

Объекты для практических работ в рамках уроков музыки и дополнительного образования

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
Кабинет музыки	
<p>Стол ученический регулируемый по высоте – 15 шт, стул ученический регулируемый по высоте – 30 шт, шкаф для наглядных пособий -2 шт, шкаф-тумба для учебных пособий, стол письменный, стул учителя-2 шт</p>	<p>Мультимедиа - проектор Beng MP51 телевизор цветной Samsung экран настенный DVD-проигрыватель (караоке) ноутбук DellVostro 3360 пианино Микрофонные системы</p>
Доп. образование Актовый зал	
<p>Кресло театральное-185 шт, ферма алюминиевая (крепления потолочные)-4 шт, прожектор PAR64-involightLEDPar64AL-4 шт</p>	<p>Акустическая система NOVIC D5022 500 Вт/4 Ом, акустическая система Форманта-2 шт, компьютер в сборе ж/к, проектор WiewSonic PRO8600 DLP 6000Lm, световой эффект "СканЛайт", световой эффектInvoLight RL261, стробоскоп Involight BS1501 демо-лампа, усилитель мощности Novik-RF400 2x450/4 Ом, блок прямых включений Свич-12 Involight DL400-пульт управления DMX Involight RX500 центральный светодиодный эффект, акустич. система NOVIC D5022 500 Вт/4 Ом, микшер 22-канальный аналоговый SOUND CRAFT Signature 22MTK, FORCE MSB-702/30, свет.эффектInvolightDD6 диммер 6 каналов по 2 кВт</p>

Объекты для проведения практических работ по биологии

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
<p>Стол ученический регулируемый по высоте – 15 шт стул ученический регулируемый по высоте – 30 штшкаф для учебных пособий -3 шт стол письменный – 1 шт компьютерный стол - 1 шт кресло компьютерное – 1 шт</p>	<p>Документ-камера AverVision F30 интерактивная доска SMARTBoard 660 ноутбук iRUPatriot 513. Atom-12 шт принтер SamsungML -2540, 24стр/мин,1200dpi.USB проектор BenQ MX660P тележка компьютерная датчик дыхания FourierSystems +/-315л/мин датчик частоты сокращения сердца FourierSystems 0-200% ударов/мин датчик ЭКГ FourierSystems 0 - 5 V микроскоп цифровой DigitalBlue QX5 микроскоп Levenhuk 2L NG-10-15 шт</p>
	<p>предметные стёкла набор препаровальных инструментов препаровальные иглы лупа ручная -15 шт набор препаратов по общей биологии набор микропрепаратов по зоологии 1 набор микропрепаратов по анатомии 1 чучела птиц 15 шт таблицы (плакаты) по ботанике 20 таблицы (плакаты) по общей биологии 18 шт таблицы демонстрационные по анатомии человека -11шт чашки Петри динамические пособия муляж-15 шт коллекции гербарии</p>

Объекты для проведения практических работ по географии

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
<p>Стол ученический регулируемый по высоте – 15 шт стул ученический регулируемый по высоте – 30 шт шкаф для наглядных пособий -4 шт стол письменный стол компьютерный кресло компьютерное</p>	<p>Документ-камера AverVision F30 интерактивная доска SMARTBoard 660 ноутбуки RUPatriot 513. Atom-13 шт ноутбук HP 630 A6E64EA принтер Samsung ML -2540 проектор BenQ MX660P тележка компьютерная</p>
	<p>Глобусы Глобус физический (диаметр 220 мм) – 5 шт Глобус политический (диаметр 400 мм) – 2 шт Глобус физический (диаметр 400 мм) – 1 шт Глобус географическая сетка– 1шт Минералы и горные породы (4 шт) Настенные карты Физическая карта мира Карта океанов Комплекты атласов для всех классов</p>

Объекты для проведения практических работ по технологии

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
<p>стол ученический– 10 шт стол для учителя -1 шт стул ученический– 20 шт шкаф -стенка, стол письменный стул учителя набор мебели «Дубровчанка»</p>	<p>Швейная машина-7 шт, утюг, доска гладильная холодильник Саратов микроволновая печь электроплита-3 шт манекен набор посуды -2 комп</p>
<p>Верстаки столярные -6 шт, верстаки слесарные -19шт, шкаф для учебных пособий, доска классная</p>	<p>Станок НГФ -32 шт, станок ТВ-7-5 шт, станок вертикальный сверлильный -3 шт, станок заточной -4 шт, станок настольный круглопильный-1 шт, станок токарный по дереву -7 шт, станок универсальный -1 шт муфельная печь- 1шт</p>
	<p>Набор распилей по дереву Струбцина металлическая 120*60 Струбцина столярная 300*80 Угольник классный 45 Угольник столярный циркуль классный пластмассовый Электродрель МЭС Линейка классная диск пилы Зубило 3 шт напильники-круглые -9 шт квадратные трехгранные плоские рашпиль ножовки по металлу, по дереву-2 шт плоскогубцы-5шт стамески 6,8,10 мм-10шт штангенциркуль-1шт эл. лобзик-1 шт очки защитные -15 шт фартуки защитные -15 шт</p>

Объекты для проведения практических работ по физике

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
<p>стол лабораторный- 15 шт стол ученический - 15 шт стул ученический - 30 шт стул ученический регулируемый по высоте – 30 шт стол демонстрационный -1 шт стол письменный тумба лабораторная с раковиной шкаф с ящиками шкаф закрытый с замками-2 шт кресло компьютерное-2 шт</p>	<p>Проектор Acer транспортно-зарядная база Shekla MTK-1 интерактивная доска 78" IP Board JL проектор Vivitek D517 документ-камера VirtualInkMimioView ноутбук HP 630 ноутбук HP 650 -15 шт принтер лазерный XeroxPhaser 3010 вакуумная тарелка со звонком датчик влажности FourierSystems 0-100%-16шт датчик Гейгера FourierSystems датчик давленияFourierSystems 0-700 кПа-16 шт датчик магнитного поля FourierSystems-16 шт датчик напряжения FourierSystems +/-25 АВ-16 шт датчик освещенности FourierSystems 0-600/0-16 шт датчик расстояния FourierSystems 0,2-10 м-16 шт датчиксилыFourierSystems +/-50 Н-16 шт датчик температуры FourierSystems -25-+110 С-16 шт датчик тока тип 1(амп)FourierSystems +/-2,5 А-16 шт датчик тока тип 2(амп)FourierSystems +/-250 мА-16 шт датчик угла поворота FourierSystems +128гр -1 шт датчик уровня шума FourierSystems от 45 до 110Дб.-1шт датчик фотоповоротаFourier Systems-2 шт колориметр 3-х цветныйFourier Systems-16 шт микрофонный датчик FourierSystems +/-2,5 В-16 шт, набор демонстрационный "Тепловые явления" генератор звуковой (0,1 Гц-100кГц) демонстрационный измерительный прибор универсальный, динамометр демонстрационный (пара) дозиметр бытовой набор "ЕГЭ Механика"-13 шт набор "ЕГЭ Молекулярная физика и термодинамика"-13 набор "ЕГЭ Оптика-13 шт набор "ЕГЭ Электродинамика"-13 шт набор демонстрационный "Волновая оптика"-1 шт набор демонстрационный "Геометрическая оптика"-1 штнабор демонстрационный "Полупроводниковые приборы"-1 шт набор демонстрационный "Постоянный ток"-1 шт набор демонстрационный "Электрический ток в вакууме"-1 шт набор демонстрационный "Электродинамика" -1 шт набор для демонстр "Звуковые колебания и волны"-1 шт осветитель для набора «Волновая оптика»</p>

	<p>спектроскоп двухтрубный цифровой осциллографический датчик напряжения (2 канала) электрометры с принадлежностями источник питания 12В регулируемый блок питания 24 В регулируемый высоковольтный источник 30кВ веб - камера на подвижном штативе видеокамера для работы с оптическими приборами (3Мпикс)</p>
	<p>Аквариум демонстрационный-1 шт Барометр-анероид-1 шт Ведерко Архимеда-1 шт Весы с разновесами лабораторные -15 шт Динамометр школьный-15 шт Калориметр с подогревом- 13 шт контейнер для хранения датчиков-12 шт Магнит U-образный демонстрационный-1 шт Маятник электростатический-1 шт Метр демонстрационный-1 шт Набор для демонстрации электрических полей-1 шт Набор калориметрических тел лабораторный-13 шт раздаточный контейнер для датчиков-12 шт Рычаг демонстрационный-1 шт Термометр демонстрационный жидкостный-1 шт Термометр лаб. 100С-15 шт Трубка для демонстрации конвекции в жидкости-1 шт Трубка Ньютона-1 шт Устройство беспроводной организации сети TR-Link-1 шт Цифровой датчик напряжения (+/- 25В)-1 шт Цифровой датчик тока (+/- 2,5А)-1 шт Штатив демонстрационный физический-1 шт штатив лабораторный НР-13 шт</p>
	<p>виртуальные лаб. работы по физике 7-9 кл- 1 комплект инструментов классных -1шт комплект мультимедийных средств обучения-1 комп комплект посуды демонстрационный с принадлежностями комплект транспорантов магнит полосовой демонстрационный-2 шт методические указания "Механика лабораторная", "Электричество", "Оптика" -3 комп набор спектральных трубок с источником питания-1 набор набор электрон. изданий по физике-1 набор палочка стеклянная -13 шт палочка эбонитовая-13шт стакан отливной- 2шт султан электрический- 1шт таблица "Физические величины"-1 комп электромагнит разборный подковообразный-1 шт</p>

Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование кабинета химии.

Оборудование общего назначения	Технические средства обучения
<p>Стол ученический (столешница пластик) – 15 шт стул ученический – 30 шт стол демонстрационный для кабинета химии стол компьютерный шкаф для учебных пособий стул для учителя</p>	<p>Весы лабораторные электронные-14 шт. источник высокого напряжения мультимедиа - проектор Optoma DS327 DLP аппарат для дистилляции датчик Нитрат-ионов FourierSystems 0,02-40.000ppm датчик pH-метр FourierSystems 0-14 pH датчик турбидиметр FourierSystems 0 - 200 NTU датчик электропроводимости FourierSystems 0-20 мСм комплект нагревательных приборов мешалка магнитная ПЭ-6100 набор моделей кристаллических решеток термометр электронный- 2 шт документ-камера с режимом автофокусировки интерактивная доска IQBoard ET-P AP080 ноутбук PackardBellEasyNote</p>
	<p>Аппарат для получения газов (демонстрационный)-1шт аппарат для получения газов (лабораторный)-15шт аппарат для проведения химических реакций АПХР-1шт весы технические с разновесами -1шт контейнер для хранения датчиков- 2шт набор для опытов по химии с эл.током -1шт набор моделей атомов для составления моделей молекул по органической химии-1шт набор учебно-познавательной литературы-2шт озонатор-1шт прибор демонстр.для получения галоидоалканов и сложных эфиров -1шт прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий-1шт прибор для окисления спирта над медным катализатором - 1шт прибор для получения растворимых твердых веществ-1шт прибор для электролиза солей -1шт раздаточный контейнер для датчиков-1шт ТР. Строение вещества и тепловые процессы-1 шт установка для перегонки веществ-1шт штатив лабораторный (металлич.) большой-2шт эвдиометр-1 шт</p>
	<p>алюминий волокна каменный уголь и продукты его переработки металлы минералы и горные породы набор №23 ОС "Образцы органических веществ" набор №24 ОС "Материалы" набор №3 ОС "Гидроксиды"</p>

	<p> набор №4 0С "Оксиды металлов" набор №5 0С " Металлы" набор №6 0С "Щелочные и щелочноземельные металлы" набор №8 0С "Галоген" набор №9 0С "Галогениды" набор посуды и лабораторных принадлежностей для проведения демонстрационных опытов набор приборов, посуды и принадлежностей для ученического эксперимента набор флаконов для хранения растворов реактивов нефть и продукты ее переработки пластмассы стекло и изделия из стекла топливо чугун и сталь шкала твердости </p>

Объекты и оборудование для проведения практических работ по физической культуре

Объекты для проведения практических занятий по физической культуре № кабинета	Имеющееся оснащение	Необходимые изменения
Спортивный зал	<p>Компьютер Samsung- 1шт компьютерный стол -3 шт, кресло компьютерное 3 шт шкафы для учебных пособий -2 шт стеллажи- 2 шт волейбольная сетка – 2 шт сетка баскетбольная-6 шт щит баскетбольный -6 шт мяч волейбольный- 11шт мяч баскетбольный- 11шт мяч футбольный -4 шт табло для ведения счета-1 шт форма спортивная-10 шт стойки волейбольные-2шт баскетбольное кольцо -6 шт конус для разметки-5 шт скамья гимнастическая 3,0 м с металлическими ножками-6 шт, бейсболки-10 шт футболки-10 шт лыжи-44 шт ботинки лыжные-44 шт палки лыжные-44 комплекта коньки -50 шт табло для ведения счета-1шт</p>	
Гимнастический зал	<p>скамья гимнастическая с металлическими ножками-4 шт, стенка гимнастическая -6 шт, брусья гимнастические -1 шт брусья-турник навесные универсальные на шведскую стенку -6 шт штанга в сборе–1 шт гимнастический мат -5 шт, конь гимнастический -2 шт канат – 1 шт</p>	<p>мостик для прыжковбрусья гимнастические</p>
Тренажёрный зал	<p>велотренажер 1 шт дорожка беговая -2 шт тренажер силовой-2 шт</p>	
Теннисный зал	<p>стол теннисный-7 шт ракетки для настольного тенниса -16шт</p>	

Футбольное поле Стадион для легкой атлетики	футбольные ворота -2 шт тренажёры для занятия лёгкой атлетикой-5 шт полоса препятствий-1шт асфальтированная беговая дорожка-400м	
Площадка для баскетбола	баскетбольные кольца-2 шт	
Площадка для волейбола	стойки волейбольные-2шт сетка волейбольная -1 шт	