

**Оснащение учебных кабинетов основного и среднего общего образования
МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5 г. Пересвета»**

№ п/п	Оборудование и оснащение	Наличие (количество)
Универсальное общеучебное оснащение учебных кабинетов		
1	Технические средства обучения:	
	– АРМ учителя, оснащённое мультимедийным компьютером с графической операционной системой, приводом для чтения/записи компакт-дисков, аудио- и видео входами/выходами, возможностями выхода в Интернет; с пакетом прикладных программ (текстовых, графических и презентационных)	К
	– Акустические колонки, микрофон настольные для компьютера учителя;	К
	– Мультимедийный проектор	К
	– Проекционный экран (полуавтоматический)	К
	– Многофункциональное устройство (лазерное)	К
	– Флеш – карта объёмом не менее 8 Гб	
2	Средства телекоммуникации:	
	– Единая школьная локальная сеть с выходом в интернет	
	– Электронная почта	
	– Единая информационная система учёта и мониторинга образовательных достижений обучающихся (Школьный портал)	
	– Единая информационная система мониторинга качества образования в образовательных организациях Московской области (СПО ИСКО)	
	– интернет-браузер Mozilla Firefox	
	– поисковые системы: Yandex, Gogle	
3	Мебель	
	– Кронштейн для крепления проектора	К
	– Доска аудиторная (меловая или маркерная)	К
	– Столы ученические двухместные	У2
	– Стулья ученические	У1
	– Стол и стул учительский	К
	– Стенды тканевые	К
	– Шкафы для размещения наглядных пособий	
Предметное оснащение учебных кабинетов		
Русский язык, Литература (всего – 3)		
1	Музыкальный центр	К
2	Словари: толковый, иностранных слов, синонимов, антонимов, фразеологический, морфемный, этимологический	П
3	Дидактические материалы для 5 – 11 классов	Ф
4	Методические пособия для учителя	Д
5	Таблицы по русскому языку по всем разделам школьного курса.	Д
6	Схемы по русскому языку по всем разделам школьного курса.	Д
8	Репродукции картин русской живописи для развития речи.	Д
9	Портреты выдающихся русских лингвистов.	Д
10	Плакаты с высказываниями о русском языке.	Д
11	Раздаточный материал по всем разделам курса русского языка.	К
12	Демонстрационные карточки со словами для запоминания.	Д
13	Электронные библиотеки по курсу русского языка	Д
14	Видеофильмы по разным разделам курса русского языка.	Д
15	Аудиозаписи и фонохрестоматии по разным разделам курса русского языка.	Д

Английский язык (всего – 3)		
1	Мобильный компьютер (нетбук)	11
2	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса	К
3	Электронные учебники	К
4	Электронная база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы	
5	Книги для чтения на английском языке	К
6	Пособия по страноведению /Великобритания/	Ф
7	Контрольно-измерительные материалы по английскому языку	К
8	Двуязычные словари	Д
9	Толковые словари (одноязычные)	Д
10	Алфавит (настенная таблица)	Д
11	Произносительная таблица	Д
12	Грамматические таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандартах для каждого ступени обучения	Д
13	Портреты писателей и выдающихся деятелей культуры англоязычных стран	Д
14	Карты на иностранном языке Карта Великобритании Карта мира (политическая) Карта Европы (политическая, физическая) Карта России (физическая)	Д Д Д Д
15	Флаг Великобритании	Д
16	Набор фотографий с изображением ландшафта, городов, отдельных достопримечательностей англоязычных стран	Д
17	Аудиозаписи к УМК, которые используются для изучения иностранного языка	Д
18	Видеофильмы, соответствующие тематике, данной в стандарте для разных ступеней обучения.	Д
19	Таблицы-фолии, соответствующие основным разделам грамматического материала, представленного в стандарте для разных ступеней обучения.	Д
Математика (всего – 3)		
1	Таблицы по математике для 5-6 классов	Д
2	Таблицы по геометрии	Д
3	Таблицы по алгебре для 7-9 классов	Д
4	Таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов	Д
5	Портреты выдающихся деятелей математики	Д
6	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса математики	Д
7	Электронная база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы	
8	Электронный учебник	К
9	Виртуальный практикум для построения и исследования геометрических чертежей, графиков функций и проведения численных экспериментов.	
10	Доска магнитная с координатной сеткой	Д
11	Комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (300, 600), угольник (450, 450), циркуль	Д
12	Комплект стереометрических тел (демонстрационный)	Д
13	Комплект стереометрических тел (раздаточный)	Д
14	Набор планиметрических фигур	Ф
15	Геоплан	Ф
Информатика (всего – 2)		
1	Сервер	К
2	Интерактивная доска	К
3	Web-камера	Д
4	Источник бесперебойного питания	К

5	Комплект сетевого оборудования	К
6	Комплект оборудования для подключения к сети Интернет	К
7	АРМ ученика, оснащённое компьютером с графической операционной системой, приводом для чтения / записи компакт-дисков, аудио- и видео входами / выходами, возможностями выхода в интернет, наушниками с микрофоном; с пакетом прикладных программ (текстовых, графических и презентационных)	У1
8	Плакаты: Организация рабочего места и техника безопасности, Архитектура компьютера, Архитектура компьютерных сетей	Д
9	Комплект презентаций по всем разделам курса	Д
10	Цифровой фотоаппарат	Д
11	Цифровая видеокамера	Д
12	Цифровой микроскоп или устройство для сопряжения обычного микроскопа и цифровой фотокамеры	Д
13	Электронный практикум . CD-приложение к учебнику..	Д
История		
1	Дидактические материалы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории	К
2	Контрольно-измерительные материалы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории	К
3	Хрестоматия по истории Древнего мира	К
4	Хрестоматия по истории Средних веков	К
5	Хрестоматия по Новой истории (XIX- начало XX в.)	К
6	Хрестоматия по новейшей и современной истории зарубежных стран	К
7	Хрестоматия по истории России (с древнейших времен до кон. XV в.)	К
8	Хрестоматия по истории России (XIX- начало XX вв.)	К
9	Хрестоматия по новейшей и современной истории России	К
10	Хрестоматия по всеобщей истории (с древнейших времен до середины XIX в.)	К
11	Хрестоматия по всеобщей истории (вторая половина XIX в. – начало XXI вв.)	К
12	Хрестоматия по истории России (с древнейших времен до середины XIX в.)	К
13	Хрестоматия по истории России (вторая половина XIX в. – начало XXI вв.)	К
14	Научная, научно-популярная, художественная историческая литература.	П
15	Справочные пособия (энциклопедии и энциклопедические словари, Словарь иностранных слов, Мифологический словарь, «История России в лицах» и т.п.)	П
16	Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)	К
17	Таблицы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (синхронистические, хронологические, сравнительные, обобщающие).	К
18	Схемы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (отражающие причинно-следственные связи, системность ключевых событий, явлений и процессов истории).	К
19	Диаграммы и графики, отражающие статистические данные по истории России и всеобщей истории	Д
20	Портреты выдающихся деятелей истории России и всеобщей истории.	К
21	Атлас по истории Древнего мира с комплектом контурных карт	К
22	Атлас по истории Средних веков с комплектом контурных карт	К
23	Атлас по Новой истории (XVI-XVIII вв.) с комплектом контурных карт	К
24	Атлас по Новой истории (XIX- начало XX в.) с комплектом контурных карт	К
25	Атлас по Новейшей и современной истории зарубежных стран с комплектом контурных карт	К

26	Атлас по истории России (с древнейших времен до кон. XV в.) с комплектом контурных карт	
27	Атлас по истории России (XVI-XVIII вв.) с комплектом контурных карт	К
28	Атлас по истории России (XIX – начало XX вв.) с комплектом контурных карт	К
29	Атлас по Новейшей и современной истории России с комплектом контурных карт	К
30	Атлас по истории России	К
31	Атлас по Всеобщей истории	К
32	Карты, картографические схемы, анимационные карто-схемы по истории России и всеобщей истории	К
33	Альбомы демонстрационного и раздаточного материала по всем курсам (материалы по истории культуры и искусства, образа жизни в различные исторические эпохи, развития вооружений и военного искусства, техники и технологии и т.д.)	Ф
34	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам истории России и курсам всеобщей истории	Д
35	Электронные библиотеки по курсу истории.	Д
36	Видеофильмы по всеобщей истории и истории России	Д
37	Аудиозаписи и фонохрестоматии по всеобщей истории и истории России	Д
38	Слайды (диапозитивы) по тематике курсов истории России и всеобщей истории.	Д
39	Телевизор с универсальной подставкой	Д
40	Видеомагнитофон (видеоплеер)	Д
41	Музыкальный центр	Д
Обществознание		
1	Дидактические материалы по всем курсам	Ф
2	Хрестоматия для 6 класса	К
3	Хрестоматия для 7 класса	К
4	Хрестоматия для 8 класса	К
5	Хрестоматия для 9 класса	К
6	Хрестоматия для 10 класса	
7	Хрестоматия для 11 класса	
8	Сборник заданий и задач для 6 класса	Ф/П
9	Сборник заданий и задач для 7 класса	Ф/П
10	Сборник заданий и задач для 8 класса	Ф/П
11	Сборник заданий и задач для 9 класса	Ф/П
12	Сборник заданий и задач для 10 класса	
13	Сборник заданий и задач для 11 класса	
14	Книги для чтения по курсу обществоведения 6-9 класса	П
15	Научная, научно-популярная, художественная общественно-политическая и историческая литература.	П
16	Учебный словарь по обществознанию для основной школы.	П
17	Учебный словарь по обществознанию для старшей школы.	
18	Справочные пособия (энциклопедии, словари по экономике, праву, социологии, философии, политологии, демографии, социальной психологии).	П
19	Книга для учителя обществознания (раскрывающая научное содержание основных проблем и тем курса)	Д
20	Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)	Д
21	Таблицы по основным разделам курса	Ф
22	Схемы по обществоведению (отражающие причинно-следственные связи, системность социальных объектов, явлений и процессов)	Ф
23	Диаграммы и графики, отражающие статистические данные различных социальных процессов	Ф

24	Комплект «Государственные символы Российской Федерации»	Д
25	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам обществоведения	Д
26	Видеофильмы по обществоведению	Д
27	Слайды (диапозитивы) по тематике курсов обществоведения.	Д
28	Аудиозаписи и фонохрестоматии по обществоведению	Д
География		
1	Малый атлас руководящих ископаемых	п
2	Определитель минералов и горных пород для школьников	п
3	Таблицы: Ориентирование на местности, Богатство морей России, Способы добычи полезных ископаемых, Воды суши, Животный мир материков, Календарь наблюдений за погодой, Климат России, Основные зональные типы почв земного шара, Растительный мир материков, Типы климатов земного шара	Д
4	Портреты: Набор «Путешественники», Набор «Ученые-географы»	Д
5	Карты мира: Великие географические открытия, Глобальные проблемы человечества, Зоогеографическая, Карта океанов, Климатические пояса и области, Машиностроение и металлообработка, Народы, Политическая, Природные ресурсы, Растительности, Сельское хозяйство, Текстильная промышленность, Транспорт и связь, Физическая, Физическая полушарий, Химическая промышленность, Черная и цветная металлургия, Экономическая	Д
6	Карты материков, их частей и океанов: Австралия и Новая Зеландия (социально-экономическая), Австралия и Океания (физическая карта), Австралия и Океания (хозяйственная деятельность населения), Антарктида (комплексная карта), Арктика (комплексная карта), Атлантический океан (комплексная карта), Африка (политическая карта), Африка (социально-экономическая), Африка (физическая карта), Евразия (политическая карта), Евразия (физическая карта), Евразия (хозяйственная деятельность населения), Европа (политическая карта), Европа (физическая карта), Европа (хозяйственная деятельность населения), Индийский океан (комплексная карта), Северная Америка (политическая карта), Северная Америка (социально-экономическая), Тихий океан (комплексная карта), Центральная и Восточная Азия (социально-экономическая), Юго-Восточная Азия (социально-экономическая), Южная Америка (политическая карта)	Д
7	Карты России: Агропромышленный комплекс, Административная, Водные ресурсы, Восточная Сибирь (физическая карта), Геологическая, Дальний Восток (комплексная карта), Европейский Север России (физическая карта), Европейский Юг России (Физическая карта), Западная Сибирь (комплексная карта), Западная Сибирь (физическая карта), Земельные ресурсы, Климатическая, Легкая и пищевая промышленность, Лесная и целлюлозно-бумажная промышленность, Машиностроение и металлообработка, Плотность населения, Почвенная, Социально-экономическая, Тектоника и минеральные ресурсы, Топливная промышленность, Транспорт, Урал (комплексная карта), Урал (физическая карта), Физическая, Центральная Россия (физическая карта)	Д
8	Мультимедийные обучающие программы:	Д
9	Телевизор	Д
10	видеоплеер	Д
11	Комплект видеофильмов	Д
12	Линейка визирная	п
13	Нивелир школьный	п
14	Угломер школьный	п
15	Рулетка	п
16	Молоток геологический	п
17	Набор условных знаков для учебных топографических карт	Д
18	Магнитная доска для статичных пособий	Д
19	Модель Солнечной системы	Д

20	Глобус Земли физический (масштаб 1:30 000 000)	Д
21	Глобус Земли политический (масштаб 1:30 000 000)	Д
22	Коллекция горных пород и минералов	
23	Коллекция полезных ископаемых различных типов	
24	Коллекция производства: шерстяных тканей шелковых тканей льняных тканей хлопчатобумажных тканей	Д
25	Набор раздаточных образцов к коллекции горных пород и минералов	Ф
26	Гербарий растений природных зон России	П
27	Гербарий основных сельскохозяйственных культур, выращиваемых в России	П
Физика		
1	Интерактивная доска	К
2	Мультимедийный проектор	К
3	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам	Д/П
4	Видеофильмы по отдельным разделам курса	Д
5	Тематические таблицы по физике.	Д
6	Портреты выдающихся ученых-физиков и астрономов	Д
7	Аудиторная доска с набором приспособлений для крепления таблиц	К
8	Лабораторное оборудование	
	<i>Лабораторное оборудование общего назначения</i>	
	Щит для электроснабжения лабораторных столов напряжением 36 ÷ 42 В	
	Столы лабораторные электрифицированные (36 ÷ 42 В)	
	Лотки для хранения оборудования	
	Источники постоянного и переменного тока (4 В, 2 А)	
	Батарейный источник питания	
	Весы учебные с гирями	
	Секундомеры	
	Термометры	
	Штативы	
	Цилиндры измерительные (мензурки)	
	Тематические наборы	
	Наборы по механике	
	Наборы по молекулярной физике и термодинамике	
	Наборы по электричеству	
	Наборы по оптике	
9	Приборы и оборудование	
	<i>Механика</i>	
	Динамометры лабораторные 1 Н, 4 Н (5 Н)	+
	Желоба дугообразные (А, Б)	+А
	Желоба прямые	+
	Набор грузов по механике	+
	Наборы пружин с различной жесткостью	+
	Набор тел равного объема и равной массы	+
	Прибор для изучения движения тел по окружности	
	Приборы для изучения прямолинейного движения тел	

	Рычаг-линейка	+
	Трибометры лабораторные	+
	Набор по изучению преобразования энергии, работы и мощности	+
10	Молекулярная физика и термодинамика	
	Калориметры	+
	Наборы тел по калориметрии	+
	Набор для исследования изопроцессов в газах (А, Б)	+А
	Набор веществ для исследования плавления и отвердевания	+
	Набор полосовой резины	+
	Нагреватели электрические	+
	Электродинамика	
	Амперметры лабораторные с пределом измерения 2А для измерения в цепях постоянного тока	+
	Вольтметры лабораторные с пределом измерения 6В для измерения в цепях постоянного тока	+
	Катушка – моток	+
	Ключи замыкания тока	
	Компасы	+
	Комплекты проводов соединительных	+
	Набор прямых и дугообразных магнитов	+
	Миллиамперметры	+
	Набор по электролизу	+
	Наборы резисторов проволочные	+
	Потенциометр	+
	Реостаты ползунковые	+
	Оптика и квантовая физика	
	Экраны со щелью	+
	Плоское зеркало	+
	Комплект линз	+
	Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток	
	Набор дифракционных решеток	
	Источник света с линейчатым спектром	+
	Комплект фотографий треков заряженных частиц (Н)	+
	Дозиметр	+
11	Оборудование для практикума	
	Общего назначения	
	Весы технические	
	Генератор низкой частоты	
	Источник питания для практикума	
	Набор электроизмерительных приборов постоянного тока	
	Набор электроизмерительных приборов переменного тока	
	Тематические комплекты	
	Комплект по механике для практикума (Н)	
	Комплект для исследования уравнения Клайперона-Менделеева и изопроцессов	
	Прибор для изучения деформации растяжения	
	Измеритель давления и температуры	
	Комплект для практикума по электродинамике	
	Комплект лабораторный для исследования принципов радиопередачи и радиоприема	
	Прибор для изучения тока в вакууме и наблюдения движения электронов в электрическом и магнитном полях	

	Измерители переменного и постоянного магнитного поля	
12	Демонстрационное оборудование	
	<i>Приборы и принадлежности общего назначения</i>	
	Комплект электроснабжения кабинета физики (КЭФ)	+
	Источник постоянного и переменного напряжения (6÷10 А)	+
	Генератор звуковой частоты	+
	Осциллограф	+
	Микрофон	+
	Комплект соединительных проводов	+
	Штатив универсальный физический	+
	Сосуд для воды с прямоугольными стенками (аквариум)	+
	Столики подъемные (2 шт.)	+
	Насос воздушный ручной	+
	Трубка вакуумная	+
	Груз наборный на 1 кг	+
	Комплект посуды и принадлежностей к ней	+
	Комплект инструментов и расходных материалов	+
13	Система средств измерения	
	<i>Измерительные приборы</i>	
	Мультиметр цифровой универсальный	+
	Барометр-анероид	+
	Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	+
	Ареометры	+
	Манометр жидкостный демонстрационный	+
	Манометр механический	+
	Метроном	+
	Секундомер	+
	Метр демонстрационный	
	Манометр металлический	+
	Психрометр (или гигрометр)	+
	Термометр жидкостный или электронный	+
	Амперметр стрелочный или цифровой	+
	Вольтметр стрелочный или цифровой	+
	Цифровые измерители тока и напряжения на магнитных держателях	+
14	Демонстрационное оборудование по механике	
	<i>Отдельные приборы и дополнительное оборудование</i>	
	Ведро Архимеда	+
	Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком	+
	Комплект пружин для демонстрации волн (Н)	+
	Конус двойной, катящийся вверх	+
	Пресс гидравлический (или его действующая модель)	+
	Набор тел равной массы и равного объема	+
	Машина волновая	+
	Прибор для демонстрации давления в жидкости	+
	Прибор для демонстрации атмосферного давления	+
	Призма наклоняющаяся с отвесом	+
	Рычаг демонстрационный	+
	Сосуды сообщающиеся	+
	Стакан отливной	+
	Шар Паскаля	+
15	Демонстрационное оборудование по молекулярной физике и термодинамике	
	Комплект для изучения газовых законов	+

	Модель двигателя внутреннего сгорания	+	
	Модели молекулярного движения, давления газа (Н)	+	
	Модели кристаллических решеток	+	
	Модель броуновского движения	+	
	Прибор для наблюдения броуновского движения (Н)	+	
	Набор капилляров		
	Огниво воздушное	+	
	Прибор для демонстрации теплопроводности тел	+	
	Прибор для сравнения теплоемкости тел (Н)	+	
	Прибор для изучения газовых законов	+	
	Теплоприемники (пара)	+	
	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	+	
	Цилиндры свинцовые со стругом	+	
	Шар для взвешивания воздуха	+	
	Приборы для наблюдения теплового расширения	+	
16	Демонстрационное оборудование по оптике и квантовой физике		
	<i>Универсальные комплекты</i>		
	Комплект по геометрической оптике на магнитных держателях	+	+
17	Отдельные приборы и дополнительное оборудование		
	<i>Оптика</i>		
	Набор линз и зеркал	+	
	Набор дифракционных решеток	+	
	Набор светофильтров	+	
	Набор спектральных трубок с источником питания	+	
Химия			
1	Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование		
	<i>Общего назначения</i>		
	Весы (до 500кг)	Д	
	Нагревательные приборы (электроплитка, спиртовка)	Д	
	Доска для сушки посуды	Д	
	Комплект электроснабжения кабинета химии	Д	
	<i>Демонстрационные</i>		
	Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов по химии	Д	
	Набор деталей для монтажа установок, иллюстрирующих химические производства	Д	
	Столик подъемный	Д	
	Штатив для демонстрационных пробирок ПХ-21	Д	
	Штатив металлический ШЛБ	Д	
	Экран фоновый черно-белый (двусторонний)	Д	
	Набор флаконов (250 – 300 мл для хранения растворов реактивов)	Д	
	<i>Специализированные приборы и аппараты</i>		
	Аппарат (прибор) для получения газов	Д	
	Горелка универсальная ГУ	Д	
	Источник тока высокого напряжения (25 кВ)	Д	
	Набор для опытов по химии с электрическим током	Д	
	Комплект термометров (0 – 100 °С; 0 – 360 °С)	Д	
	Озонатор	Д	
	Прибор для демонстрации закона сохранения массы веществ	Д	
	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий	Д	
	Прибор для окисления спирта над медным катализатором	Д	
	Прибор для определения состава воздуха	Д	
	Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров	Д	

	Прибор для собирания и хранения газов	Д
	Прибор для получения растворимых твердых веществ ПРВ	Д
	Термометр электронный	Д
	Комплекты для лабораторных опытов	
	Весы	
	Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента	Р
	Набор для экологического мониторинга окружающей среды	
	Набор банок для хранения твердых реактивов (30 – 50 мл)	Р
	Набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов	Р
	Набор приборок (ПХ-14, ПХ-16)	Р
	Набор по электрохимии лабораторный	Р
	Набор по тонкослойной хроматографии	
	Нагреватели приборы (электрические 42 В, спиртовки (50 мл)	Р
	Прибор для получения газов	Р
	Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров	Р
	Штатив лабораторный химический ШЛХ	Р
	Модели	
	Набор кристаллических решеток: алмаза, графита, диоксида углерода, железа, магния, меди, поваренной соли, йода, льда	Д
	Набор для моделирования строения неорганических веществ	Д/Р
	Набор для моделирования строения органических веществ	Д/Р
2	Натуральные объекты коллекции	
	Алюминий	Р
	Волокна	Р
	Каменный уголь и продукты его переработки	Р
	Каучук	
	Металлы и сплавы	Р
	Минералы и горные породы	Р
	Набор химических элементов	
	Нефть и важнейшие продукты ее переработки	Р
	Пластмассы	Р
	Стекло и изделия из стекла	Р
	Топливо	Р
	Чугун и сталь	Р
	Шкала твердости	Р
	Реактивы	
	Набор № 1 ОС «Кислоты» Кислота серная 4,800 кг Кислота соляная 2,500 кг	Д/Р
	Набор № 2 ОС «Кислоты» Кислота азотная 0,300 кг Кислота ортофосфорная 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 3 ОС «Гидроксиды» Аммиак 25%-ный 0,500 кг Бария гидроксид 0,050 кг Калия гидроксид 0,200 кг Кальция гидроксид 0,500 кг Натрия гидроксид 0,500 кг	
	Набор № 4 ОС «Оксиды металлов» Алюминия оксид 0,100 кг Бария оксид 0,100 кг Железа (III) оксид 0,050 кг Кальция оксид 0,100 кг Магния оксид 0,100 кг	Д/Р

	Меди (II) оксид (гранулы) 0,200 кг Меди (II) оксид (порошок) 0,100 кг Цинка оксид 0,100 кг	
	Набор № 5 ОС «Металлы» Алюминий (гранулы) 0,100 кг Алюминий (порошок) 0,050 кг Железо восстановл. (порошок) 0,050 кг Магний (порошок) 0,050 кг Магний (лента) 0,050 кг Медь (гранулы, опилки) 0,050 кг Цинк (гранулы) 0,500 кг Цинк (порошок) 0,050 кг Олово (гранулы) 0,500 кг	Д/Р
	Набор № 6 ОС «Щелочные и щелочноземельные металлы» Кальций 10 ампул Литий 5 ампул Натрий 20 ампул	Д
	Набор № 7 ОС «Огнеопасные вещества» Сера (порошок) 0,050 кг Фосфор красный 0,050 кг Фосфора (V) оксид 0,050 кг	Д
	Набор № 8 ОС «Галогены» Бром 5 ампул Йод 0,100 кг	Д
	Набор № 9 ОС «Галогениды» Алюминия хлорид 0,050 кг Аммония хлорид 0,100 кг Бария хлорид 0,100 кг Железа (III) хлорид 0,100 кг Калия йодид 0,100 кг Калия хлорид 0,050 кг Кальция хлорид 0,100 кг Лития хлорид 0,050 кг Магния хлорид 0,100 кг Меди (II) хлорид 0,100 кг Натрия бромид 0,100 кг Натрия фторид 0,050 кг Натрия хлорид 0,100 кг Цинка хлорид 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 10 ОС «Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды» Алюминия сульфат 0,100 кг Аммония сульфат 0,100 кг Железа (II) сульфид 0,050 кг Железа (II) сульфат 0,100 кг 7-ми водный Калия сульфат 0,050 кг Кобальта (II) сульфат 0,050 кг Магния сульфат 0,050 кг Меди (II) сульфат безводный 0,050 кг Меди (II) сульфат 5-ти водный 0,100 кг Натрия сульфид 0,050 кг Натрия сульфит 0,050 кг Натрия сульфат 0,050 кг Натрия гидросульфат 0,050 кг Никеля сульфат 0,050 кг Натрия гидрокарбонат 0,100 кг	Д/Р
	Набор № 11 ОС «Карбонаты» Аммония карбонат 0,050 кг Калия карбонат (поташ) 0,050 кг Меди (II) карбонат основной 0,100 кг	Д/Р

	Натрия карбонат 0,100 кг Натрия гидрокарбонат 0,100 кг	
	Набор № 12 ОС «Фосфаты. Силикаты» Калия моногидроортофосфат (калий фосфорнокислый двухзамещенный) 0,050 кг Натрия силикат 9-ти водный 0,050 кг Натрия ортофосфат трехзамещенный 0,100 кг Натрия дигидрофосфат (натрий фосфорнокислый однозамещенный) 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 13 ОС «Ацетаты. Роданиды. Соединения железа». Калия ацетат 0,050 кг Калия ферро(II) гексацианид (калий железистосинеродистый) 0,050 кг Калия ферро (III) гексацианид (калий железосинеродистый) 0,050 кг Калия роданид 0,050 кг Натрия ацетат 0,050 кг Свинца ацетат 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 14 ОС «Соединения марганца» Калия перманганат (калий марганцевокислый) 0,500 кг Марганца (IV) оксид 0,050 кг Марганца (II) сульфат 0,050 кг марганца хлорид 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 15 ОС «Соединения хрома» Аммония дихромат 0,200 кг Калия дихромат 0,050 кг Калия хромат 0,050 кг Хрома (III) хлорид 6-ти водный 0,050 кг	Д
	Набор № 16 ОС «Нитраты» Алюминия нитрат 0,050 кг Аммония нитрат 0,050 кг Калия нитрат 0,050 кг Кальция нитрат 0,050 кг Меди (II) нитрат 0,050 кг Натрия нитрат 0,050 кг Серебра нитрат 0, 020 кг	Д
	Набор № 17 ОС «Индикаторы» Лакмоид 0,020 кг Метиловый оранжевый 0,020 кг Фенолфталеин 0,020 кг	Д/Р
	Набор № 18 ОС «Минеральные удобрения» Аммофос 0,250 кг Карбамид 0,250 кг Натриевая селитра 0,250 кг Кальциевая селитра 0,250 кг Калийная селитра 0,250 кг Сульфат аммония 0,250 кг Суперфосфат гранулированный 0,250 кг Суперфосфат двойной гранулированный 0,250 кг Фосфоритная мука 0,250 кг	Д/Р
	Набор № 19 ОС «Углеводороды» Бензин 0,100 кг Бензол 0,050 кг Гексан 0,050 кг Нефть 0,050 кг Толуол 0,050 кг Циклогексан 0,050 кг	Д
	Набор № 20 ОС «Кислородсодержащие органические вещества» Ацетон 0,100 кг Глицерин 0,200 кг Диэтиловый эфир 0,100 кг	Д

	Спирт н-бутиловый 0,100 кг Спирт изоамиловый 0,100 кг Спирт изобутиловый 0,100 кг Спирт этиловый 0,050 кг Фенол 0,050 кг Формалин 0,100 кг Этиленгликоль 0,050 кг Уксусно-этиловый эфир 0,100 кг	
	Набор № 21 ОС «Кислоты органические» Кислота аминоксусная 0,050 кг Кислота бензойная 0,050 кг Кислота масляная 0,050 кг Кислота муравьиная 0,100 кг Кислота олеиновая 0,050 кг Кислота пальмитиновая 0,050 кг Кислота стеариновая 0,050 кг Кислота уксусная 0,200 кг Кислота щавелевая 0,050 кг	Д/Р
	Набор № 22 ОС «Углеводы. Амины» Анилин 0,050 кг Анилин сернокислый 0,050 кг Д-глюкоза 0,050 кг Метиламин гидрохлорид 0,050 кг Сахароза 0,050 кг	Д
	Набор № 23 ОС «Образцы органических веществ» Гексахлорбензол техн. 0,050 кг Метилен хлористый 0,050 кг Углерод четыреххлористый 0,050 кг Хлороформ 0,050 кг	Д
	Набор № 24 ОС «Материалы» Активированный уголь 0,100 кг Вазелин 0,050 кг Кальция карбид 0,200 кг Кальция карбонат (мрамор) 0,500 кг Парафин 0,200 кг.	Д
3	Специализированная мебель	
	Доска аудиторская с магнитной поверхностью и с приспособлениями для крепления таблиц	
	Стол демонстрационный химический	
	Стол письменный для учителя	
	Стол препараторский (в лаборантской)	
	Стул для учителя – 2 шт. (в кабинете и лаборантской)	
	Столы двухместные лабораторные ученические в комплекте со стульями разных ростовых размеров)	
	Шкафы секционные для хранения оборудования	
	Раковина-мойка – 2 шт (в кабинете и лаборантской)	
	Доска для сушки посуды	
	Шкаф вытяжной	
	Стенды	
Биология		Метр де монстра ционные
1	Энциклопедия «Животные»	Д
2	Энциклопедия «Растения»	Д
3	Таблицы: Анатомия, физиология и гигиена человека, Генетика, Портреты ученых биологов, Правила работы с цифровым микроскопом, Развитие животного и растительного мира, Систематика животных, Систематика растений, Схема строения клеток живых организмов, Строение, размножение и разнообразие растений	Д
4	Карты: Биосферные заповедники и национальные парки мира, Заповедники и заказники России, Население и урбанизация мира, Природ-	Д

	ные зоны России.	
5	Атласы: Анатомия человека, Беспозвоночные животные, Позвоночные животные, Растения. Грибы. Лишайники	Д
6	Мультимедийные обучающие программы по всем разделам курса биологии	
7	Комплект видеофильмов по всем разделам курса	Д
8	Приборы, приспособления	
	Барометр	Д
	Весы аналитические	
	Весы учебные с разновесами	Д
	Гигрометр	Д
	Комплект для экологических исследований	
	Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ	Р
	Комплект оборудования для комнатных растений	Д
	Комплект оборудования для содержания животных	Д
	Лупа биноккулярная	
	Лупа ручная	Р
	Лупа штативная	
	Микроскоп школьный ув.300-500	Р
	Микроскоп лабораторный	
	Термометр наружный	Д
	Термометр почвенный	
	Термостат	
	Тонометр	Д
	Цифровой микроскоп или микрофотонасадка	
	Эргометр	
9	Реактивы и материалы	
	Комплект реактивов для базового уровня	Д
	Комплект реактивов для профильного уровня	
	МОДЕЛИ	
9	Модели объемные	
	Модели цветков различных семейств	Д
	Набор «Происхождение человека»	Д
	Набор моделей органов человека	Р
	Торс человека	Д
	Тренажер для оказания первой помощи	
10	Модели остеологические	
	Скелет человека разборный	Д
	Скелеты позвоночных животных	Р
	Череп человека расчлененный	
11	Модели рельефные	
	Дезоксирибонуклеиновая кислота	Д
	Набор моделей по анатомии растений	Д
12	Муляжи	
	Плодовые тела шляпочных грибов	Р
	Позвоночные животные (набор)	Р
	Результаты искусственного отбора на примере плодов культурных растений	Р
	НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ	
	Гербарии	Р
13	Влажные препараты	

	Внутреннее строение позвоночных животных (по классам)	Р
	Строение глаза млекопитающего	Р
14	Микропрепараты	
	Набор микропрепаратов по общей биологии (базовый)	Р
	Набор микропрепаратов по разделу «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники» (базовый)	Р
	Набор микропрепаратов по разделу «Человек» (базовый)	Р
	Набор микропрепаратов по разделу »Животные» (базовый)	Р
15	Коллекции	
	Вредители сельскохозяйственных культур	Р
	Ископаемые растения и животные	
16	Живые объекты	
	Комнатные растения по экологическим группам	К
	Тропические влажные леса	К
	Влажные субтропики Сухие субтропики	К
	Пустыни и полупустыни	К
Мастерская обслуживающего труда		
1	Учебно-методические материалы: УМК, методические пособия, справочники, дидактика и раздаточный материал.	
2	Учебно-практическое оборудование:	
	– Машина швейная бытовая универсальная	У/2
	– Комплект оборудования и приспособлений для влажно-тепловой обработки	К
	– Комплект инструментов и приспособлений для ручных швейных работ	Ф
	– Комплект инструментов и приспособлений для вышивания	Ф
	– Комплект для вязания крючком	Ф
	– Комплект для вязания на спицах	Ф
	– Набор шаблонов швейных изделий в М 1:4 для моделирования	Ф
	– Шаблоны стилизованной фигуры	К
	– Набор измерительных инструментов для работы с тканями	Д
	– Набор санитарно-гигиенического оборудования для швейной мастерской	К
3	Мебель:	
	– Стул и стол учительский с тумбой	К
	– Ученические столы и стулья	К
	– Столы под оборудование (швейные машины)	К
	– Стол для раскроя	К
Мастерская по кулинарии		
1	Учебно-методические материалы: УМК, методические пособия, справочники, дидактика и раздаточный материал.	
2	Санитарно-гигиеническое оборудование:	
	– Холодильник	К
	– Комплект кухонного оборудования на бригаду (мойка, плита, рабочий стол, шкаф, сушка для посуды)	К
	– Электроплиты	К
	– Набор инструментов и приспособлений для механической обработки продуктов	П
	– Комплект кухонной посуды для тепловой обработки пищевых продуктов	П
	– Набор инструментов и приспособлений для тепловой обработки пищевых продуктов	П
	– Набор инструментов для разделки рыбы	П
	– Набор инструментов для разделки мяса	П
	– Мясорубка (электромясорубка)	П

	– Набор инструментов и приспособлений для разделки теста	П
	– Комплект разделочных досок	П
	– Набор мисок эмалированных	П
	– Сервиз чайный	П
	– Набор оборудования и приспособлений для сервировки стола	П
3	Мебель:	
	– Стул и стол учительский с тумбой	К
	– Стол ученический	К
	– Стулья ученические	К
	– Стол разделочный	К
Мастерская технического труда		
1	Учебно-методические материалы: УМК, методические пособия, справочники, дидактика и раздаточный материал.	
2	Аптечка	
3	Токарный станок по металлу	К
4	Набор инструментов по металлу	У2
5	Набор инструментов по дереву	У2
6	Токарный станок для работы по дереву	К
7	Верстак для слесарных работ	У1
8	Комплект инструментов для слесарных работ	У1
9	Сверлильный станок	У1
10	Винторезный станок	К
11	Фрезерный станок	К
ОБЖ		
1	Таблицы	
	Организационная структура Вооруженных Сил Российской Федерации	
	Ордена России	
	Текст Военной присяги	
	Воинские звания и знаки различия	
	Военная форма одежды	
	Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе	
	Военно-прикладные виды спорта	
	Военно-учетные специальности РОСТО	
	Военно-учебные заведения Вооруженных Сил Российской Федерации	
	Мероприятия, проводимые при первоначальной постановке на воинский учет	
	Нормативы по прикладной физической подготовке	
	Нормативы по радиационной, химической и биологической разведке	
	Устройство 7,62-мм (или 5,45-мм) автомата Калашникова	
	Устройство 5,6-мм малокалиберной винтовки	
	Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия	
	Приемы и правила метания ручных гранат	
	Мины российской армии	
	Фортификационные сооружения (окопы, траншеи, щели, ниши, блиндажи, укрытия, минно-взрывные заграждения)	
	Индивидуальные средства защиты	
	Организация и несение внутренней службы	
	Строевая подготовка	
	Оказание первой медицинской помощи	
	Гражданская оборона	
	Диаграммы и графики	
2	Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование	
	Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц	
	Штатив для карт и таблиц	

	Укладки для аудиовизуальных средств (слайдов, кассет и др.)	
	Войсковой прибор химической разведки (ВПХР)	
	Бытовой дозиметр	
	Компас	
	Визирная линейка	
	Транспортир	
	Бинт марлевый 10х15	
	Вата гигроскопическая	
	нестерильная (пачка по 50 г.)	
	Вата компрессная (пачка по 50 г.)	
	Воронка стеклянная	
	Грелка	
	Жгут кровоостанавливающий резиновый	
	Индивидуальный перевязочный пакет	
	Косынка перевязочная	
	Клеенка компрессорная	
	Клеенка подкладочная	
	Ножницы для перевязочного материала (прямые)	
	Повязка малая стерильная	
	Повязка большая стерильная	
	Шприц-тюбик одноразового пользования	
	Шинный материал (плотные куски картона, рейки т.п.) длиной от 0,7 до 1..5 м	
	Противогаз	
	Общезащитный комплект	
	Респиратор	
	Аптечка индивидуальная (АИ-2)	
	Противохимический пакет	
	Носилки санитарные	
	Противопыльные тканевые маски	
	Ватно-марлевая повязка	
3	Специализированная учебная мебель	
	Компьютерный стол	
	Шкаф (ящик) для хранения карт	
	Ящики для хранения таблиц	
Физическая культура		
1	Таблицы по стандартам физического развития и физической подготовленности	Д
2	Плакаты методические	Д
3	Портреты выдающихся спортсменов, деятелей физической культуры спорта и Олимпийского движения	Д
4	Видеофильмы по основным разделам и темам учебного предмета «Физическая культура»	Д
5	Учебно-практическое оборудование	
	Гимнастика	
	Стенка гимнастическая	Г
	Бревно гимнастическое напольное	Г
	Бревно гимнастическое высокое	Г
	Козел гимнастический	Г
	Конь гимнастический	
	Перекладина гимнастическая	Г
	Брусья гимнастические, разновысокие	Г
	Брусья гимнастические, параллельные	Г
	Кольца гимнастические, с механизмом крепления	
	Канат для лазания, с механизмом крепления	Г
	Мост гимнастический подкидной	Г

	Скамейка гимнастическая жесткая	Г
	Скамейка гимнастическая мягкая	Г
	Комплект навесного оборудования	Г
	Контейнер с набором т/а гантелей	Г
	Коврик гимнастический	К
	Маты гимнастические	
	Мяч набивной (1 кг, 2кг, 3 кг)	Г
	Мяч малый (теннисный)	К
	Скакалка гимнастическая	К
	Мяч малый (мягкий)	К
	Палка гимнастическая	К
	Обруч гимнастический	К
	Коврики массажные	Г
	Секундомер настенный с защитной сеткой	Д
6	Лёгкая атлетика	
	Планка для прыжков в высоту	Д
	Стойки для прыжков в высоту	Д
	Барьеры л/а тренировочные	
	Флажки разметочные на опоре	Г
	Лента финишная	Д
	Дорожка разметочная для прыжков в длину с места	Г
	Рулетка измерительная (10м; 50м)	Д
7	Спортивные игры	
	Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой	Д
	Щиты баскетбольные навесные с кольцами и сеткой	Г
	Мячи баскетбольные	Г
	Сетка для переноса и хранения мячей	Д
	Жилетки игровые с номерами	Г
	Стойки волейбольные универсальные	Д
	Сетка волейбольная	Д
	Мячи волейбольные	Г
	Сетка для переноски и хранения баскетбольных мячей	Д
	Табло настенное электронное	Д
	Мячи футбольные	Г
8	Измерительные приборы	
	Пульсометр	Г
	Шагомер электронный	Г
	Комплект динамометров ручных	Д
	Тонометр автоматический	Д
	Весы медицинские с ростомером	Д