

**Материально-технические условия реализации образовательной программы, в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 336 от 30.03.2016**

Учебные предметы	Средства обучения
	<p><b>Нормативные документы:</b>            Приказ от 30 марта 2016 г. N 336 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, в также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания»</p>
Входная зона	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>            Диван модульный или кресла модульные            Доска объявлений            Стол для администратора            Стул для администратора</p>
IT оборудование	<p>Интерактивная панель            Интерактивная стойка со встроенным планшетом            Стойка для зарядки мобильных устройств            Средство организации беспроводной сети</p>
Гардероб	<p>Гардеробная система            Банкетка            Зеркало большое</p>
Библиотека	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>            Стол библиотекаря            Кресло для библиотекаря            Стеллажи библиотечные (одно - двухсторонние, демонстрационные, угловые) для хранения и демонстрации печатных и медиа пособий и художественной литературы            Стол для выдачи пособий            Шкаф для читательских формуляров            Картотека            Столы ученические (для читального зала, компьютерные)            Стул ученический регулируемый по высоте            Кресло для чтения  <b>Технические средства обучения (рабочее место библиотекаря)</b>            Интерактивный программно-аппаратный комплекс            Компьютер библиотекаря            Многофункциональное устройство            Акустическая система для аудитории            Сетевой фильтр  <b>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</b>            Компьютер учащегося</p>
Многофункциональный актовый зал	<p><b>Специализированная мебель</b>            Кресла театральные            Трибуна            Стол в президиум            Стул в президиум            Системы хранения светового и акустического оборудования</p>

	<p>Клавишный музыкальный инструмент</p> <p><b>Оборудование сцены</b></p> <p>Экран большого размера</p> <p>Проектор для актового зала с потолочным креплением</p> <p>Автоматизированное рабочее место оператора</p> <p>DJ-проигрыватель звуковой системы</p> <p>Радиосистема с головным микрофоном</p> <p>Вокальный радио-микрофон</p> <p>Напольная микрофонная стойка - журавль</p> <p>Цифровой микшер</p> <p>Сабвуфер</p> <p>Активная трехполосная акустическая система</p> <p>Средство организации беспроводной сети</p> <p>Комплект проводов для проекта</p> <p>Шкаф рэковый</p>
<p>Столовая и пищеблок</p>	<p><b>Специализированная мебель и оборудование для столовой</b></p> <p>Стол обеденный</p> <p>Стул обеденный</p> <p>Линия раздачи</p> <p>Терминалы оплаты за питание</p> <p>Индивидуальный набор посуды</p> <p>Поднос</p>
<p>Спортивный зал</p>	<p><b>Оборудование универсального спортивного зала</b></p> <p>Комплект скамеек и систем хранения вещей обучающихся</p> <p>Стеллажи для инвентаря</p> <p>Стойки волейбольные универсальные на растяжках (для волейбола, бадминтона, тенниса) с механизмом натяжения, протектором и волейбольной сеткой.</p> <p>Ворота для гандбола, минифутбола складные (Комплект из 2-х ворот с протекторами и сетками)</p> <p>Мяч баскетбольный N 7 тренировочный</p> <p>Мяч баскетбольный N 7 для соревнований</p> <p>Мяч баскетбольный N 5</p> <p>Мяч футбольный N 5 тренировочный</p> <p>Мяч футбольный N 5 для соревнований</p> <p>Мяч волейбольный тренировочный</p> <p>Мяч волейбольный для соревнований</p> <p>Мяч футбольный N 4</p> <p>Насос для накачивания мячей</p> <p>Тележка для хранения мячей</p> <p>Сетка для хранения мячей</p> <p>Конус с втулкой, палкой и флажком</p> <p>Скамейка гимнастическая жесткая</p> <p>Мат гимнастический прямой</p> <p>Мостик гимнастический подпружиненный</p> <p>Бревно гимнастическое напольное 3 м</p> <p>Перекладина гимнастическая пристенная</p> <p>Консоль пристенная для канатов и шестов (3 крюка)</p> <p>Брусья гимнастические параллельные</p> <p>Кольца гимнастические</p> <p>Конь гимнастический</p> <p>Перекладина гимнастическая</p> <p>Канат для лазания</p> <p>Стойки для прыжков в высоту</p> <p>Планка для прыжков</p> <p>Мяч для метания</p>

	<p>Барьер легкоатлетический регулируемый, юношеский  Ботинки для лыж  Лыжи  Лыжные палки  <b>Кабинет учителя физкультуры</b>  Персональный компьютер (ноутбук) с установленным ПО  Стол компьютерный  Комплект видео программ по физической культуре  Информационный щит  <b>Снарядная</b>  Стеллажи для лыж  Лыжный комплект  Клюшки хоккейные  Стол для настольного тенниса передвижной для помещений  Комплект для настольного тенниса  Стойки для бадминтона  Набор для бадминтона (в чехле)  Тележка для перевозки матов  Мат гимнастический складной  Комплект поливалентных матов и модулей  Определитель высоты прыжка  Обруч гимнастический  Медболы  Снаряд для подтягивания/отжимания  Тумба прыжковая атлетическая  Канат для перетягивания  Граната для метания  Аптечка медицинская настенная  Стеллажи для инвентаря  <b>Дополнительное вариативное оборудование</b>  Зеркало травмобезопасное  Тренажер беговая дорожка (электрическая)  Тренажер эллипсоид магнитный  Велотренажер магнитный  Тренажер на жим лежа  Тренажер на жим стоя  Тренажер для бицепсов  Тренажер для пресса  Тренажер для пресса ногами  Скамья атлетическая универсальная  Скамья атлетическая горизонтальная  Тренажер для мышц спины  Стеллаж для гантелей  Комплект гантелей обрезиненных  Штанга обрезиненная разборная  <b>Комплект для фитнеса и хореографии</b>  Зеркало травмобезопасное  Станок хореографический двухрядный</p>
Коридоры и рекреации	Диван модульный или кресла модульные
Кабинет директора	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>  Стол  Стол приставной  Конференц-стол  Кресло директора  Стул  Шкаф закрытый с витринами</p>

	<p>Шкаф для одежды Сейф <b>Автоматизированное рабочее место</b> Компьютер, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство</p>
Кабинет административного работника	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b> Стол Кресло для административного работника Стул Шкаф открытый, закрытый с витринами Шкаф для одежды <b>Автоматизированное рабочее место</b> Компьютер, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство</p>
Учительская	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b> Шкаф для одежды Стол Кресло учителя Диван Шкаф закрытый с витринами Магнитно-маркерная доска Журнальный стол Конференц-стул</p>
Серверная	<p>Серверная стойка Источник бесперебойного питания Блок распределения питания Устройство мониторинга через внешние датчики Устройство аварийной сигнализации Датчик температуры и влажности Датчик дыма Датчик протечек Коммутатор Средство организации беспроводной сети Контроллер средств организации беспроводной сети Криптошлюз/межсетевой экран Программно-аппаратный комплекс с предустановленным лицензионным программным обеспечением Сервер</p>
Кабинет начальной школы	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b> Доска классная Стол учителя Стол учителя приставной Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Система хранения таблиц и плакатов Информационно-тематический стенд Система демонстрации и хранения таблиц и плакатов <b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b> Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр <b>Комплекс учебных и наглядных пособий для кабинета начальной школы</b> <b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеofilмы, интерактивные</b></p>

**плакаты, лицензионное программное обеспечение)**

Предметная область Филология

Предметы "Русский язык". "Родной язык"

**4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия**

Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературному чтению для начальной школы

Демонстрационные пособия по русскому языку и литературному чтению для начальной школы

Сюжетные (предметные) картинки по русскому языку и литературному чтению

Репродукции картин и художественных фотографий

Раздаточные карточки с буквами русского алфавита

Справочники и энциклопедии по русскому языку и литературному чтению для начальной школы

Словари для учителя начальной школы

Словари раздаточные для кабинета начальной школы

**Игры**

Игровой набор по развитию речи

Настольные лингвистические игры

Игровые наборы по учебному предмету, рекомендованные для детей младшего школьного возраста

Модель-аппликация демонстрационная по обучению грамоте родного языка

Демонстрационные учебные таблицы по родному языку для начальной школы

Демонстрационные пособия по родному языку для начальной школы

Сюжетные (предметные) картинки по родному языку

Раздаточные карточки с буквами родного алфавита

Справочники, словари и энциклопедии по родному языку и истории родного края для начальной школы

**Предметы "Литературное чтение", "Литературное чтение на родном языке"**

Комплект демонстрационных учебных таблиц по литературному чтению для начальной школы

Комплект портретов

Репродукции

**Игры**

Игровой набор по развитию речи

Игровые наборы по учебному предмету, рекомендованные для детей младшего школьного возраста

**Предмет "Иностранный язык"**

**Демонстрационные учебно-наглядные пособия**

Демонстрационные учебные таблицы по иностранному языку для начальной школы

Демонстрационные пособия по иностранному языку для начальной школы

Раздаточные предметные карточки

Словари по иностранному языку

**Предмет Математика**

**Демонстрационное оборудование и приборы**

Комплект чертежного оборудования и приспособлений

**Модели**

Модель-аппликация (касса) цифр демонстрационная

Модель-аппликация демонстрационная по множествам

Геометрические тела демонстрационные

Модели раздаточные по математике для начальной школы

**Демонстрационные учебно-наглядные пособия**

Демонстрационные учебные таблицы по математике для начальной школы

Демонстрационные пособия по математике для начальной школы

Раздаточные карточки с цифрами и математическими знаками

Справочники по математике для начальной школы

	<p><b>Игры</b>  Игровой набор по математике  Комплект настольных развивающих игр по математике  <b>Предмет "Основы религиозных культур и светской этики"</b>  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Репродукции  Комплект демонстрационных пособий  Комплект раздаточных пособий  Справочники и энциклопедии  <b>Предмет "Окружающий мир"</b>  <b>Демонстрационное оборудование и приборы</b>  Комплект демонстрационного оборудования по окружающему миру для начальной школы  Коллекции и гербарии  Модели объемные демонстрационные для начальной школы  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Демонстрационные учебные таблицы по окружающему миру для начальной школы  Карты учебные для начальной школы  <b>Игры</b>  Игровые наборы, рекомендованные для детей младшего школьного возраста по знакомству с окружающим миром  <b>Предмет "Изобразительное искусство"</b>  <b>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента)</b>  Комплект оборудования и инструментов для отработки практических умений и навыков по изобразительному искусству для начальной школы  <b>Модели</b>  Модели по изобразительному искусству  Муляжи предметов (вазы, фрукты, овощи, животных)  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Демонстрационные учебные таблицы для начальной школы  <b>Предмет "Технология"</b>  <b>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, инструменты для технологии)</b>  Комплект раздаточный учебно-лабораторного и практического оборудования по технологии для начальной школы  <b>Натуральные объекты</b>  Коллекции по предметной области технология для начальной школы  Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Демонстрационные учебные таблицы по технологии для начальной школы  Справочники</p>
Кабинет русского языка и литературы	<p><b>3. Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска классная  Стол учителя  Стол учителя приставной  Кресло для учителя  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте  Стул ученический с регулируемой высотой  Шкаф для хранения учебных пособий  Система хранения таблиц и плакатов  Боковая демонстрационная панель  Информационно-тематический стенд  <b>4. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>  Интерактивный программно-аппаратный комплекс  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение</p>

	<p>Многофункциональное устройство          Акустическая система для аудитории          Сетевой фильтр  <b>3.Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>          Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета русского языка и литературы          Видеофильмы учебные по литературе  <b>4.Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>          Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературе          Демонстрационные материалы по литературе          Портреты писателей, литературоведов и лингвистов          Словари языковые фундаментальные          Словари, справочники, энциклопедии языковые и литературоведческие для учителей и учеников 9 - 11 классов          Словари школьные раздаточные для 5 - 11 классов</p>
Кабинет иностранного языка	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>          Доска классная          Стол учителя          Стол учителя приставной          Кресло для учителя          Стол ученический двухместный регулируемый по высоте          Стул ученический с регулируемой высотой          Шкаф для хранения учебных пособий          Система хранения таблиц и плакатов          Боковая демонстрационная панель          Информационно-тематический стенд  <b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>          Интерактивный программно-аппаратный комплекс          Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение          Многофункциональное устройство          Акустическая система для аудитории          Сетевой фильтр  <b>3.Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>          Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета иностранного языка          Видеофильмы учебные по иностранному языку  <b>4.Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>          Таблицы демонстрационные          Карты          Портреты иностранных писателей          Таблицы раздаточные          Комплект словарей</p>
Лингафонный кабинет	<p>Программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся с возможностью обучения иностранным языкам          Наушники с микрофоном          Компьютер учителя          Компьютер ученика</p>
Кабинет истории и обществознания	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>          Доска классная          Стол учителя</p>

	<p>           Стол учителя приставной            Кресло для учителя            Стол ученический двухместный регулируемый по высоте            Стул ученический с регулируемой высотой            Шкаф для хранения учебных пособий            Система хранения таблиц и плакатов            Боковая демонстрационная панель            Информационно-тематический стенд  <b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>            Интерактивный программно-аппаратный комплекс            Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение            Многофункциональное устройство            Акустическая система для аудитории            Сетевой фильтр  <b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>            Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета истории и обществознания            Государственные символы Российской Федерации            Комплект учебных видео фильмов по курсу истории и обществознания  <b>4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>            Портреты исторических деятелей            Карты демонстрационные по курсу истории и обществознания            Таблицы и картины демонстрационные по курсу истории и обществознания            Справочники            Таблицы раздаточные по курсу истории и обществознания            Атлас по истории с Комплектом контурных карт            Конституция Российской Федерации            Кодексы Российской Федерации         </p>
Кабинет географии	<p> <b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>            Доска классная            Стол учителя            Стол учителя приставной            Кресло для учителя            Стол ученический двухместный регулируемый по высоте            Стул ученический с регулируемой высотой            Шкаф для хранения учебных пособий            Система хранения таблиц и плакатов            Боковая демонстрационная панель            Информационно-тематический стенд  <b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>            Интерактивный программно-аппаратный комплекс            Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение            Многофункциональное устройство            Акустическая система для аудитории            Сетевой фильтр  <b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>            Электронные наглядные средства для кабинета географии            Комплект учебных видео фильмов по курсу география  <b>4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>            Портреты для кабинета географии            Карты настенные            Таблицы учебные демонстрационные            Таблицы раздаточные         </p>



	<p><b>5. Демонстрационное оборудование и приборы</b> Комплект инструментов и приборов топографических Барометр-анероид Курвиметр Гигрометр</p> <p><b>6. Лабораторное оборудование</b> Компас ученический Рулетка</p> <p><b>7. Натуральные объекты</b> Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых, почв</p> <p><b>8. Модели</b> Глобус Земли физический Глобус Земли политический Глобус Земли физический лабораторный Теллурий Модель строения земных складок и эволюции рельефа Модель движения океанических плит Модель вулкана Модель внутреннего строения Земли Модель-аппликация природных зон Земли</p>
Кабинет изобразительного искусства	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b> Доска классная Стол учителя Стол учителя приставной Кресло для учителя Стол ученический для черчения и рисования Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Система хранения таблиц и плакатов Боковая демонстрационная панель Информационно-тематический стенд</p> <p><b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b> Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр</p> <p><b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b> Электронные наглядные средства Комплект учебных видеофильмов</p> <p><b>4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b> Комплект специализированных настенных стендов Комплект демонстрационных учебных таблиц по черчению, изобразительному искусству и Мировой художественной культуре</p> <p><b>5. Демонстрационное оборудование и приборы</b> Шаблон архитектурный Линейка чертежная Мольберт двухсторонний</p> <p><b>6. Модели</b> Комплект гипсовых моделей геометрических тел Комплект гипсовых моделей для натюрморта Комплект гипсовых моделей головы Комплект гипсовых моделей растений Комплект муляжей фруктов и овощей Муляжи съедобных и ядовитых грибов</p>
Кабинет музыки	<b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>

	<p>Доска классная          Стол учителя          Стол учителя приставной          Кресло для учителя          Стул ученический с пюпитром          Шкаф для хранения учебных пособий          Система хранения таблиц и плакатов          Боковая демонстрационная панель          Информационно-тематический стенд</p> <p><b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>          Интерактивный программно-аппаратный комплекс          Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение          Многофункциональное устройство          Акустическая система для аудитории          Сетевой фильтр</p> <p><b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>          Электронные средства обучения для кабинета музыки          Комплект учебных видеофильмов</p> <p><b>4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>          Портреты отечественных и зарубежных композиторов          Комплект демонстрационных учебных таблиц по музыке для начальной школы          Комплект демонстрационных учебных таблиц</p> <p><b>5. Демонстрационное оборудование, приборы, инструменты (музыкальные инструменты)</b>          Музыкальный центр          Набор шумовых инструментов          Пианино акустическое          Комплект баянов ученических          Ксилофон          Треугольник          Набор колокольчиков          Флейта          Труба          Кларнет          Балалайка          Гусли          Домра</p>
Кабинет физики	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>          Доска классная          Система электроснабжения напольная          Стол учителя          Стол учителя приставной          Стол демонстрационный          Кресло для учителя          Стол ученический двухместный регулируемый по высоте          Стул ученический с регулируемой высотой          Шкаф для хранения учебных пособий          Система хранения таблиц и плакатов          Боковая демонстрационная панель          Огнетушитель          Информационно-тематический стенд</p> <p><b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>          Интерактивный программно-аппаратный комплекс          Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение          Многофункциональное устройство          Акустическая система для аудитории</p>

Сетевой фильтр

**Технические средства обучения (рабочее место ученика)**

Тележка-хранилище с системой подзарядки и вмонтированным маршрутизатором для организации беспроводной локальной сети в классе  
Мобильный компьютер ученика

**3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)**

Электронные учебные пособия для кабинета физики  
Комплект учебных видео фильмов

**4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия**

Комплект портретов для оформления кабинета  
Комплект наглядных пособий для постоянного использования  
Комплект демонстрационных учебных таблиц  
Комплект для изучения основ механики, пневматики и возобновляемых источников энергии

**5. Демонстрационное оборудование и приборы**

Мобильный лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по физике

Цифровая лаборатория для учителя

Барометр-анероид

Блок питания регулируемый

Веб-камера на подвижном штативе

Весы технические с разновесами

Видеокамера для работы с оптическими приборами

Генератор звуковой

Гигрометр (психрометр)

Груз наборный

Динамометр демонстрационный

Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями

Манометр жидкостной демонстрационный

Метр демонстрационный

Микроскоп демонстрационный

Насос вакуумный Комовского

Столик подъемный

Штатив демонстрационный физический

Электроплитка

**Приборы демонстрационные. Механика**

Набор демонстрационный по механическим явлениям

Набор демонстрационный по динамике вращательного движения

Набор демонстрационный по механическим колебаниям

Набор демонстрационный волновых явлений

Ведерко Архимеда

Маятник Максвелла

Набор тел равного объема

Набор тел равной массы

Прибор для демонстрации атмосферного давления

Призма наклоняющаяся с отвесом

Рычаг демонстрационный

Сосуды сообщающиеся

Стакан отливной демонстрационный

Трубка Ньютона

Шар Паскаля

**Приборы демонстрационные. Молекулярная физика**

Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям

Набор демонстрационный по газовым законам

Набор капилляров

Трубка для демонстрации конвекции в жидкости

	<p>Цилиндры свинцовые со стругом  Шар с кольцом  <b>Приборы демонстрационные. Электродинамика и звуковые волны</b>  Высоковольтный источник  Генератор Ван-де-Граафа  Дозиметр  Камертоны на резонансных ящиках  Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн  Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи  Комплект проводов  Магнит дугообразный  Магнит полосовой демонстрационный  Машина электрофорная  Маятник электростатический  Набор по изучению магнитного поля Земли  Набор демонстрационный по магнитному полю кольцевых токов  Набор демонстрационный по постоянному току  Набор демонстрационный по электрическому току в вакууме  Набор демонстрационный по электродинамике  Набор для демонстрации магнитных полей  Набор для демонстрации электрических полей  Трансформатор учебный  Палочка стеклянная  Палочка эбонитовая  Прибор Ленца  Стрелки магнитные на штативах  Султан электростатический  Штативы изолирующие  Электромагнит разборный  <b>Приборы демонстрационные. Оптика и квантовая физика</b>  Набор демонстрационный по геометрической оптике  Набор демонстрационный по волновой оптике  Спектроскоп двухтрубный  Набор спектральных трубок с источником питания  Установка для изучения фотоэффекта  Набор демонстрационный по постоянной Планка  <b>6. Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)</b>  Цифровая лаборатория по физике для ученика  Комплект для лабораторного практикума по оптике  Комплект для лабораторного практикума по механике  Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике  <b>7. Оборудование лаборантской кабинета физики</b>  Стол учителя  Кресло для учителя  Сушильная панель для посуды  Шкаф для хранения с выдвигающимися полками  Шкаф для хранения учебных пособий  Шкаф для хранения посуды  Система хранения таблиц и плакатов  Лаборантский стол</p>
Кабинет химии	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска классная  Шкаф вытяжной панорамный  Стол учителя</p>

Стол учителя приставной  
Стол демонстрационный с раковиной  
Стол демонстрационный с надстройкой  
Кресло для учителя  
Стол ученический двухместный регулируемый по высоте  
Стул ученический с регулируемой высотой  
Шкаф для хранения учебных пособий  
Боковая демонстрационная панель  
Огнетушитель  
Информационно-тематический стенд

**2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)**  
Интерактивный программно-аппаратный комплекс  
Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение  
Многофункциональное устройство  
Акустическая система для аудитории  
Сетевой фильтр

**3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)**  
Электронные средства обучения для кабинета химии  
Комплект учебных видео фильмов по неорганической химии

**4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия**  
Комплект информационно справочной литературы для кабинета химии  
Комплект портретов великих химиков  
Пособия наглядной экспозиции  
Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева (таблица)  
Комплект транспарантов (прозрачных пленок)

**5. Демонстрационное оборудование и приборы**  
Весы электронные с USB-переходником  
Столик подъемный  
Центрифуга демонстрационная  
Штатив химический демонстрационный  
Аппарат для проведения химических реакций  
Горелка универсальная  
Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды  
Прибор для окисления спирта над медным катализатором  
Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде  
Установка для фильтрации под вакуумом  
Прибор для определения состава воздуха  
Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ  
Установка для перегонки веществ

**Лабораторно-технологическое оборудование**  
Цифровая лаборатория по химии для учителя  
Цифровая лаборатория по химии для ученика  
Колбонагреватель  
Электроплитка  
Баня комбинированная лабораторная  
Весы для сыпучих материалов  
Прибор для получения газов  
Спиртовка лабораторная стекло  
Спиртовка лабораторная литая  
Магнитная мешалка  
Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей  
Набор посуды для реактивов  
Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ  
Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии

Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)

**Лабораторная химическая посуда**

Комплект колб демонстрационных

Кювета для датчика оптической плотности

Набор пробок резиновых

Переход стеклянный

Пробирка Вюрца

Пробирка двухколенная

Соединитель стеклянный

Шприц

Зажим винтовой

Зажим Мора

Шланг силиконовый

Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный

Дозирующее устройство (механическое)

Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса

Комплект ложек фарфоровых

Комплект мерных колб малого объема

Комплект мерных колб

Комплект мерных цилиндров пластиковых

Комплект мерных цилиндров стеклянных

Комплект воронок стеклянных

Комплект пипеток

Комплект стаканов пластиковых

Комплект стаканов химических мерных

Комплект стаканчиков для взвешивания

Комплект ступок с пестиками

Комплект шпателей

Набор пинцетов

Набор чашек Петри

Трубка стеклянная

Эксикатор

Чаша кристаллизационная

Щипцы тигельные

Бюретка

Пробирка

Банка под реактивы полиэтиленовая

Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой

Набор склянок для растворов реактивов

Палочка стеклянная

Штатив для пробирок

Штатив лабораторный по химии

Комплект этикеток для химической посуды лотка

Комплект ершей для мытья химической посуды

Комплект средств для индивидуальной защиты

Комплект термометров

Сушильная панель для посуды

**Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы)**

Комплект моделей кристаллических решеток

Набор для составления объемных моделей молекул

Комплект для практических работ для моделирования молекул по неорганической химии

Комплект для практических работ для моделирования молекул по органической химии

Набор для моделирования строения атомов и молекул

Комплект коллекций

	<p>Комплект химических реактивов</p> <p><b>7. Оборудование лаборантской кабинета химии</b></p> <p>Стол учителя</p> <p>Кресло для учителя</p> <p>Стол лабораторный моечный</p> <p>Сушильная панель для посуды</p> <p>Шкаф для хранения с выдвигающимися демонстрационными полками</p> <p>Шкаф для хранения учебных пособий</p> <p>Шкаф для хранения химических реактивов огнеупорный</p> <p>Шкаф для хранения химических реактивов</p> <p>Шкаф для хранения посуды</p> <p>Шкаф вытяжной</p> <p>Лаборантский стол</p> <p>Стул лабораторный поворотный</p> <p>Электрический аквадистиллятор</p> <p>Аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи</p> <p>Резиновые перчатки</p>
Кабинет биологии	<p><b>1. Специализированная мебель и системы хранения</b></p> <p>Доска классная</p> <p>Островной стол двухсторонний с электроснабжением, с полками и ящиками</p> <p>Стол учителя</p> <p>Кресло для учителя</p> <p>Стол ученический двухместный регулируемый по высоте</p> <p>Стул ученический с регулируемой высотой</p> <p>Шкаф для хранения учебных пособий</p> <p>Боковая демонстрационная панель</p> <p>Информационно-тематический стенд</p> <p><b>2. Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b></p> <p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс</p> <p>Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение</p> <p>Многофункциональное устройство</p> <p>Акустическая система для аудитории</p> <p>Сетевой фильтр</p> <p><b>3. Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b></p> <p>Электронные средства обучения (CD, DVD, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета биологии</p> <p><b>4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b></p> <p>Комплект портретов для оформления кабинета</p> <p>Комплект демонстрационных учебных таблиц</p> <p><b>5. Демонстрационное оборудование и приборы</b></p> <p>Комплект влажных препаратов демонстрационный</p> <p>Комплект гербариев демонстрационный</p> <p>Комплект коллекций демонстрационный</p> <p>Цифровой микроскоп бинокулярный (с камерой)</p> <p>Видеокамера для работы с оптическими приборами</p> <p>Микроскоп демонстрационный</p> <p>Прибор для демонстрации водных свойств почвы</p> <p>Прибор для демонстрации всасывания воды корнями</p> <p>Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных</p> <p>Прибор для сравнения углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе</p> <p><b>Лабораторно-технологическое оборудование</b></p> <p>Цифровая лаборатория для учителя по биологии</p> <p>Палочка стеклянная</p> <p>Зажим пробирочный</p> <p>Ложка для сжигания веществ</p> <p>Спиртовка лабораторная</p>

	<p>Штатив для пробирок  Воронка лабораторная  Колба коническая  Пробирка  Стакан  Ступка фарфоровая с пестиком  Цилиндр мерный  Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии  Цифровая лаборатория по биологии для ученика  Универсальный регистратор данных (мобильный компьютер ученика)  Микроскоп школьный с подсветкой  Видеокамера для работы с оптическими приборами  Цифровой микроскоп  Набор для микроскопа по биологии  <b>Модели, муляжи, аппликации</b>  Комплект моделей-аппликаций демонстрационный  Комплект анатомических моделей демонстрационный  Набор палеонтологических муляжей  Комплект ботанических моделей демонстрационный  Комплект зоологических моделей демонстрационный  Комплект муляжей демонстрационный  <b>Оборудование лаборантской кабинета биологии</b>  Стол учителя  Кресло для преподавателя  Стол лабораторный моечный  Сушильная панель для посуды  Шкаф для хранения учебных пособий  Шкаф для хранения посуды  Система хранения таблиц и плакатов  Лаборантский стол</p>
Кабинет математики	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска классная  Стол учителя  Стол учителя приставной  Кресло для учителя  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте  Стул ученический с регулируемой высотой  Шкаф для хранения учебных пособий  Система хранения таблиц и плакатов  Боковая демонстрационная панель  Информационно-тематический стенд  <b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>  Интерактивный программно-аппаратный комплекс  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение  Многофункциональное устройство  Акустическая система для аудитории  Сетевой фильтр  <b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>  Электронные средства обучения для кабинета математики  Видеофильмы  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Комплект чертежных инструментов классных  Метр демонстрационный  Комплект наглядных пособий для постоянного использования  Комплект демонстрационных учебных таблиц  Механическая рулетка</p>



	<p><b>Модели</b>  Набор прозрачных геометрических тел с сечениями  Набор деревянных геометрических тел  Модель-аппликация по множествам  Модель-аппликация по числовой прямой  Модели единиц объема  Набор для объемного представления дробей в виде кубов и шаров  Набор по основам математики, конструирования и моделирования для класса  Части целого на круге. Простые дроби  Набор для упражнений в действиях с рациональными числами: сложение, вычитание, умножение и деление  Набор моделей для лабораторных работ по стереометрии</p>
Кабинет информатики	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска классная  Стол учителя  Стол учителя приставной  Кресло для учителя  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте  Стул ученический с регулируемой высотой  Шкаф для хранения учебных пособий  Система хранения таблиц и плакатов  Боковая демонстрационная панель  Информационно-тематический стенд</p> <p><b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>  Интерактивный программно-аппаратный комплекс  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение  Многофункциональное устройство  Акустическая система для аудитории  Сетевой фильтр</p> <p><b>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</b>  Компьютер ученика</p> <p><b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>  Пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования</p> <p><b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Комплект демонстрационных учебных таблиц</p>
Кабинет технологии	<p><b>Домоводство (кройка и шитье)</b></p> <p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска настенная трехэлементная для письма мелом и маркером  Стол для швейного оборудования  Стул ученический, регулируемый по высоте  Стол для черчения, выкроек и раскроя  Стол учителя  Стол учителя приставной  Кресло для учителя  Шкаф для хранения с выдвигающимися полками  Шкаф для хранения учебных пособий  Боковая демонстрационная панель</p> <p><b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>  Интерактивный программно-аппаратный комплекс  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение  Оверхед-проектор  Акустическая система для аудитории  Сетевой фильтр</p> <p><b>Лабораторно-технологическое оборудование</b>  Коллекции по волокнам и тканям  Доска гладильная</p>

Манекен женский с подставкой (размер 42 - 50)  
Манекен подростковый размер (размер 36 - 44)  
Машина швейная  
Комплект для вышивания  
Шпуля пластиковая  
Коврик для швейных машин  
Набор игл для швейной машины  
Ножницы универсальные  
Ножницы закройные  
Ножницы Зигзаг  
Воск портновский  
Оверлок  
Утюг с пароувлажнителем  
Зеркало для примерок  
Ширма примерочная  
Аптечка первой помощи

**Демонстрационные учебно-наглядные пособия**  
Комплект таблиц демонстрационных по технологии обработки тканей  
Комплект справочников по швейному мастерству

**Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)**  
Электронные учебные пособия по учебному предмету технология  
Комплект учебных видео фильмов  
Прозрачные пленки по домоводству

**Домоводство (кулинария)**

**Специализированная мебель и системы хранения**  
Доска настенная трехэлементная для письма мелом и маркером  
Стол для швейного оборудования  
Стул ученический, регулируемый по высоте  
Стол для черчения, выкроек и раскроя  
Стол учителя  
Стол учителя приставной  
Кресло для учителя  
Шкаф для хранения с выдвигающимися полками  
Шкаф для хранения учебных пособий  
Боковая демонстрационная панель  
Мебель кухонная  
Стол обеденный с гигиеническим покрытием  
Стол обеденный

**Лабораторно-технологическое оборудование**  
Электроплита с духовкой  
Вытяжка  
Холодильник  
Микроволновая печь  
Миксер  
Мясорубка электрическая  
Блендер  
Чайник электрический  
Весы настольные электронные кухонные  
Комплект столовых приборов  
Набор кухонных ножей  
Набор разделочных досок  
Набор посуды для приготовления пищи  
Набор приборов для приготовления пищи  
Сервиз столовый на 6 персон.  
Сервиз чайный на 6 персон  
Сервиз кофейный на 6 персон

Стакан мерный для сыпучих продуктов и жидкостей

Терка

**Демонстрационные учебно-наглядные пособия**

Комплект таблиц демонстрационных по кулинарии

Комплект учебных пособий и справочников по кулинарии

**Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)**

Электронные учебные пособия по учебному предмету технология

Комплект учебных видео фильмов

**Слесарное дело**

**Специализированная мебель и системы хранения**

Доска классная

Стол учителя

Стол учителя приставной

Кресло для учителя

Шкаф для хранения с выдвигающимися полками

Шкаф для хранения учебных пособий

Тумба металлическая для инструмента

Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов

Верстак ученический комбинированный

Стол металлический под станок

Табурет

**Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности**

Машина заточная

Станок сверлильный

Вертикально фрезерный станок

Станок токарный по металлу

Набор ключей гаечных

Ключ гаечный разводной

Набор ключей торцевых трубчатых

Кувалда

Набор молотков слесарных

Киянка деревянная

Киянка резиновая

Набор надфилей

Набор напильников

Ножницы по металлу

Набор отверток

Тиски слесарные поворотные

Плоскогубцы комбинированные

Набор рашпилей

Набор зенковок конических

Набор плашек

Набор резцов расточных

Набор резцов токарных отрезных

Набор сверл по дереву

Набор сверл спиральных

Сверло центровочное

Фреза дисковая трехсторонняя

Фреза дисковая пазовая

Фреза для обработки Т-образных пазов

Фреза концевая

Фреза отрезная

Циркуль разметочный

Глубиномер микрометрический

Метр складной металлический

Набор линеек металлических  
Набор микрометров гладких  
Набор угольников поверочных слесарных  
Набор шаблонов радиусных  
Штангенглубиномер  
Штангенциркуль  
Щупы (набор)  
Электродрель  
Электроудлинитель  
Набор брусков  
Набор шлифовальной бумаги  
Очки защитные  
Щиток защитный лицевой  
Фартук защитный  
Аптечка  
Индивидуальный перевязочный пакет  
**Демонстрационные учебно-наглядные пособия**  
Комплект таблиц по слесарному делу  
Комплект наглядных пособий для постоянного использования

#### **Столярное дело**

#### **Специализированная мебель и системы хранения**

Доска классная  
Верстак учителя  
Кресло для учителя  
Шкаф для хранения с выдвигающимися полками  
Шкаф для хранения учебных пособий  
Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов  
Верстак ученический комбинированный  
Стол металлический под станок  
Табурет

#### **Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности**

Машина заточная  
Станок сверлильный  
Станок токарный деревообрабатывающий  
Электродрель  
Электроудлинитель  
Электропаяльник  
Прибор для выжигания по дереву  
Комплект деревянных инструментов  
Набор металлических линеек  
Метр складной  
Рулетка  
Угольник столярный  
Штангенциркуль  
Очки защитные  
Щиток защитный лицевой  
Фартук защитный  
Индивидуальный перевязочный пакет  
Аптечка промышленная  
Дрель ручная  
Лобзик учебный  
Набор пил для лобзиков  
Рубанок  
Ножовка по дереву  
Набор рашпилей  
Набор напильников

	<p>Набор резцов по дереву  Клещи  Набор молотков слесарных  Долото  Стамеска  Киянка деревянная  Киянка резиновая  Топор малый  Топор большой  Пила двуручная  Набор шпателей  Набор сверл по дереву  Набор сверл по металлу  Набор кистей  Набор шлифовальной бумаги  Клей поливинилацетат  Лак мебельный  Морилка  Набор карандашей столярных  <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>  Комплекты таблиц по столярному делу</p>
<p>Кабинет основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p><b>Специализированная мебель и системы хранения</b>  Доска классная  Стол учителя  Стол учителя приставной  Кресло для учителя  Стол ученический двухместный регулируемый по высоте  Стул ученический с регулируемой высотой  Шкаф для хранения учебных пособий  Система хранения таблиц и плакатов  Боковая демонстрационная панель  Информационно-тематический стенд  <b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>  Интерактивный программно-аппаратный комплекс  Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение  Многофункциональное устройство  Акустическая система для аудитории  Сетевой фильтр  <b>Демонстрационное оборудование и приборы</b>  Мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки  Дозиметр  Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей  Защитный костюм  Измеритель электропроводности, кислотности и температуры  Компас-азимут  Противогаз взрослый, фильтрующе-поглощающий  Макет гранаты Ф-1  Макет гранаты РГД-5  Респиратор  <b>Лабораторно-технологическое оборудование для оказания первой помощи</b>  Дыхательная трубка (воздуховод)  Гипотермический пакет  Индивидуальный перевязочный пакет  Индивидуальный противохимический пакет  Бинт марлевый медицинский нестерильный  Бинт марлевый медицинский нестерильный</p>

	<p>Вата медицинская компрессная Косынка медицинская (перевязочная) Повязка медицинская большая стерильная Повязка медицинская малая стерильная Булавка безопасная Макет простейшего укрытия в разрезе Имитаторы ранений и поражений для тренажера - манекена Жгут кровоостанавливающий эластичный Носилки санитарные Лямка медицинская носилочная Пипетка Коврик напольный Термометр электронный <b>Модели (объемные и плоские), натуральные объекты</b> Комплект масса-габаритных моделей оружия Стрелковый тренажер Тренажер для освоения навыков сердечно-легочной реанимации взрослого и ребенка <b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b> Комплект учебных видео фильмов <b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b> Комплект демонстрационных учебных таблиц</p>
--	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575982

Владелец Михайлова Ольга Викторовна

Действителен с 25.02.2021 по 25.02.2022