

Кабинет физики

№ п/п	Оборудование	Кол-во	Дата приобретения	Сроки приобретения и обновления оборудования
<b>Специализированная мебель и система хранения</b>				
1	Стол учителя	1	2006 г.	
2	Стул учителя	1	2006 г.	
3	Парта двухместная	15	2002 г.	
3	Стул ученика	30	2006 г.	
4	Шкаф для хранения учебных пособий	2	2006 г.	
5	Информационно – тематический стенд	2	2006 г.	
6	Доска маркерная	1	2016 г.	
7	Огнетушитель	2	2005 г.	
8	Стол демонстрационный	1	2006г.	
<b>Технические средства обучения</b>				
1	Ноутбук для учителя	2	2014г.	2020 г.
2	Проектор	1	2010 г.	
3	Интернет	1	2010 г.	
4	Акустическая система	1	2006 г.	
5	Микроскоп цифровой	3	2014г.	
6	Универсальная платформа для перемещения, хранения и подзарядки портативных компьютеров	1	2014г.	
<b>Комплекс учебных и наглядных пособий</b>				
1	Комплект демонстрационных учебных таблиц	1	2000 г.	
2	Демонстрационная модель Рычаг-линейка для изучения курса механики	1	2014г.	
3	Шкала электромагнитных излучений	1	2014г.	
4	Таблица "Международная система единиц СИ + приставка для образования десятичных кратных и дольных единиц"	1	2014г.	
5	Амперметр лабораторный (учебный)	1	2014г.	
6	Амперметр-вольтметр с гальванометром дем.	1	2014г.	
7	СИ и приставки для образ. кратных и дольных единиц	1	2014 г.	
8	Лабораторное оборудование Состоит из 8 комплектов, Каждый комплект уложен в отдельный лоток с ложементом и крышкой. <b>Комплект №1</b> • весы электронные с батарейками, • измерительный цилиндр 250 мл стеклянный • стакан 250 мл • цилиндр стальной V = 26 см <sup>3</sup> , m = 196 г цилиндр алюминиевый V = 26 см <sup>3</sup> , m = 70,2 г	1 комп.	2017г.	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• нить-моток</li> <li><b>Комплект №2</b></li> <li>• динамометр планшетный с пределом измерения 1 Н • динамометр планшетный с пределом измерения 5 Н • стакан мерный 250 мл • пластиковый цилиндр на нити <math>V = 56 \text{ см}^3</math>, <math>m = 66 \text{ г}</math> • цилиндр алюминиевый на нити <math>V = 36 \text{ см}^3</math>, <math>m = 99 \text{ г}</math></li> <li>• нить-моток</li> <li><b>Комплект №3</b></li> <li>• штатив лабораторный (чугунное основание весом 900 г, стержень высотой 600 мм, муфта и чугунная лапка с ромбовидным захватом)</li> <li>• пружина жесткостью <math>(50 \pm 2) \text{ Н/м}</math> с миллиметровой шкалой</li> <li>• 3 груза массой по <math>(100 \pm 2) \text{ г}</math> • динамометр школьный с пределом измерения 5 Н (<math>C = 0,1 \text{ Н}</math>)</li> <li>• линейка длиной 300 мм с миллиметровыми делениями</li> <li><b>Комплект №4</b></li> <li>• брусок деревянный с крючком <math>m = 50 \text{ г}</math></li> <li>• 3 груза массой по <math>(100 \pm 2) \text{ г}</math> • динамометр планшетный с пределом измерения 1 Н (<math>C = 0,02 \text{ Н}</math>)</li> <li>• динамометр планшетный с пределом измерения 5 Н</li> <li>• алюминиевая направляющая (скамья) длиной 600 мм</li> <li><b>Комплект №5</b></li> <li>• источник питания • вольтметр двухпредельный: предел измерения 3 В, <math>C = 0,1 \text{ В}</math>; предел измерения 6 В, <math>C = 0,2 \text{ В}</math></li> <li>• амперметр двухпредельный: предел измерения 3 А, <math>C = 0,1 \text{ А}</math>; предел измерения 0,6 А, <math>C = 0,02 \text{ А}</math></li> <li>• переменный резистор (реостат) сопротивлением 10 Ом</li> <li>• резистор <math>R5 = 8,2 \text{ Ом}</math></li> <li>• резистор, <math>R3 = 4,7 \text{ Ом}</math></li> <li>• соединительные провода 8 шт.</li> <li>• ключ</li> <li>• рабочее поле</li> <li><b>Комплект №6</b></li> <li>собирающая линза в рейтере, фокусное расстояние <math>F1 = (97 \pm 5) \text{ мм}</math> • линейка длиной 300 мм с миллиметровыми делениями • экран металлический</li> <li>• направляющая (оптическая скамья) длиной 600 мм • держатель экрана</li> <li>• источник питания</li> <li>• соединительные провода</li> <li>• ключ</li> <li>• лампа в рейтере</li> <li>• слайд «модель предмета» • держатель слайда на рейтере</li> </ul>			
--	--	--	--

	<p><b>Комплект №7</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• штатив (чугунное основание весом 900 г, стержень высотой 600 мм, муфта и чугунная лапка с ромбовидным захватом)</li> <li>• мерная лента</li> <li>• нить</li> <li>• груз массой (100±2) г</li> <li>• электронный секундомер с батарейками (со специальным модулем, обеспечивающим работу секундомера без датчиков)</li> <li>• датчики секундомера</li> <li>• держатель датчика</li> <li>• магнит-шайба</li> </ul> <p><b>Комплект №8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• штатив (чугунное основание весом 900 г, стержень высотой 600 мм, муфта и чугунная лапка с ромбовидным захватом)</li> <li>• рычаг</li> <li>• блок подвижный</li> <li>• блок неподвижный</li> <li>• нить-моток</li> <li>• 3 груза массой по (100±2) г •</li> </ul> <p>динамометр планшетный с пределом измерения 5 Н (С = 0,1 Н)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• линейка длиной 300 мм с миллиметровыми делениями</li> </ul>			
--	--	--	--	--