-
		Комплект бытовых приборов и оборудования для ухода за жилищем и одеждой	1	Комплект бытовых приборов и оборудования для ухода за жилищем и одеждой	-
		Коллекция декоративных изделий для оформления жилого дома	1	Коллекция декоративных изделий для оформления жилого дома	-
		Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором для крепления плакатов и таблиц	1	Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором для крепления плакатов и таблиц	1
		Специализированное место учителя	1	Специализированное место учителя	1
		Ученические столы 2-х местные с комплектом стульев	4	Ученические столы 2-х местные с комплектом стульев	4
		Примерочная (зеркало, ширма)	1	Примерочная (зеркало, ширма)	1
		Коллекции изучаемых материалов	4	Коллекции изучаемых материалов	2

			Комплект расходных материалов (ткани, поделочные материалы, бумага, картон)	4	Комплект расходных материалов (ткани, поделочные материалы, бумага, картон)	2		
		11	Аптечка	1	Аптечка	1		
			Фартуки	4	Фартуки	4		
			Косынки	4	Косынки	4		
			Манекен учебный	1	Манекен учебный	1		
			Машина швейная бытовая	4	Машина швейная бытовая	4		
			Оверлок	1	Оверлок	1		
6.	Технология (м.)	5-9	Раздел: Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов					
			Верстак столярный	7	Рабочий стол на 2 рабочих места	10	100%	
			Набор для выпиливания лобзиком	7	Набор для выпиливания лобзиком	7		
			Набор столярных инструментов	7	Набор столярных инструментов	10		
			Набор свёрл по дереву и металлу	1	Набор свёрл по дереву и металлу	1		
			Прибор для выжигания	7	Прибор для выжигания	5		
			Набор контрольно – измерительных и разметочных инструментов по дереву и металлу	7	Набор контрольно – измерительных и разметочных инструментов по дереву и металлу	7		
			Стусло поворотное	7	Стусло поворотное	7		
			Струбцина металлическая	7	Струбцина металлическая	3		
			Верстак слесарный	7	Верстак слесарный	5		
			Набор слесарных инструментов	7	Набор слесарных инструментов	7		
			Набор напильников	7	Набор напильников	10		
			Электроинструменты и оборудование для сверления отверстий	1	Электроинструменты и оборудование для сверления отверстий	1		
			Электроинструменты и оборудование для точения заготовок из	7	Электроинструменты и оборудование для точения	7		

			дерева и металла Набор отверток Пассатижи Демонстрационный комплект проводов и кабелей	7 7 7	заготовок из дерева и металла Набор отверток Пассатижи Демонстрационный комплект проводов и кабелей	2 7 1	
7.	Информатика	8	Операционная система	3	Операционная система	4	72%
			Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	3	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	4	
			Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	3	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	4	
			Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей	1	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей	1	
			Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1	Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1	
			Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и НТТР-прокси сервер	1	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и НТТР-прокси сервер	1	
			Антивирусная программа	3	Антивирусная программа	4	
			Программа-архиватор	3	Программа-архиватор	4	
			Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	1	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	-	

		Программа для записи CD и DVD дисков	1	Программа для записи CD и DVD дисков	1	81%
		Комплект для общеупотребительных программ, включающий: - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы	3	Комплект для общеупотребительных программ, включающий: - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы	4	
		Программа для просмотра статических изображений	3	Программа для просмотра статических изображений	4	
		Редактор Web-страниц	3	Редактор Web-страниц	-	
		Браузер	3	Браузер	4	
		Геоинформационная система, позволяющая реализовать требования стандарта по предметам, использующим картографический материал	3	Геоинформационная система, позволяющая реализовать требования стандарта по предметам, использующим картографический материал	-	
		Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	3	Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	-	
		Клавиатурный тренажёр	3	Клавиатурный тренажёр	-	
		Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	3	Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	1	
	9	Операционная система	4	Операционная система	4	
		Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	4	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	4	
		Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	4	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	4	
		Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных	1	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных	1	

		сетей		сетей	
		Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1	Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1
		Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер	1	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер	1
		Антивирусная программа	4	Антивирусная программа	4
		Программа-архиватор	4	Программа-архиватор	4
		Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	1	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	1
		Программа для записи CD и DVD дисков	1	Программа для записи CD и DVD дисков	1
		Комплект для общеупотребимых программ, включающий: - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы	4	Комплект для общеупотребимых программ, включающий: - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы	4
		Звуковой редактор	4	Звуковой редактор	-
		Программа для организации аудиоархивов	1	Программа для организации аудиоархивов	-
		Редакторы растровой графики	4	Редакторы растровой графики	4
		Программа для просмотра	4	Программа для просмотра	4

			статических изображений		статических изображений		
			Мультимедиапроигрыватель	4	Мультимедиапроигрыватель	4	
			Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов	1	Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов	-	
			Браузер	4	Браузер	4	
			Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	4	Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	-	
			Система программирования	4	Система программирования	4	
			Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	4	Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	1	
8.	География	6	Компас	10	Компас	10	70,3%
			Раздаточный и иллюстративный материал по начальному курсу географии	1	Раздаточный и иллюстративный материал по начальному курсу географии	-	
			Коллекция минералов и горных пород	5	Коллекция минералов и горных пород	5	
			Набор раздаточных образцов минералов и горных пород	5	Набор раздаточных образцов минералов и горных пород	5	
			Глобус лабораторный	-	Глобус лабораторный	-	
			Комплект приборов и инструментов топографических	1	Комплект приборов и инструментов топографических	-	
			Рулетка	1	Рулетка	1	
			Нивелир	1	Нивелир	-	
			Атласы	10	Атласы	10	
			Контурные карты	10	Контурные карты	10	
		7	Коллекция минералов и горных пород	4	Коллекция минералов и горных пород	4	
			Раздаточный и иллюстративный материал по географии	1	Раздаточный и иллюстративный материал по географии	-	

			материков и океанов		материков и океанов			
			Атласы	8	Атласы	8		
			Контурные карты	8	Контурные карты	8		
			Глобус ученический	2	Глобус ученический	2		
		8	Раздаточный и иллюстративный материал по географии России (природа)	Раздаточный и иллюстративный материал по географии России (природа)	1	Раздаточный и иллюстративный материал по географии России (природа)		-
				Гербарий растений и природных зон России	1	Гербарий растений и природных зон России		-
				Коллекция минералов и горных пород	3	Коллекция минералов и горных пород		3
				Атласы	6	Атласы		6
				Контурные карты	6	Контурные карты		6
				9	Раздаточный и иллюстративный материал по географии России (экономическая география)	Раздаточный и иллюстративный материал по географии России (экономическая география)		1
		Коллекция минералов и горных пород	4			Коллекция минералов и горных пород		4
		Атласы	8			Атласы		8
		Контурные карты	8			Контурные карты		8
		11	Глобус	Глобус	1	Глобус		1
				Атласы	8	Атласы		8
				Контурные карты	8	Контурные карты		8
		9	Физическая культура	10-11	1. Лёгкая атлетика			96%
Мяч для метания	8				Мяч для метания	10		
Секундомер	1				Секундомер	1		
Скакалки	5				Скакалки	15		
Сантиметровая лента	1				Сантиметровая лента	1		
Рулетка	1				Рулетка	1		
Гимнастическая скамейка	8				Гимнастическая скамейка	7		
Стойка для прыжков в высоту с планкой	1				Стойка для прыжков в высоту с планкой	1		
Эстафетная палочка	8				Эстафетная палочка	10		
Гимнастическое бревно	1				Гимнастическое бревно	1		

			Перекладина (гимнастическая)	1	Перекладина (гимнастическая)	1	
			Гимнастические маты: - паралоновые с чехлом;	8	Гимнастические маты: - паралоновые с чехлом;	8	
			Гимнастическая палка	8	Гимнастическая палка	10	
			Гимнастическая скамейка	8	Гимнастическая скамейка	7	
			Гимнастическая стенка	8	Гимнастическая стенка	8	
			Гимнастические коврики	8	Гимнастические коврики	-	
			Канат	1	Канат	1	
			Обруч	8	Обруч	10	
			Мостик	1	Мостик	1	
			Козёл	1	Козёл	1	
			Брусья параллельные	1	Брусья параллельные	1	
			Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	8	Комплект лыж (лыжи, палки, ботинки)	20	
			Мяч волейбольный	8	Мяч волейбольный	10	
			Мяч баскетбольный	8	Мяч баскетбольный	10	
			Мяч футбольный	8	Мяч футбольный	8	
			Кегли	8	Кегли	10	
10	Химия	10-11	Штатив лабораторный металлический	4	Штатив лабораторный металлический	4	90 %
			Штатив для пробирок	4	Штатив для пробирок	4	
			Пробиркодержатель	4	Пробиркодержатель	4	
			Спиртовка	4	Спиртовка	4	
			Ложечка для сжигания веществ	4	Ложечка для сжигания веществ	4	
			Тигельные щипцы	4	Тигельные щипцы	4	
			Пробирки	15	Пробирки	20	
			Пипетки	4	Пипетки	4	
			Трубочки стеклянные	4	Трубочки стеклянные	4	
			Трубки газоотводные резино- вые	4	Трубки газоотводные рези- новые	4	
			Трубки газоотводные стеклян- ные	4	Трубки газоотводные стек- лянные	4	
			Стакан химический стеклянный (V 100)	4	Стакан химический стек- лянный (V 100)	4	

			Колба коническая (V 100)	4	Колба коническая (V 100)	4		
			Чашечка фарфоровая для выпаривания веществ	4	Чашечка фарфоровая для выпаривания веществ	4		
			Палочка стеклянная	4	Палочка стеклянная	4		
			Воронка стеклянная	4	Воронка стеклянная	4		
			Мерный цилиндр	4	Мерный цилиндр	4		
			Чашечки Петри	4	Чашечки Петри	2		
			Ящик деревянный для раздаточного материала	4	Ящик деревянный для раздаточного материала	4		
			Раздаточный набор реактивов	4	Раздаточный набор реактивов	4		
			Весы лабораторные	4	Весы лабораторные	4		
			Разновесы	4	Разновесы	4		
			Прибор для получения и собирания газов	4	Прибор для получения и собирания газов	4		
			Набор индикаторов	1	Набор индикаторов	1		
			Водяная баня	1	Водяная баня	1		
			Прибор для окисления спирта	1	Прибор для окисления спирта	-		
			Модели атомов для составления молекул	1	Модели атомов для составления молекул	1		
			Делительная воронка	1	Делительная воронка	-		
			Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	1	Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул	-		
			Коллекция «Нефть и продукты нефтепереработки»	3	Коллекция «Нефть и продукты нефтепереработки»	3		
11	Биология	10-11	Лабораторное оборудование					
			Весы аналитические	4	Весы аналитические	3	69,0%	
			Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ	4	Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ	4		
			Микроскоп школьный ув. 300-500	4	Микроскоп школьный ув. 300-500	4		
			Тонометр	1	Тонометр	1		
			Торс человека	1	Торс человека	1		
			Скелеты позвоночных	2	Скелеты позвоночных	2		

			животных		животных			
			Дезоксирибонуклеиновая кислота	1	Дезоксирибонуклеиновая кислота	-		
			Основные генетические законы	1	Основные генетические законы	-		
			Плодовые тела шляпочных грибов	1	Плодовые тела шляпочных грибов	1		
			Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп	2	Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп	2		
			Набор микропрепаратов по общей биологии	1	Набор микропрепаратов по общей биологии	1		
			Ископаемые растения и животные (окаменелости)	2	Ископаемые растения и животные (окаменелости)	-		
			Морфо-экологические адаптации организмов к среде обитания (форма, окраска и др.)	2	Морфо-экологические адаптации организмов к среде обитания (форма, окраска и др.)	-		
			1. Механика. Лабораторное оборудование					
4	Физика	10-11	Весы учебные с гирями	4	Весы учебные с гирями	8	89%	
			Штатив	4	Штатив	8		
			Цилиндры измерительные	4	Цилиндры измерительные	8		
			Динамометры лабораторные 4 н	4	Динамометры лабораторные 4 н	8		
			Набор грузов	4	Набор грузов	8		
			Рычаг - линейка	4	Рычаг - линейка	8		
			Трибометры лабораторные	4	Трибометры лабораторные	8		
			Желоба дугообразные	4	Желоба дугообразные	8		
			Желоба прямые	4	Желоба прямые	8		
			Электронный секундомер с 2 датчиками	4	Электронный секундомер с 2 датчиками	3		

		Прибор для изучения движения тел по окружности	4	Прибор для изучения движения тел по окружности	4	
		Приборы для изучения прямолинейного движения тел	4	Приборы для изучения прямолинейного движения тел	4	
		Набор по изучению возобновляемых источников энергии	4	Набор по изучению возобновляемых источников энергии	-	
		Набор по изучению простых машин, механизмов и конструкций	4	Набор по изучению простых машин, механизмов и конструкций	4	
		Наборы пружин с различной жесткостью	4	Наборы пружин с различной жесткостью	4	
		Шарик	4	Шарик	8	
		Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	
		Машина волновая	1	Машина волновая	1	
		Трубка Ньютона	1	Трубка Ньютона	1	
		Метр демонстрационный	1	Метр демонстрационный	1	
		Тележки легкоподвижные с принадлежностями	2	Тележки легкоподвижные с принадлежностями	2	
		Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	2	Камертоны на резонирующих ящичках с молоточком	2	
		Калориметры	4	Калориметры	8	
		Наборы тел по калориметрии	4	Наборы тел по калориметрии	8	
		Набор для исследования изопротессов в газах	4	Набор для исследования изопротессов в газах	8	
		Набор веществ для исследования плавления и отвердевания	4	Набор веществ для исследования плавления и отвердевания	8	
		Термометр жидкостный или электронный	4	Термометр жидкостный или электронный	8	
		Нагреватели электрические	4	Нагреватели электрические	8	
		Комплект для изучения газовых	1	Комплект для изучения газовых	1	

		законов		законов	
		Модели кристаллических решеток	1	Модели кристаллических решеток	1
		Огниво воздушное	1	Огниво воздушное	-
		Прибор для изучения газовых законов	1	Прибор для изучения газовых законов	1
		Теплоприемники (пара)	1	Теплоприемники (пара)	-
		Цилиндры свинцовые со стругом	1	Цилиндры свинцовые со стругом	-
		Приборы для наблюдения теплового расширения	1	Приборы для наблюдения теплового расширения	1
		Амперметры лабораторные с пределом измерения 2а	4	Амперметры лабораторные с пределом измерения 2а	8
		Вольтметры лабораторные	4	Вольтметры лабораторные	8
		Катушка – моток	4	Катушка - моток	8
		Ключи замыкания тока	4	Ключи замыкания тока	8
		Компасы	4	Компасы	8
		Комплект проводов соединительных	4	Комплект проводов соединительных	8
		Набор прямых и дугообразных магнитов	4	Набор прямых и дугообразных магнитов	8
		Набор по электролизу	1	Набор по электролизу	1
		Резисторы проволочные	4	Резисторы проволочные	8
		Реостаты ползунковые	4	Реостаты ползунковые	8
		Электрические лампочки (3,5В)	4	Электрические лампочки (3,5В)	8
		Электромагниты разборные с деталями	4	Электромагниты разборные с деталями	8
		Миллиамперметры	4	Миллиамперметры	8
		Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1	Проволока высокоомная на колодке для измерения удельного сопротивления	1
		Цифровой мультиметр	1	Цифровой мультиметр	-
		Миллиамперметры	1	Миллиамперметры	1

		Действующая модель двигателя - генератора	1	Действующая модель двигателя - генератора	1
		Источник постоянного и переменного тока регулируемый	1	Источник постоянного и переменного тока регулируемый	1
		Прибор для изучения правила Ленца	1	Прибор для изучения правила Ленца	1
		Набор по передаче электрической энергии	1	Набор по передаче электрической энергии	-
		Амперметр стрелочный или цифровой	1	Амперметр стрелочный или цифровой	1
		Вольтметр стрелочный или цифровой	1	Вольтметр стрелочный или цифровой	1
		Диод	1	Диод	1
		Транзистор	1	Транзистор	1
		Фотоэлемент	1	Фотоэлемент	1
		Светодиод	1	Светодиод	-
		Термистор	1	Термистор	1
		Фоторезистор	1	Фоторезистор	1
		Султаны электрические	1	Султаны электрические	2
		Магазин резисторов демонстрационный	1	Магазин резисторов демонстрационный	1
		Штативы изолирующие (2 шт.)	2	Штативы изолирующие (2 шт.)	2
		Палочки из стекла, эбонита и др.	2	Палочки из стекла, эбонита и др.	2
		Прибор для наблюдения зависимости сопротивления металлов от температуры	1	Прибор для наблюдения зависимости сопротивления металлов от температуры	1
		Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1	Прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов	1
		Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле	1	Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле	1

			Модель опыта Резерфорда	1	Модель опыта Резерфорда	-	
			Потенциометр	1	Потенциометр	1	
			Конденсатор 4,7 мкФ	1	Конденсатор 4,7 мкФ	1	
			Операционная система	4	Операционная система	4	
12	Информатика	10-11	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	4	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)	4	87,5%
			Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	4	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)	4	
			Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей	1	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей	1	
			Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1	Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ обучающихся и работу с цифровыми ресурсами	1	
			Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер	1	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер	1	
			Антивирусная программа	4	Антивирусная программа	4	
			Программа-архиватор	4	Программа-архиватор	4	
			Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	1	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	-	
			Программа для записи CD и DVD дисков	1	Программа для записи CD и DVD дисков	1	
			Комплект для общеупотреб-	4	Комплект для общеупотреб-	4	

			<p>мых программ, включающий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы 		<p>бимых программ, включающий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - текстовый редактор; - программу разработки презентаций; - электронные таблицы 		
			Редакторы растровой графики	4	Редакторы растровой графики	4	
			Программа для просмотра статических изображений	4	Программа для просмотра статических изображений	4	
			Браузер	4	Браузер	4	
			Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	4	Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук	-	
			Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	4	Коллекция цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам	4	
			Раздел: Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов				
13	Технология (м.)	10-11	Верстак столярный	4	Рабочий стол на 1 рабочее место	4	
			Набор столярных инструментов	4	Набор столярных инструментов	4	100%
			Набор свёрл по дереву и металлу	4	Набор свёрл по дереву и металлу	1	
			Прибор для выжигания	4	Прибор для выжигания	5	
			Набор контрольно – измерительных и разметочных инструментов по дереву и металлу	4	Набор контрольно – измерительных и разметочных инструментов по дереву и металлу	4	
			Стусло поворотное	4	Стусло поворотное	4	
			Струбцина металлическая	4	Струбцина металлическая	2	
			Верстак слесарный	4	Верстак слесарный	5	
			Набор слесарных инструментов	4	Набор слесарных инструментов	7	
			Набор напильников	4	Набор напильников	4	

			Электроинструменты и оборудование для сверления отверстий	1	Электроинструменты и оборудование для сверления отверстий	1	
			Электроинструменты и оборудование для точения заготовок из дерева и металла	4	Электроинструменты и оборудование для точения заготовок из дерева и металла	7	

Директор школы

Л.В.Ушакова