

ОБЪЕКТЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ в МБОУ СОШ № 1**Мониторинг использования лабораторного оборудования кабинета химии**

№ кабинета	Перечень лабораторного оборудования, реактивов	Группа, срок годности, место хранения	Количество	ФИО заведующего кабинетом
1.19	Набор 1 НО "Кислоты".		1 наб.	
1.19	Кислота серная	Серная кислота(8)- 5лет; не огнеопасно, в нижней секции вытяжного шкафа, в заводской таре	4,800	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота соляная	Соляная кислота(8)- неограничен, аналогично с серной кислотой.	2,500	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 2 НО "Кислоты"		1 наб.	
1.19	Кислота азотная	Азотная кислота(6) -5 лет, в нижней секции вытяжного шкафа, в заводской таре, вещество не огнеопасно.	0,300	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота ортофосфорная	. Ортофосфорная кислота(8) - неограничен; в нижней секции вытяжного шкафа в заводской таре; вещество не огнеопасно	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 3 НО "Гидроксиды"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Аммиак 25 %-ный	Аммиак 25%-ный водный(7) -не ограничен; хранить под тягой в заводской таре, отдельно от кислот; не огнеопасно	0,500	Запорожец Е.П.
1.19	Барий гидроксид	Барий гидроксид(7);не ограничен; в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий гидроксид Натрий гидроксид	Калий гидроксид. Натрий гидроксид (гранулы). (7); неограничен; в сейфе в заводской таре. вещество не огнеопасно.	0,200 0,200	Запорожец Е.П.
1.19	Кальций гидроксид	Кальций гидроксид (7); не ограничен; в заводской таре, не огнеопасно.	0,500	Запорожец Е.П.

1.19	Набор 4 НО "Оксиды металлов" Алюминий окись	Алюминий окись.(8);не ограничен; на полке шкафа в заводской упаковке; не огнеопасно.	1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Барий окись.	Барий окись. (7); не ограничен; в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Железо (III) окись.	Железо окись. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Кальций окись.	Кальций окись. (7); не ограничен; в заводской таре. На полке шкафа, не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Магний окись.	Магний окись. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Медь (II) окись (гранулы). Медь (II) окись (порошок).	Медь окись. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Цинк окись	Цинк окись (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 5 НО "Металлы".		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Алюминий (гранулы).	Алюминий . (8); не ограничен; на полке шкафа. Рекомендуется дополнительная упаковка; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Железо (восст. порошок).	(8); не ограничен; на полке шкафа.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Магний (порошок).	Магний (порошок). (5);3 года; на полке шкафа;	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Цинк (гранулы).	(8); не ограничен; на полке шкафа.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Олово (гранулы)	(8); не ограничен; на полке шкафа.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 6 НО "Щелочные и щелочно - земельные металлы"		1 набор	Запорожец Е.П.
1.19	Кальций	(2); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре	10 амп.	Запорожец Е.П.
1.19	Литий	(2); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре	10 амп..	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий	(2); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре	5 амп.	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 7 Н "Огнеопасные вещества".		1 наб.	Запорожец Е.П.

1.19	Сера порошок.	Сера.(5); не ограничен; на полке лабораторного шкафа. Рекомендуется дополнительная упаковка;	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 8 НО "Галогены".		1 наб	Запорожец Е.П.
1.19	Иод	Иод кристаллический. (7); не ограничен; в сейфе в заводской таре. Рекомендуется дополнительная упаковка; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Набор 9 НО "Галогениды".		1 наб.	
1.19	Алюминий хлористый.	Алюминий хлористый. (8);3 года; на полке шкафа. не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
	Цинк хлористый	Цинк хлористый. (7); в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.		
1.19	Аммоний хлористый.	Аммоний хлористый. (8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре; не огнеопасно.	0.100	Запорожец Е.П.
1.19	Барий хлористый.	Барий хлористый. (7); не ограничен; в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Железо хлорное.	Железо хлорное. (8); 5 лет; на полке шкафа. не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Калий йодистый	Калий йодистый. (8); 5 лет; на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Калий хлористый	Калий хлористый. (8); не ограничен; на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Кальций хлористый	Кальций хлористый. (8); не ограничен; на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.

1.19	Литий хлористый	Литий хлористый. (8); не ограничен; в заводской таре в шкафу; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Магний хлористый.	Магний хлористый. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Медь хлорная	Медь хлорная (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.

1.19	Натрий бромистый.	Натрий бромистый аналогично калию иодистому.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий фтористый.	Натрий фтористый. (7); не ограничен; в сейфе в заводской таре. Рекомендуется дополнительная упаковка; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий хлористый	Натрий хлористый. (8); не ограничен; в заводской таре в шкафу; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 10НО "Сульфаты, сульфиты, сульфиды". Алюминий серноокислый	Алюминий серноокислый. (8); 3 года; в заводской таре на полке шкафа. Рекомендуется дополнительная упаковка (из-за повышенной гигроскопичности); не огнеопасно.	1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Аммоний серноокислый.	Аммоний серноокислый. (8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Железо сернистое Железо (II) серноокисное 7-водное.	Железо (II) серноокисное 7-водное. (8); 5 лет; в заводской таре на полке шкафа. Рекомендуется дополнительная упаковка (из-за гигроскопичности); не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Калий серноокислый.	Калий серноокислый. (8); 5 лет; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Кобальт /II/серноокислый	Кобальт (II) серноокислый. (7); не ограничен; в сейфе в заводской таре; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Магний серноокислый.	Магний серноокислый. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Медь /II/серноокислая	Медь (II) серноокислая. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Медь /II/серноокислая 5-водная	Медь(II) серноокислая 5-водная аналогично меди(II) серноокислой.	0, 050	Запорожец Е.П.

1.19	Натрий сернистый. Натрий сернисто-кислый. Натрий серноокислый. Натрий серноокислый кислый	Натрий сернистый, сернистоокислый, серноокислый, серноокислый кислый аналогично калию серноокислому. на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Никель серноокислый	Никель серноокислый. (7) ; 5 лет; в сейфе в заводской таре, не огнеопасно	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Цинк серноокислый	Цинк серноокислый.(7); 3 года; в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 11НО "Карбонаты"		1 наб.	
1.19	Аммоний углекислый.	Аммоний углекислый. (8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий углекислый /поташ/.	Калий углекислый. (8); 5 лет; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий углекислый кислый.	Калий углекислый кислый, натрий углекислый и натрий углекислый кислый аналогично калию углекислому. на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.

1.19	Медь /II/углекислая основн.	Медь углекислая основная. Медь сернокислая. (8); не ограничен; на полке шкафа; не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий углекислый.	Натрий углекислый. (8); 5 лет; в шкафу, не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий кремнекислый	Натрий кремнекислый 9-водный. (8): 5 лет в шкафу в заводской упаковке: вещество не огнеопасно.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Калий и натрий фосфорнокислые однозамещенные	Калий фосфорнокислый двухзамещенный. Натрий фосфорнокислый двухзамещенный. (8); 5 лет; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно	1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Калий железисто-синеродистый.	Калий железисто-синеродистый. (7):5 лет в сейфе в заводской таре, не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий железосинеродистый	Калий железосинеродистый. (7):5 лет в сейфе в заводской таре, не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Калий уксуснокислый	Калий уксуснокислый. (8); 5 лет; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий роданистый	на полке шкафа; не огнеопасно	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Натрий уксуснокислый	Натрий уксуснокислый (8); 5 лет; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Свинец уксуснокислый	Свинец уксуснокислый. (7): 5 лет в сейфе в заводской упаковке; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 14 НО "Соединения марганца"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Калий марганцево-кислый	Калий марганцево-кислый (6), 3 года сейфе в заводской упаковке, не огнеопасно, но может поддерживать горение.	0,500	Запорожец Е.П.
1.19	Марганец /IV/ окись	Марганец (IV) окись. (8), не ограничен: на полке шкафа, не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Марганец /II/сернокислый	Марганец (II) сернокислый. (8); не ограничен; в шкафу в заводской таре, вещество не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Марганец хлористый	Марганец хлористый. (8); не ограничен; в шкафу в заводской таре, вещество не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 15НО "Соединения хрома"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Аммоний двуххромовокислый	Аммоний двуххромовокислый. (7): 5 лет: в заводской таре в сейфе.	0,200	Запорожец Е.П.
1.19	Калий двуххромовокислый	Калий двуххромовокислый и калий хромовокислый (5) аналогично аммонии двуххромовокислому; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Калий хромовокислый		0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Хром (Ш) хлорный 6-водный	Хром (Ш) хлорный 6-водный. (8). 5 лет. в шкафу в заводской таре, вещество не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 16НО "Нитраты".		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Алюминий азотнокислый	Алюминий азотнокислый. (8); 3 года; на полке шкафа. Рекомендуется дополнительная упаковка (из-за повышенной гигроскопичности); не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Аммоний азотнокислый Калий азотнокислый Серебро азотнокислое Натрий азотнокислый	Аммоний, калий, натрий, серебро азотнокислые. (6): 5 лет. в заводской таре в шкафу; не огнеопасны, но могут поддерживать горение.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Медь азотнокислая	Медь азотнокислая. (8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Кальций азотнокислый	Кальций азотнокислый(8); не ограничен; в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 17НО "Индикаторы"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Лакмоид индикатор	в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно	0,020	Запорожец Е.П.
1.19	Метиловый оранжевый индикатор	в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно	0,020	Запорожец Е.П.
1.19	Фенолфталеин индикатор	в заводской упаковке на полке шкафа; не огнеопасно	0,020	Запорожец Е.П.

1.19	Набор 18 Н "Минеральные удобрения"		1 наб.	
	Аммофос	В заводской упаковке на полке в шкафу	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Карбамид Сульфат аммония Аммоний сернокислый	Сульфат аммония. Аммоний сернокислый. (8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре. Рекомендуется дополнительная упаковка (из-за гигроскопичности) не огнеопасно. Все минеральные удобрения хранят в банках в шкафу.	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Натриевая селитра	Натриевая селитра (6), 5 лет, в шкафу; не огнеопасны, но могут поддерживать горение.)	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Кальциевая селитра	в шкафу	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Калийная соль	Аммофос, кальциевая селитра, суперфосфат гигроскопичны (требуют дополнительную упаковку, в шкафу	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Суперфосфат гранулированный	(8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре.	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Суперфосфат двойной гранулированный	(8); 5 лет; на полке шкафа в заводской таре.	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Фосфоритная мука	в шкафу	0,250	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 19 О "Углеводороды"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Бензол Толуол	Бензол, толуол. (7), 5 лет, в сейфе в заводской упаковке. Обязательна дополнительная упаковка;	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Гексан	Гексан. (4), не ограничен, в контейнере для ЛВЖ в заводской упаковке Рекомендуется дополнительная упаковка;	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Нефть	Нефть. (4), 5 лет, в контейнере для ЛВЖ в заводской упаковке. В контейнере для ЛВЖ в заводской упаковке.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 20 О "Кислородсодержащие органические вещества"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Глицерин	Глицерин. (4).5 лет. в контейнере для ЛВЖ в заводской таре.	0,200	Запорожец Е.П.

1.19	Спирт н-бутиловый Спирт изоамиловый	Спирт н-бутиловый. (4), не ограничен, в контейнере для ЛВЖ в заводской таре. Спирт изобутиловый аналогично спирту н-бутиловому. Спирт изоамиловый. (7). не ограничен, в сейфе в заводской упаковке.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Фенол	Фенол. (7), 5 лет, в сейфе в заводской упаковке, рекомендуется дополнительная упаковка;	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Формалин	Формалин 40%- ный. (4). 3 года. в контейнере для ЛВЖ в заводской и дополнительной упаковке.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Этиленгликоль	Этиленгликоль. (4): не установлено, в контейнере для ЛВЖ в заводской упаковке.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Этиловый эфир уксусной кислоты	Этиловый эфир уксусной кислоты. (4). не ограничен. в заводской таре в контейнере для ЛВЖ.	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 21 О "Кислоты органические"		1 наб.	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота бензойная	Кислоты бензойная. (4). 5 лет; в контейнере для ЛВЖ в заводской таре.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота масляная	Кислота масляная. (7). не ограничен, в сейфе в заводской упаковке. Рекомендуется дополнительная упаковка;	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота муравьиная	Кислота муравьиная. (7), 5 лет; в сейфе в заводской таре и дополнительная упаковка; смесь паров с воздухом взрывоопасна.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Кислота уксусная	Кислота уксусная. (8), 5 лет, в шкафу в заводской таре и дополнительная упаковка;	0,100	Запорожец Е.П.
1.19	Набор 22 О "Углеводы. Амины"		0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Анилин Анилин серноокислый	Анилин, анилин серноокислый. (7), 3 года, в сейфе в заводской таре.	0,050	Запорожец Е.П.
1.19	Д-глюкоза	Д-глюкоза(8), не ограничен: на полке шкафа.	0,050	Запорожец Е.П.

1.19	Сахароза	Сахароза(8), не ограничен: на полке шкафа.	0,050	Запорожец Е.П.
------	----------	--	-------	----------------

Мониторинг тематического использования лабораторного оборудования в МБОУ СОШ № 1

№ кабинета	Перечень лабораторного оборудования	Предмет	Класс	Тема урока	ФИО учителя
1.19	Коллекция “Алюминий”	химия	9	“Алюминий”	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Волокна” демонстрационная	химия	11	«Волокна»	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Каменный уголь и продукты его переработки” дем.	химия	11	«Природные источники углеводородов»	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Нефть и продукты её переработки” дем.	химия	11	«Природные источники углеводородов»	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Металлы”	химия	9	“Металлы”	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Пластмассы”	химия	11	“Пластмассы”	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Стекло изделия из стекла”	химия	9	«Силикатная промышленность»	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Топливо”	химия	11	“Топливо”	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Шкала твёрдости”	химия	9	“Металлы”	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “Минеральные удобрения”	химия	9	“Минеральные удобрения”	Запорожец Е.П.

1.19	Коллекция “Чугун и сталь”	химия	10	«Железо и его сплавы»	Запорожец Е.П.
1.19	Коллекция “ Минералы и горные породы”	химия	8	«Природные соединения химических элементов»	Запорожец Е.П.
1.19	Модель демонстрационной кристаллической решётки алмаза	химия	9	«Аллотропные видоизменения углерода»	Запорожец Е.П.
1.19	Модель демонстрационной кристаллической решётки графита	химия	9	«Аллотропные видоизменения углерода»	Запорожец Е.П.
1.19	Модель демонстрационной кристаллической решётки железа	химия	10	«Железо»	Запорожец Е.П.
1.19	Модель демонстрационной кристаллической решётки меди	химия	10	«Металлы побочных подгрупп»	Запорожец Е.П.
1.19	Набор атомов для составления моделей молекул	химия	8	«Ковалентная связь»	Запорожец Е.П.
1.19	Столик подъёмноповоротный с 2-мя плоскостями	химия	8-11	Для д/о	Запорожец Е.П.
1.19	Штатив лабораторный, химический	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Доска для сушки посуды	химия	В лаборатории	В лаборатории	Запорожец Е.П.
1.19	Спиртовка лабораторная литая	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.

1.19	Датчик рН	химия	10	«Водородный показатель»	Запорожец Е.П.
1.19	Датчик температуры 0-100 С	химия	9	«Скорость реакции»	Запорожец Е.П.
1.19	Набор химической посуды и принадлежностей по химии лаб. (НПХЛ)	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Комплект мерной посуды	химия	8	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Пробирка химическая 14*120	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Пробирка химическая 16*150	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Набор фарфоровой посуды	химия	8-11	На практических работах	Запорожец Е.П.
1.19	Чаша кристаллизационная 190мм	химия	9	«Получение аммиака и изучение его свойств»	Запорожец Е.П.
1.19	Штатив для пробирок на 20 гнёзд	химия	8-11	Для д/о, п/р, л/о	Запорожец Е.П.
1.19	Прибор для опытов по химии с электричеством (дем)	химия	8	«Электролиты и неэлектролиты»	Запорожец Е.П.
1.19	Прибор для получения газов ППГ	химия	9	«Получение водорода»	Запорожец Е.П.
1.19	Весы учебные с гирями до 200г.	химия	8	«массовая доля вещества»	Запорожец Е.П.
1.19	Термометр жидкостной (0-100 град)	химия	1	«Признаки химических	Запорожец Е.П.

				реакций»	
1.19	Карты-инструкции для практических занятий по химии, 8-11 класс (Назарова)	химия	8-11	Для п/р	Запорожец Е.П.
1.19	Стол демонстрационный химический	химия	8-11	на каждом уроке	Запорожец Е.П.
1.19	Шкаф вытяжной демонстрационный	химия	8-11	По мере необходимости	Запорожец Е.П.

Оборудование для проведения лабораторных и практических работ

Перечень	Класс	Предмет	% обеспеченности	Сроки приобретения
биология	8		100%	
Микроскоп школьный	5-11	биология		2019
Прибор для демонстрации всасывания воды корнями	6	биология		2019
Прибор для демонстрации водных свойств почвы	5-6	биология		2019
Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных	6-7	биология		2019
Прибор для сравнения содержания CO ₂ во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	8	биология		2019
Лупа ручная	5-6	биология		2019
Микроскоп учебный	5-11	биология		2019
Микроскоп цифровой	1-11	биология		2019
Цифровая микролаборатория	1-11	биология		2019
Физика	8		100%	2019

Источник питания ВУ-4	7-8	физика		2019
Термометр лабораторный	8-9	физика		2019
Электромагнит (трансформатор) лабораторный	7,9	физика		2019

лоток для лабораторного набора по механике	8	физика		2019
лоток для лабораторного набора по электричеству	8	физика		2019
лоток для лабораторного набора по оптике	8	физика		2019
набор калориметрических тел	8	физика		2019
амперметр лабораторный	8	физика		2019
Вольтметр лабораторный	8	физика		2019
Весы с разновесами	7	физика		2019
Динамометр школьный	7	физика		2019
Калориметр	8	физика		2019
Набор лабораторный «Электричество»	8	физика		2019
Набор лабораторный «Оптика»	8	физика		2019
Набор лабораторный «Механика»	7	физика		2019
Набор «Газовые законы»	10	физика		2019
Набор «Кристаллизация»	8	физика		2019
Цилиндр мерный с носиком 100мл	7-8	физика		2019
Комплект малых вычислительных средств и информационно-методической поддержкой кабинета физики на 15 рабочих мест	7-11	физика		2019
Набор «Практикум по электродинамике»	8	физика		2019
Миллиамперметр лабораторный	8	физика		2019
Амперметр демонстрационный	8	физика		2019
Анемометр (прибор демонстр. для изм. силы)	7	физика		2019
Барометр-анероид	8	физика		2019
Электрометры демонстрационные (пара)	8	физика		2019
Султан электростатический	8	физика		2019

Стрелки магнитные на штативе демонстрацион.	8-9	физика		2019
Прибор для измерения длины световой волны	9	физика		2019
Шар Паскаля	7	физика		2019
Набор пружин с различной жесткостью	7	физика		2019
Амперметр-вольтметр с гальванометром дем.	8	физика		2019
Омметр-вольтметр с гальванометром дем.	8	физика		2019

Оптическая скамья	11	физика		2019
Вольтметр демонстрационный	8	физика		2019
Прибор «Ванна волновая»	9	физика		2019
Спектроскоп	9	физика		2019
Дифракционная решетка	11	физика		2019
Источник питания лабораторный учебный камертон	8-9	физика		2019
Магнит V-образный демонстрационный	9	физика		2019
Магнит полосов. лабор.	8-9	физика		2019
Микромер лабораторный	7,10	физика		2019
Прибор для демонстрации зависимости сопротивл. металла от температуры	8	физика		2019
Прибор для демонстрации законов механики уч.	8	физика		2019
Прибор УЗО	9	физика		2019
Призма вращающаяся	9	физика		2019
Датчик рН	10	физика		2019
ВУП-2м	8,10,11	физика		2019
гальванометр	8	физика		2019
Динамометр демонстрационный	7	физика		2019
Магнитный пускатель	11	физика		2019
Осциллограф электрический	10-11	физика		2019
Химия			100%	2019
Комплект мерной посуды	8-11	химия		2019

Пробирка химическая	8-11	химия		2019
Набор фарфоровой посуды	8-11	химия		2019
Набор узлов и деталей для демонстрации опытов	8-11	химия		2019
Набор по электролизу демонстрационный	8-11	химия		2019
Прибор комбинированный	8-11	химия		2019
Озонатор	8-11	химия		2019
Эвдиометр	8-11	химия		2019
Прибор для иллюстрации зависимости скорости реакции от условий	8-11	химия		2019
Прибор для окисления спирта над медным катализатором	8-11	химия		2019
Прибор для получения галоидоалканов демонстр.	8-11	химия		2019
Прибор для получения газов ППГ	8-11	химия		2019
Прибор для получения галоидоалканов лабораторн.	8-11	химия		2019
Спиртовка лаб. химическая	8-11	химия		2019
Набор стеклянной посуды	8-11	химия		2019
Зажим пружинный	8-11	химия		2019
Чаша кристаллизационная 190 мм (терм. ст.)	8-11	химия		2019
Зажим винтовой	8-11	химия		2019
Щипцы тигельные	8-11	химия		2019
Аппарат для проведения хим. реакций АПХР	8-11	химия		2019
Набор химической посуды и принадлежностей по химии (НПХЛ)	8-11	химия		2019
Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде	8-9	химия		2019
Столик подъемно-поворотный с 2-мя плоскостями	8-11	химия		2019
Весы учебные с гирями	8-11	химия		2019
Аппарат для дистилляции	9	химия		2019

Начальные классы			100%	2019
К-т лабораторного оборудования «От зародыша до взрослого растения	1-4	Окружающий мир		2019
К-т лабораторного оборудования «Постоянные магниты»	1-4	Окружающий мир		2019
К-т лабораторного оборудования «Наблюдение за погодой»	1-4	Окружающий мир		2019
К-т лабораторного оборудования «Плавание и погружение (Закон Архимеда)»	1-4	Окружающий мир		2019
К-т лабораторного оборудования «Воздух и атмосферное давление»	1-4	Окружающий мир		2019
Метеостанция	1-4	Окружающий мир		2019
Микролаборатория с набором микропрепаратов	1-4	Окружающий мир		2019