

**Перечень
средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных
программ начального общего, основного общего и среднего общего образования,
соответствующих современным условиям обучения, необходимый при оснащении
МБОУ – СОШ №25.**

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
МФУ (принтер, сканер, копир)
Ноутбук
Цифровая лаборатория ученическая (физика, химия, биология)
Комплект посуды и оборудования для ученических опытов (физика, химия, биология)
Комплект влажных препаратов демонстрационный (биология)
Комплект гербариев демонстрационный (биология)
Комплект коллекций демонстрационный (по разным темам курса биологии)
Демонстрационное оборудование (химия)
Комплект химических реактивов (химия)
Комплект коллекций из списка (химия)
Оборудование для демонстрационных опытов (физика)
Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ) (физика)
Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков (технологическая направленность)
Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике (технологическая направленность)

Комплекс оснащения общешкольных помещений
Входная зона
Специализированная мебель и системы хранения
Диван модульный (скамейки) Доска объявлений Стол для администратора Кресло для администратора

IT оборудование
Интерактивная стойка со встроенным планшетом
Гардероб
Гардеробная система Банкета (скамейки) Ячейки для обуви
Библиотека
Специализированная мебель и системы хранения
Стол библиотекаря Кресло для библиотекаря Стеллажи библиотечные для хранения и демонстрации печатных и медиа пособий и художественной литературы Стол для выдачи пособий Шкаф для читательских формуляров Картотека Столы ученические Стул ученический регулируемый по высоте Кресло для чтения (мягкий стул)
Технические средства обучения (рабочее место библиотекаря)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер библиотекаря Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Средство организации беспроводной сети (контакт фильтрация) Учебный фонд Учебно-методическая литература Художественная литература Справочная литература Научно-популярная и научно-техническая литература Литература по общественным и гуманитарным наукам
Технические средства обучения (рабочее место ученика)
Мобильный компьютерный класс (тележка хранилище).
Многофункциональный актовый зал
Специализированная мебель

<p>Стул Стол Трибуна Системы хранения светового и акустического оборудования Струнно-клавишный музыкальный инструмент Видеокамера</p>
<p>Оборудование сцены</p>
<p>Экран большого размера Проектор для актового зала с потолочным креплением Автоматизированное рабочее место оператора DJ-проигрыватель звуковой системы Радиосистема с головным микрофоном Вокальный радиомикрофон Напольная микрофонная стойка Сабвуфер Средство организации беспроводной сети Комплект проводов для проекта Микшерский пульт Микшер усилитель Акустическая система Шкаф управления лебедкой Стол гримерный</p>
<p>Столовая и пищеблок</p>
<p>Оснащение пищеблока в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.4.5.2409-08 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23 июля 2008 г. N 45 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 7 августа 2008 г., регистрационный N 12085. Российская газета, 2008, N 174).</p>
<p>Спортивный блок: большой зал, малый зал, тренажёрный зал, зал ЛФК, снаряжные.</p>
<p>Комплект скамеек и систем хранения вещей обучающихся Стеллажи для инвентаря</p>
<p>Спортивные игры</p>

Стойки волейбольные универсальные на растяжках (для волейбола, бадминтона, тенниса) с механизмом натяжения, протектором и волейбольной сеткой.
Мяч баскетбольный N 7 тренировочный
Мяч баскетбольный N 7 для соревнований
Мяч баскетбольный N 5
Мяч футбольный N 5 тренировочный
Мяч футбольный N 5 для соревнований
Мяч волейбольный тренировочный
Мяч волейбольный для соревнований
Мяч футбольный N 4
Насос для накачивания мячей
Жилетка игровая
Тележка для хранения мячей
Сетка для хранения мячей

Гимнастика, фитнес, общефизическая подготовка

Скамейка гимнастическая жесткая
Мат гимнастический прямой
Мостик гимнастический подпружиненный
Бревно гимнастическое напольное 3 м
Перекладина гимнастическая пристенная
Консоль пристенная для канатов и шестов (3 крюка)
Канат для лазания
Перекладина навесная универсальная
Брусья навесные
Тренажер навесной для пресса
Тренажер навесной для спины

Легкая атлетика

Стойки для прыжков в высоту
Планка для прыжков
Мяч для метания
Щит для метания в цель навесной

Кабинет учителя физкультуры

Персональный компьютер (ноутбук) с установленным ПО
Стол компьютерный
Многофункциональное устройство
Комплект видео программ по физической культуре
Информационный щит
Средство организации беспроводной сети (контакт фильтрация)

Снарядная (дополнительное вариативное оборудование и инвентарь)

Стеллажи для лыж
Лыжный комплект
Стол для настольного тенниса передвижной для помещений
Конь гимнастический малый
Комплект матов
Определитель высоты прыжка
Обруч гимнастический
Медболы
Степ платформы
Снаряд для функционального тренинга
Снаряд для подтягивания/отжимания
Канат для перетягивания
Граната для метания
Пьедестал разборный
Аптечка медицинская настенная
Стеллажи для инвентаря
Шкаф-локер для инвентаря

Дополнительное вариативное оборудование

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
Мяч для фитнеса
Палка гимнастическая утяжеленная (боди бар)
Упоры для отжиманий

Комплект для фитнеса и хореографии

Зеркало травмобезопасное
Станок хореографический двухрядный
Степ-платформа
Мяч для фитнеса
Банкетки(скамейки)

Комплект для занятий гимнастикой

<p>Стенка гимнастическая Перекладина навесная универсальная Брусья навесные Доска наклонная навесная</p>
Дополнительное вариативное оборудование по видам спорта
Баскетбол
<p>Кольцо баскетбольное Сетка баскетбольная Стойки баскетбольная игровая Ферма для щита баскетбольного Щит баскетбольный Мячи баскетбольные (размер 3, 5, 6, 7)</p>
Волейбол
<p>Антенны с карманом для сетки Мяч волейбольный Сетка волейбольная Стойка волейбольная универсальная</p>
Лыжные гонки
<p>Ботинки для лыж Крепления для лыж Лыжи Лыжные палки</p>
Спортивная гимнастика
<p>Брусья гимнастические разновысокие Козел гимнастический Кольца гимнастические Конь гимнастический Мост гимнастический подкидной Перекладина гимнастическая Скамейка гимнастическая универсальная (бревно напольное)</p>
Фитнес-аэробика
<p>Гантели Степ платформа</p>
Хоккей и фигурное катание на коньках
<p>Коньки для фигурного катания Коньки хоккейные обычные Оборудование для сушки коньков Станок для заточки коньков</p>
Коридоры и рекреации

Дополнительное вариативное оборудование
Специализированная мебель и системы хранения
Диван модульный или скамейки Стол
IT оборудование
Интерактивная стойка со встроенным планшетом
Административные кабинеты
Кабинет директора
Специализированная мебель и системы хранения
Стол Конференц-стол Кресло директора Стул Шкаф закрытый Шкаф для одежды Сейф
Автоматизированное рабочее место
Компьютер, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)
Кабинет административного работника
Специализированная мебель и система хранения
Стол Кресло для административного работника Стул Шкаф открытый, закрытый Шкаф для одежды
Автоматизированное рабочее место
Компьютер, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)
Комплекс оснащения кабинета психолога
Дополнительное вариативное оборудование
Специализированная мебель и система хранения

<p>Стол письменный для специалиста Кресло для специалиста Стул Шкафы для хранения Стол детский Стул детский Кресло детское</p>
<p>Автоматизированное рабочее место учителя</p>
<p>Компьютер специалиста, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
<p>Оборудование и материалы</p>
<p>Комплект аудио-, видео записей Набор игрушек и настольных игр Набор материалов для детского творчества Комплект диагностических материалов и материалов для развития психомоторики, сенсорики</p>
<p>Медицинский комплекс</p> <p>Оснащение медицинского комплекса общеобразовательной организации в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 3 марта 2011 г., регистрационный N 19993), с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного врача Российской Федерации от 29 июня 2011 г. N 85 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 15 декабря 2011 г., регистрационный N 22637), от 25 декабря 2013 г. N 72 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 27 марта 2014 г., регистрационный N 31751) и от 24 ноября 2015 г. N 81 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2015 г., регистрационный N 40154), и в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи несовершеннолетним, в том числе в период обучения и воспитания в образовательных организациях, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 5 ноября 2013 г. N 822н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 января 2014 г., регистрационный N 31045), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2015 г. N 613н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 октября 2015 г., регистрационный N 39538).</p>
<p>Серверная</p>
<p>Дополнительное вариативное оборудование</p>

<p>Источник бесперебойного питания Блок распределения питания Устройство мониторинга Программно-аппаратный комплекс с ПО обеспечением Сервер</p>
<p>Комплекс оснащения предметных кабинетов</p>
<p>Кабинет начальной школы</p>
<p>Специализированная мебель и система хранения</p>
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Парта школьная регулируемая Стул ученический для начальной школы Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Стеллаж демонстрационный Информационно-тематический стенд</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>
<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Мобильный компьютерный класс (тележка хранилище). Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
<p>Комплексе учебных и наглядных пособий для кабинета начальной школы (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Предметы "Русский язык". "Родной язык"</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературному чтению для начальной школы (электронные образовательные ресурсы). Демонстрационные пособия по русскому языку и литературному чтению для начальной школы (электронные образовательные ресурсы). 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</p>

Игры
<p>Игровые наборы по учебному предмету, рекомендованные для детей младшего школьного возраста</p> <p>Демонстрационные учебные таблицы по родному языку для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Демонстрационные пособия по родному языку для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Сюжетные (предметные) картинки по родному языку (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Раздаточные карточки с буквами родного алфавита</p> <p>Справочники, словари и энциклопедии по родному языку и истории родного края для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p>
Предметы "Литературное чтение", "Литературное чтение на родном языке"
<p>Комплект демонстрационных учебных таблиц по литературному чтению для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Комплект портретов</p> <p>Репродукции (электронные образовательные ресурсы).</p>
Предмет "Иностранный язык"
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
<p>Демонстрационные учебные таблицы по иностранному языку для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Демонстрационные пособия по иностранному языку для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).</p> <p>Раздаточные предметные карточки</p> <p>Словари по иностранному языку (электронные образовательные ресурсы).</p>
Предметная область "Математика и информатика"
Предмет "Математика"
Демонстрационное оборудование и приборы
Комплект чертежного оборудования и приспособлений
Модели
<p>Модель-аппликация (касса) цифр демонстрационная</p> <p>Модель-аппликация демонстрационная по множествам</p> <p>Геометрические тела демонстрационные</p> <p>Модели раздаточные по математике для начальной школы</p>
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
<p>Демонстрационные учебные таблицы по математике для начальной школы</p> <p>Демонстрационные пособия по математике для начальной школы</p> <p>Раздаточные карточки с цифрами и математическими знаками</p> <p>Справочники по математике для начальной школы</p>
Предметная область "Основы религиозных культур и светской этики"
Предмет "Основы религиозных культур и светской этики"

Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Комплект демонстрационных пособий Справочники и энциклопедии (электронные образовательные ресурсы).
Предметная область "Естествознание и Обществознание" ("Окружающий мир")
Предмет "Окружающий мир"
Демонстрационное оборудование и приборы
Комплект демонстрационного оборудования по окружающему миру для начальной школы
Натуральные объекты
Коллекции и гербарии
Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента)
Оборудование и наборы для экспериментов
Модели
Модели объемные демонстрационные для начальной школы Модели-аппликации для начальной школы
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Демонстрационные учебные таблицы по окружающему миру для начальной школы (электронные образовательные ресурсы). Карты учебные для начальной школы
Предметная область "Искусство"
Предмет "Изобразительное искусство"
Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента)
Комплект оборудования и инструментов для отработки практических умений и навыков по изобразительному искусству для начальной школы
Модели
Модели по изобразительному искусству Муляжи предметов (фрукты, овощи)
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Демонстрационные учебные таблицы для начальной школы (электронные образовательные ресурсы).
Предметная область "Технология"
Предмет "Технология"
Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, инструменты для технологии)

Комплект раздаточный учебно-лабораторного и практического оборудования по технологии для начальной школы
Натуральные объекты
Коллекции по предметной области технология для начальной школы Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Демонстрационные учебные таблицы по технологии для начальной школы Справочники (электронные образовательные ресурсы).
Мобильный компьютерный класс для начальной школы
Дополнительное вариативное оборудование начальной школы
Тележка-хранилище с системой подзарядки и вмонтированным маршрутизатором для организации беспроводной локальной сети в классе Мобильный компьютер учителя Мобильный компьютер ученика Электронные образовательные комплексы для обучающихся
Кабинет учителя-логопеда
Доска классная Стол учителя Стул учителя Стол ученический с регулируемой высотой Стул ученический с регулируемой высотой МФУ Акустическая система Шкаф для хранения учебных пособий
Кабинет русского языка и литературы
Специализированная мебель и системы хранения
Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Информационно-тематический стенд
Технические средства обучения (рабочее место учителя)

<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета русского языка и литературы Видеофильмы учебные по литературе</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературе Демонстрационные материалы по литературе Портреты писателей, литературоведов и лингвистов Словари языковые фундаментальные</p>
<p>Кабинет иностранного языка</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Информационно-тематический стенд</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>
<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета иностранного языка Видеофильмы учебные по иностранному языку (Электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы)</p>

<p>Таблицы демонстрационные Карты Портреты иностранных писателей Таблицы раздаточные Комплект словарей</p>
<p>Лингафонный класс</p>
<p>Программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся с возможностью обучения иностранным языкам Наушники с микрофоном Мобильный компьютер учителя</p>
<p>Кабинет истории и обществознания</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Информационно-тематический стенд</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>
<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>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>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>

<p>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 (Электронные образовательные ресурсы).</p>
Кабинет географии
Специализированная мебель и системы хранения
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Информационно-тематический стенд</p>
Технические средства обучения (рабочее место учителя)
<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
Демонстрационное оборудование и приборы
<p>Комплект инструментов и приборов топографических Школьная метеостанция Барометр-анероид Курвиметр Гигрометр</p>
Лабораторное оборудование
<p>Компас ученический Рулетка</p>
Натуральные объекты
<p>Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых, почв</p>
Модели

<p>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>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Портреты для кабинета географии Карты настенные Таблицы учебные демонстрационные</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные наглядные средства для кабинета географии Комплект учебных видео фильмов по курсу география</p>
<p>Кабинет изобразительного искусства</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска класная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Информационно-тематический стенд</p>
<p>Технические средства обучения (Рабочее место учителя)</p>
<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
<p>Демонстрационное оборудование и приборы</p>
<p>Кульман Шаблон архитектурный Готовальня Линейка чертежная Мольберт</p>
<p>Модели</p>

<p>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>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные наглядные средства Комплект учебных видеофильмов (Электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Комплект специализированных настенных стендов Комплект демонстрационных учебных таблиц по черчению, изобразительному искусству и Мировой художественной культуре</p>
<p>Кабинет музыки</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический поворотный с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Информационно-тематический стенд</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>
<p>Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Средство организации беспроводной сети</p>
<p>Демонстрационное оборудование, приборы, инструменты (музыкальные инструменты)</p>
<p>Музыкальный центр/ аудиосистема Пианино акустическое Баян Детский барабан Тамбурин Ксилофон Ударная установка Треугольник Набор колокольчиков Скрипка 4/4 Скрипка 3/4</p>

<p>Флейта Труба Кларнет Балалайка Гусли Домра</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные средства обучения для кабинета музыки Комплект учебных видеофильмов (Электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Портреты отечественных и зарубежных композиторов Комплект демонстрационных учебных таблиц по музыке для начальной школы Комплект демонстрационных учебных таблиц</p>
<p>Кабинет физики</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Система электроснабжения Доска классная Стол демонстрационный Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения металлический Шкаф для хранения учебных пособий Информационно-тематический стенд Огнетушитель</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>
<p>Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</p>
<p>Демонстрационное оборудование и приборы</p>
<p>Мобильный лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по физике Цифровая лаборатория для учителя Барометр-анероид Блок питания регулируемый Весы технические с разновесами Видеокамера для работы с оптическими приборами Генератор звуковой</p>

Гигрометр (психрометр)
Груз наборный
Динамометр демонстрационный
Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями
Манометр жидкостной демонстрационный
Метр демонстрационный
Микроскоп демонстрационный
Насос вакуумный Комовского
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
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
Цилиндры свинцовые со стругом
Шар с кольцом

Приборы демонстрационные. Электродинамика и звуковые волны

Высоковольтный источник
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 полупроводникам

<p>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</p>
<p>Приборы демонстрационные. Оптика и квантовая физика</p>
<p>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</p>
<p>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)</p>
<p>Комплект для лабораторного практикума по оптике Комплект для лабораторного практикума по механике Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором)</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, Blu-ray, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные учебные пособия для кабинета физики Комплект учебных видео фильмов</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</p>
<p>Комплект портретов (в том числе, электронные образовательные ресурсы). Комплект наглядных пособий для постоянного использования (Электронные образовательные ресурсы). Комплект демонстрационных учебных таблиц (Электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Оборудование лаборантской кабинета физики</p>
<p>Стол учителя Кресло для учителя Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения посуды Лаборантский стол Стул лабораторный поворотный</p>

Кабинет химии
Специализированная мебель и системы хранения для кабинета
Доска классная Стол демонстрационный с раковиной Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения Шкаф для хранения учебных пособий Информационно-тематический стенд Огнетушитель
Технические средства обучения (рабочее место учителя)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)
Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории
Весы электронные с USB-переходником Столик подъемный Центрифуга демонстрационная Штатив химический демонстрационный Аппарат для проведения химических реакций Аппарат Киппа Эвдиометр Генератор (источник) высокого напряжения Горелка универсальная Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды Набор для электролиза демонстрационный Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный) Прибор для окисления спирта над медным катализатором Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде Установка для фильтрования под вакуумом Прибор для определения состава воздуха Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ Установка для перегонки веществ Прибор для получения растворимых твердых веществ ПРВ Барометр-анероид
Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории

Цифровая лаборатория по химии для ученика
Электроплитка
Баня комбинированная лабораторная
Весы для сыпучих материалов
Прибор для получения газов
Спиртовка лабораторная стекло
Магнитная мешалка
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 для кабинета и лаборатории

Комплект колб демонстрационных
Набор пробок резиновых
Пробирка Вюрца
Пробирка двухколенная
Шприц
Зажим винтовой
Зажим Мора
Шланг силиконовый
Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса
Комплект мерных колб малого объема
Комплект мерных колб
Комплект мерных цилиндров стеклянных
Комплект воронок стеклянных
Комплект пипеток
Комплект стаканов пластиковых
Комплект стаканов химических мерных
Комплект ступок с пестиками
Набор чашек Петри
Чаша кристаллизационная
Бюретка
Пробирка
Банка под реактивы полиэтиленовая
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
Сушильная панель для посуды

Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории

Комплект моделей кристаллических решеток
Модель молекулы белка
Набор для составления объемных моделей молекул

<p>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 Набор моделей заводских химических аппаратов Набор трафаретов моделей атомов Набор для моделирования электронного строения атомов Комплект коллекций Комплект химических реактивов</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные средства обучения для кабинета химии Комплект учебных видео фильмов по неорганической химии</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</p>
<p>Комплект информационно справочной литературы для кабинета химии Методические рекомендации к цифровой лаборатории Комплект портретов великих химиков Пособия наглядной экспозиции Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева (таблица) Серия таблиц по неорганической химии (сменная экспозиция) Серия таблиц по органической химии (сменная экспозиция) Серия таблиц по химическим производствам (сменная экспозиция)</p>
<p>Оборудование лаборантской кабинета химии</p>
<p>Стол учителя Кресло для учителя Стол лабораторный моечный Сушильная панель для посуды Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения химических реактивов огнеупорный Шкаф для хранения химических реактивов Шкаф для хранения посуды Шкаф вытяжной Лаборантский стол Электрический Аква дистиллятор Аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи Резиновые перчатки</p>
<p>Кабинет биологии и экологии</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий</p>
<p>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</p>

<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Средство организации беспроводной сети</p>
<p>Демонстрационное оборудование и приборы</p>
<p>Комплект влажных препаратов демонстрационный Комплект гербариев демонстрационный Комплект коллекций демонстрационный Микроскоп демонстрационный Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных</p>
<p>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)</p>
<p>Цифровая лаборатория для учителя по биологии Палочка стеклянная Зажим пробирочный Ложка для сжигания веществ Спиртовка лабораторная Штатив для пробирок Воронка лабораторная Колба коническая Пробирка Стакан Ступка фарфоровая с пестиком Цилиндр мерный Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии Микроскоп школьный с подсветкой Видеокамера для работы с оптическими приборами Цифровой микроскоп Набор для микроскопа по биологии</p>
<p>Модели, муляжи, аппликации</p>
<p>Комплект моделей-аппликаций демонстрационный Комплект анатомических моделей демонстрационный Набор палеонтологических муляжей Комплект ботанических моделей демонстрационный Комплект зоологических моделей демонстрационный Комплект муляжей демонстрационный</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета биологии Видеофильмы</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные</p>

ресурсы).
Комплект портретов Комплект демонстрационных учебных
Лаборантская для кабинета биологии и экологии
Стол учителя Кресло для преподавателя Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения посуды Лаборантский стол Стул лабораторный поворотный
Кабинет математики
Специализированная мебель и системы хранения
Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический поворотный с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Комплект чертежного оборудования и приспособлений Информационно-тематический стенд
Технические средства обучения (рабочее место учителя)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр
Модели (в том числе цифровые, электронные образовательные ресурсы).
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
Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)
Демонстрационные учебно-наглядные пособия

Комплект наглядных пособий для постоянного использования (Электронные образовательные ресурсы).
Комплект демонстрационных учебных таблиц (Электронные образовательные ресурсы).
Кабинет информатики
Специализированная мебель и системы хранения
Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический поворотный с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Шкаф для хранения Информационно-тематический стенд
Технические средства обучения (рабочее место учителя)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)
Технические средства обучения (рабочее место ученика)
Компьютер ученика
Электронные средства обучения (ПО, CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)
Пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Комплект демонстрационных учебных таблиц (Электронные образовательные ресурсы).
Кабинет технологии
Домоводство (кройка и шитье)
Специализированная мебель и системы хранения
Доска настенная трехэлементная для письма мелом и маркером Стол для швейного оборудования Стул Стол для черчения, выкроек и раскроя Стол учителя Кресло для учителя Шкаф для хранения с выдвигающимися полками Шкаф для хранения учебных пособий Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов Боковая демонстрационная панель

Технические средства обучения (рабочее место учителя)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс (проектор, экран, ПО) Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Планшетный компьютер учителя Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр
Лабораторно-технологическое оборудование
Коллекции по волокнам и тканям Доска гладильная Манекен женский с подставкой (размер 42 - 50) Манекен подростковый размер (размер 36 - 44) Машина швейная Шпуля пластиковая Коврик для швейных машин Набор игл для швейной машины Ножницы универсальные Ножницы закройные Ножницы Зигзаг Воск портновский (мел) Оверлок Утюг с пароувлажнителем Отпариватель Зеркало для примерок Кабина примерочная Аптечка первой помощи.
Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Комплект таблиц демонстрационных по технологии обработки тканей
Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)
Электронные учебные пособия по учебному предмету технология Комплект учебных видео фильмов
Домоводство (кулинария)
Специализированная мебель и системы хранения
Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический поворотный с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Мебель кухонная Стол обеденный с гигиеническим покрытием
Технические средства обучения (рабочее место учителя)

<p>Интерактивный программно-аппаратный комплекс (проектор, экран, ПО) Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр</p>
<p>Лабораторно-технологическое оборудование</p>
<p>Санитарно-пищевая экспресс-лаборатория 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</p>
<p>Демонстрационные учебно-наглядные пособия (в том числе электронные образовательные ресурсы).</p>
<p>Комплект таблиц демонстрационных по кулинарии</p>
<p>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</p>
<p>Электронные учебные пособия по учебному предмету технология Комплект учебных видео фильмов</p>
<p>Слесарное дело</p>
<p>Специализированная мебель и системы хранения</p>
<p>Доска класная Стол учителя Кресло для учителя Шкаф для хранения учебных пособий Тумба металлическая для инструмента Верстак ученический комбинированный Стол металлический под станок</p>
<p>Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности</p>

Машина заточная
Станок сверлильный
Вертикально фрезерный станок
Станок токарный по металлу
Набор ключей гаечных
Ключ гаечный разводной
Набор ключей торцевых трубчатых
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

Столярное дело

Специализированная мебель и системы хранения

Шкаф для хранения учебных пособий
Тумба металлическая для инструмента
Верстак ученический комбинированный
Стол металлический под станок

Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности

Машина заточная
Станок сверлильный
Станок токарный деревообрабатывающий
Электродрель
Электроудлинитель
Электропаяльник
Прибор для выжигания по дереву
Набор металлических линеек
Метр складной
Рулетка
Угольник столярный
Штангенциркуль
Очки защитные
Щиток защитный лицевой
Фартук защитный
Индивидуальный перевязочный пакет
Аптечка
Дрель ручная
Лобзик учебный
Набор пил для лобзиков
Рубанок
Ножовка по дереву
Набор рашпилей
Набор напильников
Клещи
Набор молотков слесарных
Долото
Стамеска
Киянка деревянная
Киянка резиновая
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

Кабинет Основы безопасности жизнедеятельности
Специализированная мебель и системы хранения
Доска классная Стол учителя Кресло для учителя Стол ученический двухместный регулируемый по высоте Стул ученический с регулируемой высотой Шкаф для хранения учебных пособий Стеллаж Плакаты настенные Информационно-тематический стенд
Технические средства обучения (рабочее место учителя)
Интерактивный программно-аппаратный комплекс Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение Многофункциональное устройство Акустическая система для аудитории Сетевой фильтр Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" (контекст фильтрация)
Демонстрационное оборудование и приборы
Дозиметр Общевойсковой защитный комплект Матерчатые носилки Противогаз взрослый, фильтрующе-поглощающий Макет гранаты Ф-1 Макет гранаты РГД-5 Респиратор Санитарная сумка для оказания первой помощи Учебно методический комплект «Факторы радиационной и химической опасности»
Лабораторно-технологическое оборудование для оказания первой помощи

Дыхательная трубка (воздуховод)
Гипотермический пакет
Индивидуальный перевязочный пакет
Индивидуальный противохимический пакет
Бинт марлевый медицинский нестерильный
Бинт марлевый медицинский нестерильный
Вата медицинская компрессная
Косынка медицинская (перевязочная)
Повязка медицинская большая стерильная
Повязка медицинская малая стерильная
Булавка безопасная
Жгут кровоостанавливающий эластичный
Комплект шин складных средний
Шина проволочная (лестничная) для ног
Шина проволочная (лестничная) для рук
Носилки санитарные
Лямка медицинская носилочная
Пипетка
Коврик напольный

Модели (объемные и плоские), натуральные объекты

Стрелковый тренажер
Макет простейшего укрытия в разрезе
Тренажер для оказания первой помощи на месте происшествия
Имитаторы ранений и поражений для тренажера - манекена
Тренажер для освоения навыков сердечно-легочной реанимации взрослого и ребенка

Комплекс оборудования для обучающихся с ОВЗ и инвалидностью

Оснащение оборудованием для детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в соответствии с паспортом доступности МБОУ-СОШ №25, в рамках приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 ноября 2015 г. N 1309 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 декабря 2015 г., регистрационный N 40000).

Перечень составлен на 30 декабря 2022 года, в соответствии с приказом Министерства просвещения РФ от 6 сентября 2022 г. № 804 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие образования", направленных на содействие созданию (создание) в субъектах Российской Федерации новых (дополнительных) мест в общеобразовательных организациях, модернизацию инфраструктуры общего образования, школьных систем образования».

Критерии формирования 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 и требования к функциональному оснащению общеобразовательных организаций указанными средствами обучения и воспитания.

Критерии формирования перечня средств обучения и воспитания

Критериями формирования перечня средств обучения и воспитания являются:

1) возможность формирования средств обучения и воспитания в функционально-связанные системы (модули) под конкретные виды деятельности обучающихся, соответствующие реализуемым образовательным программам начального общего, и (или) основного общего, и (или) среднего общего образования;

2) возможность использования средств обучения и воспитания для организации образовательной деятельности;

3) доступность использования средств обучения и воспитания всеми категориями обучающихся общеобразовательных организаций, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования;

4) безопасность использования средств обучения и воспитания.

Требования к функциональному оснащению общеобразовательных организаций

К основному оборудованию, включаемому в перечень средств обучения и воспитания, относится оборудование, обязательное к приобретению для оснащения общеобразовательной организации (далее - Основное оборудование).

Оснащение общеобразовательных организаций должно осуществляться в соответствии с перечнем средств обучения и воспитания, что предусматривает приобретение всего Основного оборудования, перечисленного в перечне средств обучения и воспитания.

Дополнительное вариативное оборудование, указанное в перечне средств обучения и воспитания (далее - Дополнительное вариативное оборудование), комплектуется субъектом Российской Федерации исходя из потребностей общеобразовательной организации при условии оснащения общеобразовательной организации всем Основным оборудованием за счет средств федерального бюджета и/или за счет средств консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации.

Часть оборудования, указанного в перечне средств обучения и воспитания, именуется "Основное/Дополнительное вариативное оборудование" и оснащается в качестве Основного оборудования при наличии в соответствии с архитектурно-планировочными решениями проектной документации объекта общеобразовательной организации следующих предметных кабинетов и общешкольных помещений: спортивной при универсальном спортивном зале, плавательного бассейна, группы продленного дня, игровой для групп продленного дня, кабинета естествознания за счет средств федерального и/или консолидированного бюджетов. При наличии в общеобразовательной организации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов оборудование из раздела 4 "Комплекс оборудования для обучающихся с ОВЗ и инвалидностью" перечня средств обучения и воспитания оснащается в качестве Основного оборудования (то есть

является обязательным к приобретению для оснащения общеобразовательной организации).

В зависимости от реализуемых основных общеобразовательных программ функциональное оснащение предполагает наличие в общеобразовательной организации следующих комплексов:

1) комплекс оснащения кабинетов, предназначенных для получения начального общего образования по образовательным программам начального общего образования: кабинеты начальных классов, музыки, мобильный компьютерный класс, кабинет учителя логопеда, кабинет школьного психолога, кабинет и игровая для группы продленного дня. Дополнительно к оснащению указанных кабинетов могут комплектоваться вариативные модули, включая мобильный компьютерный класс, лабораторию проектно-исследовательской деятельности для начальных классов;

2) комплекс оснащения кабинетов, предназначенных для получения основного общего и среднего общего образования по образовательным программам основного общего образования, среднего общего образования соответственно: кабинеты русского языка и литературы, иностранного языка, истории и обществознания, географии, изобразительного искусства, музыки, физики, химии, биологии и экологии, естествознания, астрономии, математики, информатики, технологии, основ безопасности жизнедеятельности, профильных классов, мобильный компьютерный класс (может быть организован на базе любого предметного кабинета).

Наряду с комплексами, указанными в [пункте 9 настоящих Критериев и Требований](#), функциональное оснащение предполагает наличие в общеобразовательной организации следующих комплексов:

1) комплекса оснащения общешкольных помещений общеобразовательных организаций, включающего: входную зону, гардероб, библиотечно-информационный центр, многофункциональный актовый зал, столовую и пищеблок, спортивный комплекс, кабинет учителя физической культуры, спортивную, плавательный бассейн, кабинет директора, кабинет административного работника, учительскую, коридоры и рекреации, рекреации для начальных классов, медицинский комплекс, серверную, туалеты, кабинет видео-конференц-связи и дистанционного обучения. Функциональное назначение указанного комплекса предполагает обеспечение безопасного содержания и ухода за детьми (питание, первичное медицинское обслуживание, информационное обеспечение, хранение личных вещей), проведение общешкольных мероприятий, реализацию образовательных проектов, создание единой информационной сети, управление и обеспечение безопасности общеобразовательной организации;

2) комплекса оснащения помещений внеурочной деятельности, который является вариативным и включает: студию искусства и дизайна, издательский центр, школьную телестудию и систему внутришкольного телевидения, школьную фотостудию, лабораторию прототипирования (цифровое производство). Основное функциональное назначение указанного комплекса - стимулирование интереса обучающихся к творчеству, их профориентация.

В зависимости от архитектурно-планировочных решений, предусмотренных проектной документацией объекта общеобразовательной организации, несколько кабинетов могут быть объединены в один. При этом такой кабинет, предназначенный для изучения нескольких дисциплин, должен иметь средства обучения и воспитания для каждой из них.

На базе образовательных программ основного общего и среднего общего образования общеобразовательная организация может иметь профильные направления. В зависимости от выбранного профиля образовательной программы может быть создан комплекс кабинетов - модуль, позволяющий сосредоточиться на изучении предметов, соответствующих определенному профилю: модуль для изучения естественнонаучных дисциплин и медико-биологический класс, модуль гуманитарного цикла, инженерно-технологический модуль.

Основное функциональное назначение модулей - обеспечение успешного освоения обучающимися основных общеобразовательных программ, формирование

компетентностей применения современных технологий и работы с техникой и робототехникой, ознакомление с профильной средой, помощь в выборе будущей профессии.

Модуль для изучения естественнонаучных дисциплин может включать:

1) кабинет физики (включая оснащение кабинета физики, лаборантской), кабинет химии (включая оснащение кабинета химии, лаборантской), кабинет биологии и экологии (включая оснащение кабинета биологии и экологии, лаборантской), лаборатория, медико-биологический класс;

2) кабинет математики, кабинет информатики;

3) кабинет естествознания (включая кабинет естествознания, естественнонаучную лабораторию, лаборантскую), кабинет физики, кабинет основы безопасности и жизнедеятельности;

4) кабинет математики и информатики на базе стационарного или мобильного компьютерного класса;

5) иные варианты комплектации кабинетов и лабораторий.

Модуль гуманитарного цикла может включать:

1) кабинет русского языка, кабинет литературы, кабинет родного языка, кабинет родной литературы;

2) кабинет иностранного языка, кабинет второго иностранного языка, лингафонный кабинет или мобильный лингафонный кабинет;

3) кабинет истории, кабинет обществознания, кабинет географии, кабинет географии и экономики;

4) кабинет изобразительного искусства, мировой художественной культуры и черчения;

5) иные варианты комплектации кабинетов и лабораторий.

Инженерно-технологический модуль может включать:

1) кабинет технологии для мальчиков (слесарная мастерская, столярная мастерская по выбору общеобразовательной организации), инженерно-технологический класс;

2) универсальная мастерская технологии работы с деревом, металлом и выполнения проектных работ обучающихся, лаборатория робототехники, 3D-моделирования и прототипирования;

3) универсальная мастерская технологии работы с деревом, металлом и выполнения проектных работ обучающихся, инженерно-технологический класс;

4) иные варианты комплектации кабинетов и лабораторий.