




Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности по образовательным программам
Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №6 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Всеволожска.


Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий по образовательным программам.

Предметы, дисциплины	Наполненность	Фото
Начальная школа	<p>Кабинеты начальной школы- 18 Технические средства обучения (общее количество) Компьютеры-18 шт., МФУ-6 шт, принтеры-6 шт., мультимедийные проекторы-18 шт., интерактивные доски- 7 шт,</p>	
Русский язык	<p>Демонстрационные карточки печатных и письменных букв. Таблицы по русскому языку. 1,2,3, 4 классы Азбука в картинках. Пособие для 1 класса. Демонстрационные таблицы по обучению грамоте Таблица правильного написания букв русского алфавита Таблицы по русскому языку</p>	
Математика	<p>Таблицы по математике. 1-4 классы. Комплект демонстрационных материалов и карточек по математике. 1-4 классы Презентации</p>	
Литературное чтение	<p>Картины по развитию речи. 1-4 классы. Таблицы по внеклассному чтению для 1 класса.</p>	
Окружающий мир	<p>Модель глобуса. Географические карты (карта полушарий, карта Ленинградской области, карта Всеволожского района) Коллекции: «Горф» «Гранит и его составные части» «Полезные ископаемые» «Гербарий для начальных классов»</p>	


	<p>,муляжи овощей, фруктов, грибов, энциклопедии, учебники по ПДД, рабочие тетради по ПДД</p>	
<p>Физическая культура</p>	<p>Спортивные залы 1 и 2: Оборудование: стойка волейбольная ; маты гимнастические ; мячи для тенниса ; мячи баскетбольный , мячи волейбольный; мячи футбольный, обручи ; гимнастические палки; мячи резиновые, баскетбольные щиты, свистки судейские, секундомеры, кегли , канаты; сетки волейбольные , скакалки, стойки-конус , набивные мячи , скамейки , шведские стенки .</p>	
<p>Искусство (музыка и изобразительное искусство)</p>	<p>Синтезатор -1, DVD проигрыватель,-1 музыкальный центр-1, фортепьяно-1, мультимедийный проектор-1 Портреты русских и зарубежных композиторов, таблицы по нотной грамоте (1-4 классы), фонохрестоматии (CDдиски) 1-4 классы . «Энциклопедия классической музыки»; Плакаты по изобразительному искусству.</p>	
<p>Русский язык и Литература</p>	<p>Учебных кабинетов-7 Технические средства обучения (общее количество): Компьютеры-7 МФУ-2 Принтеры-2 Мультимедийные проекторы-7 ГИА-комплекты-7 Телевизоры-2 Раздаточный материал по орфографии Карточки для дифференцированного контроля знаний Папки с раздаточным материалом Тематические тесты Словари Папки с олимпиадными материалами по русскому языку Папки с материалами для внеклассной работы. Папки с материалами для контроля знаний Папки с материалам по итоговой аттестации Методические разработки учителя, освоение новых технологий.</p>	

	<p>Методическая литература СД «Тесты» Русский язык Портреты писателей Альбомы по искусству Иллюстрации к произведениям худ литературы Материалы по творчеству писателей Тесты по литературе Раздаточный материал по литературе . Карточки для дифференцированного контроля Видеокассеты Диски DVD Творческие работы учащихся Художественная литература</p>	
Математика	<p>Учебных кабинетов математики - 4. Технические средства обучения (общее количество): Компьютеров-4 МФУ-3 Принтер-1 Мультимедийные проекторы-4 ГИА- комплект-4 Комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (300, 600), угольник (450, 450), циркуль. Комплект стереометрических тел (демонстрационный). Раздаточные таблицы по математике, набор таблиц по математике. Комплект ламинированных таблиц по алгебре и началам анализа. Электронная база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы.</p>	
Информатика и ИКТ	<p>Учебные кабинеты информатики – 2 Технические средства обучения (общее количество): ТСО (общее количество) Компьютеры – 33, принтеры – 2, мультимедиа проектор – 2, маркерная доска – 2, интерактивная доска-2, демонстрационные экраны-2 Методическая литература, заготовки для практикума – 7 комплектов, презентации к урокам, тестовые задания</p>	
Иностранный язык	<p>Учебный кабинет иностранного языка -7 Технические средства обучения (общее количество): Компьютеров -7</p>	

	<p>МФУ-1 Принтер-1 Мультимедийные проекторы-4 Интерактивная доска-1 Телевизор-1 Аудиоцентр-2 Магнитофон-2 Лингафонные устройства-3 ГИА-комплекты-7 Оборудование: Карта, тесты, методическая литература (книги, журналы) , словари, таблицы , наглядные пособия по развитию речи, алфавит – 2 шт, набор транскрипционных знаков , раздаточный материал, стенды</p>	
<p>История, Обществознание Экономика</p>	<p>Учебных кабинетов истории - 3: Технические средства обучения (общее количество): Компьютеров-3 Принтер-3 Мультимедийные проекторы-3 ГИА- комплект-3 Документ-камера-2 DVD- 2 Телевизор-2 Наглядные средства обучения: Настенные карты, Атласы, Учебные картины, учебные таблицы по истории, портреты исторических деятелей, видеофильмы по истории. Компьютерные средства обучения: Электронная энциклопедия «Кирилл и Мефодий», мультимедийные презентации. Раздаточный материал: Рабочие тетради, рабочие листы к урокам, дидактический материал, тесты по Истории России , новой и новейшей истории зарубежных стран, по обществознанию, Конституция РФ. Работы учащихся .Методическая литература учителя, Стенды.</p>	
<p>Биология</p>	<p>Учебных кабинетов – 1 (переоборудован в 2016году): Технические средства обучения: Компьютеров-1 Принтер-2 Мультимедийные проекторы-1 Интерактивная доска -1 ГИА-комплекты-1 Микроскопы-30 Электронный цифровой микроскоп-1 Наглядные пособия: Таблицы: -Анатомия, физиология и гигиена человека-1 -Развитие животного и растительного мира-1</p>	

	<p>-систематика животных- 1 -Систематика растений-1 -Строение, размножение и разнообразие животных-1 - строение, размножение и разнообразие растений-1 Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ-5 Модели цветков различных семейств-1 Набор моделей органов человека – 1 Скелет человека разборный – 1 Демонстрационные пособия . Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений-6 Портреты. Дидактические материалы карточки, биологические карты, тесты, контрольные работы по изучаемым разделам.</p>	
Химия	<p>Учебный кабинет химии – 1 (переоборудован в 2016 году) : Демонстрационный стол-1 Вентиляционные шкафы-4 Технические средства обучения: Компьютер-1,Принтер-1,МФУ-1,Мультимедийные проекторы-1, интерактивная довка -1ГИА-комплекты-1,Документ-камера-1,Демонстрационный экран-1 Аппарат Кипа - 1; весы технические - 1; горелка спиртовая, электрическая плитка-1 ; доска для сушки посуды-1 ; Портреты ученых- химиков- 1 комп.; Таблицы: комплект для 8 класса, 9 класса, 10 класса-1; справочно-инструктивные таблицы-10;Раздаточный материал: карты-инструкции для практических работ по неорганической химии-18; карты-инструкции для практических работ по органической химии18. Реактивы. Кислоты: неорганические-1 наб, органические-1 наб. Щелочи-1 наб; Соли: галогениды-1 наб; Сульфаты, сульфиты, сульфиды-1 наб., нитраты-1 наб. Металлы, оксиды; Соединения марганца; соединения хрома, щелочные и щелочноземельные металлы.Комплект для лабораторных и практических работ. Штатив лабораторный металлический-30; пробиркодержатели-40; нагреватели(спиртовки)-30; набор посуды для хранения реактивов-2, набор пробирок разного размера-10; чашки выпарительные-6.Наборы для проведения практических работ-15 Комплект принадлежностей посуды для</p>	

хоз., конструкт. и препаративной работы.
Бумага фильтрованная; Ерши и принадлежности для мытья посуды и уборки-2 комп; зажимы; набор резиновых пробок; набор стеклянных и резиновых трубок; очки защитные, перчатки резиновые
Коллекции. Пластмассы-2; Стекло-2; Минералы и горные породы-2; Волокна-2 ;Чугун и сталь-2; Топливо-2; Нефть-2; Алюминий и его сплавы-2; Медь и ее сплавы-2; Цинк, олово, свинец и их сплавы-2; Набор простых веществ химических элементов-2. Модели. Демонстрационные: комплект кристаллических решеток: поваренной соли, железа; Набор моделей атомов для составления моделей молекул Учебно-методическое обеспечение. Тематическая картотека; Раздаточный материал по всем разделам программы, отражающий специфику класса по предмету; материалы переводной и итоговой аттестации; карточки для ликвидации пробелов, индивидуальной работы учащихся; олимпиадные материалы; материалы, расширяющие кругозор учащихся по предмету; библиотека по предмету: справочная литература, хрестоматия, научно-методическая литература.
Демонстрационные. Комплект для демонстрационных опытов универсальный по химии: узлы, детали, принадлежности для набор склянок для растворов реактивов с этикетками-50 шт; пробирки ПХ-21 – 50 шт.; столики подъемные-4 шт; набор мерной посуды-2шт; набор фарфоровой и фаянсовой посудой: ступка с пестиком-4шт; чашка выпарительная-4 шт; ложка для взятия веществ разного размера-14 шт; шпатель для взятия веществ разного размера-2шт; тигель разного размера-30 шт; тигель металлический-2шт; щипцы металлические для взятия веществ-4 шт; ложка металлическая для сжигания веществ-10 шт.
Специализированные приборы и аппараты. Аппарат для получения газов-8 шт; Прибор для окисления спирта над медным катализатором-2шт; Прибор для растворения газов-2 шт; Прибор для определения состава воздуха-2шт; Озонатор (прибор для получения озона и изучения его свойств)-2 шт; Прибор для электролиза-2 шт; Весы

	<p>учебные с гириями-4 шт. Органические вещества: глюкоза-2 бан.; сахароза-2 бан; формалин-2 бан; глицерин-2 бан; фенол-2 бан; Этиловый спирт-2 бан; анилин-2 бан; крахмал-2 бан; органические кислоты: лимонная-2 бан, уксусная-2 бан, муравьиная-2 бан; пальмитиновая-2 бан, стеариновая-2 бан; Тoluол-2 бан</p>	
Физика	<p>Учебных кабинетов-2 (переоборудован в 2016 году): Демонстрационный стол-2 Технические средства обучения: компьютер-2, мультимедийный проектор-2, МФУ-2, документ-камера-1, DVD-1, телевизор-1, ГИА-комплектов-2 Печатные, аудиовиз. пособия : портреты физиков – 1 компл., таблица «шкала λ/m волн» - 2 таблицы по всему курсу физики, Приборы общего назначения: комплект электроснабжения – 2 генератор (источник) высокого напряжения – 2 выпрямитель В-24 10А 220В – 2 генератор звуковой – 2 машина электрофорная – 2 высоковольтный источник 20кВ – 4 трансформатор универсальный- 4 , машина центробежная- 2 вакуумная тарелка со звонком-2 насос воздушный ручной-12 Приборы демонстрационные: теллурий (модель Солнце-Земля-Луна)-1 , метр дем.- 1, насос вакуумный Комовского – 1, амперметр с гальванометром-1 , вольтметр с гальванометром-1 , термометр-1 , манометр жидкостный-1, манометр психрометрический-1, динамометры дем.- 1, динамометр двунаправленный-2, барометр – aneroid-1, метроном-1, наборы тел равного объема и массы-1, цилиндр измерительный-1, машина волновая МВл-1 , прибор по инерции-1 , комплект «Вращение»-1 , дем. набор по геометрической оптике-1, звонок электрический дем-2. , зеркало выпуклое и вогнутое (комплект)-1, комплект блоков дем.-1, модель турбины-1 , модель кристаллической решётки-1 , дем. приборы для демонстрации видов деформации-2 , переключатель двухполюсный дем.-3, переключатель однополюсный дем.-3, реостат ползунковый-2 , модель двигателя внутреннего сгорания-2 .Механика: набор из 5ти шаров (маятн.)-1, прибор для</p>	

демонстрации мех. колебаний -4, камертоны на резонансных ящиках-2 , машина гидравлическая- 2, рычаг – линейка дем.-1 , трубка Ньютона-1, тележки легкоподвижные-4 , прибор для дем. давления внутри жидкости-1, учебный набор гирь-1, сообщающиеся сосуды-2 , стакан отливной-2 , ведёрко Архимеда-1 , Шар Паскаля-1

Молекулярная физика и термодинамика: прибор для демонстрации теплопроводности-2, теплоприёмник-2, модель броуновского движения-1, прибор для демонстрации атмосферного давления-1, прибор для демонстрации линейного расширения тел-2, прибор для изучения газовых законов-1, сосуд для взвешивания воздуха-2, трубка для демонстрации конвекции в жидкости-2, набор капилляров-1, цилиндры свинцовые со стругом-1, шар с кольцом-1.

Электродинамика: электрометры-2, палочки стеклянные, эбонитовые-1, султаны электростатические-2, катушка зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения и материала-1, магнитная стрелка-12, комплект полос. магнитов-6, магнит U-образный дем.-2, магазин резисторов на панели-1, конденсатор дем.-1, конденсатор разборный-1, электромагнит разборный-1, комплект выключателей-20, набор ползунковый реостатов-20, набор линз и зеркал-20, прибор для изучения геом. оптики-20 , комплект приборов для изучения принципов радиоприёма и радиопередачи-1 , комплект приборов и принадлежностей для демонстрации св-в электромагнитных волн-1, маятник электростатический (пара)-1, модель для демонстрации в объёме линий магнитного поля-1, модель молекулярного строения магнита-1, набор для демонстрации объёмных спектров постоянных магнитов-1, набор для демонстрации спектров-1, магнитного поля тока – 1, набор для демонстрации спектров электрического поля – 1, модель счётчика электрической энергии – 1, набор по передаче электроэнергии – 1 набор светофильтров-2, набор спектральных трубок с универсальным источником питания-2.

Атомная физика: счетчик ионизир.

	<p>излучений – 1, Приборы лабораторные: амперметры 2А-20 , вольтметр 6В-20, весы учебные с гирями до 200гр.18, переключатель однополюсной лаб.-20, миллиамперметр-4, динамометр 4Н-18, источник питания лаб. Учебный-18, калориметр с мерным стаканом-18, рычаги-18, ленты измерит-18, набор грузов-18, катушка-моток-18, компас школьный-18,термометры лаб-6, штативы-18, цилиндры измерительные-20, ключи замыкания тока-20, магнит U-образный лаб.-18, магнит полосовой лаб. (пара)-10, модель электродвигателя разборная-18, прибор для демонстрации правила Ленца-1, прибор для измерения длины световой волны-4 , прибор для изучения траектории брошенного тела (с лотком дугообразным)-18, желоба-18, спираль-резистор-18, штатив для фронтальных работ-18, набор дифракционных решеток-4, набор калориметрических тел-18, стакан высокий с делениями 400 мл-18. Комплекты карточек дидактические материалы 7-11 классы, карточки, тесты-18 папки «Материалы к уроку».-18 Таблицы по физике 7-11 класс. -1комплект Прочее: набор хим. посуды и принадлежностей для каб. физики-1 .</p>	
Логопеда	<p>Кабинет логопеда:</p> <p>Оборудование: компьютер-1, МФУ-1 шт.</p>	