

Оргтехника и оборудование в библиотеке

1. Компьютер в сборе (учителя)-
2. Кабинет химии
3. Принтер.копир. сканер Samsung 3205
4. Компьютер в сборе
5. Мебель для библиотек. Стеллаж двухсторонний (90x52x190) – 5 шт
6. 8. Лазерный принтер Brother HL-1110R , – 1 шт.
7. Компьютер в сборе ученика

8. Стул учительский– 3 шт.
9. Стеллаж демонстрационный – 1 шт.
10. Стеллаж – 2 шт.
11. Стол наблюд. – 1 шт.
12. Светильник настольный - 2 шт.
13. Светильник светодиодный – 8 шт.
14. Стеллаж двухсторонний (90*52*190) коричневый – 3 шт.
- 15.Стол парта 2-х местная регулируемая - 8 шт

Оборудование, материалы в кабинете химии

Аппарат Киппа – 1 шт.

Бумага индикаторная универсальная 100 полоси PH=0-12 – 20 шт.

Видеофильмы:

1. Видеофильм «Азот и фосфор» - 1 шт.
2. Видеофильм «Вода, растворы, основания» - 1 шт.
3. Видеофильм «Галогены. Сера.» - 1 шт.
4. Видеофильм «Кислород, Водород. 8 класс» 2 ч. - 1 шт.
5. Видеофильм «Металлы побочных подгрупп» - 1 шт.
6. Видеофильм «Общие свойства металлов» - 1 шт.
7. Видеофильм «Первоначальные химические понятия» 1ч.- 1 шт.
8. Видеофильм «Углерод и кремний » 2 части - 1 шт.

Воронка :

Воронка В-36-50 ХС –20+30-21= 29шт. (по 2-м фактурам)

Воронка В-56-80 ХС – 10+20-9=21 шт. (по 2-м фактурам)

Горючее сухое :

Горючее сухое для кабинета химии – 54 шт. (по 2-м фактурам)

Доска для сушки посуды – 1 шт.

Д- глюкоза (1 кг) чда – 1 кг

Кислота:

К-та стеариновая (стеарин) (1кг+0,7)№20,33 – 0,7 кг

Колба:

Колба П-1 50-14/23мл ТС со шлифом – 14 шт.

Колба П-3-500-34 ХС – 15 шт.

Колба П-3-100/34 Р ХС- 2 шт.

Колба П-3-250-34 мл ХС- 11 шт.

Колбонагреватель ученический – 1 шт.

Коллекция «Поделочные камни» - 1 шт.

Коллекция:

Коллекция «Волокна» демонстрационная – 1 наб.

Коллекция «Волокна» раздаточная – 1 наб.

Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки» демонстрационный -1шт.

Коллекция «Каменный уголь и продукты её переработки» раздаточная -6шт.

Коллекция «Металлы» - 7 шт. (по 2-м фактурам)

Коллекция «Нефть и продукты её переработки» демонстрационная – 1шт.

Коллекция «Нефть и продукты её переработки» раздаточная -4шт.

Коллекция «Пластмассы» - 1 шт.

Комплект таблиц:

Комплект таблиц по всему курсу неорганической химии (100 шт., А1, 15972 руб.) – 1 шт.:

Таблицы. Начала химии:

№1- Химические знаки и атомные массы важнейших элементов.

обратная сторона: №16- Генетическая связь классов неорганических веществ.

№2- Распространенность химических элементов.

обратная сторона: №15- Составление формул солей.

№3- Формы существования химических элементов.

обратная сторона: №14- Строение пламени.

№4- Вещества молекулярного и немолекулярного строения.

обратная сторона: №13- Воздух. Кислород. Горение.

№5- Структурные изменения веществ.

обратная сторона: №12- Типы химических реакций.

№6- Способы разделения смесей.

обратная сторона: №11- Признаки и условия течения химических реакций.

№7- Химические знаки и формулы.

обратная сторона: №10- Физические величины выражения порций вещества

№8- Составление формул по валентности.

обратная сторона: №9- Моль- единица количества вещества.

Таблицы: Химическое производство. Металлургия.

№1- Способы сжигания топлива.

обратная сторона: №16- Обжиг известняка.

№2 – Производство серной кислоты(1).

обратная сторона: №12- Конвертер с кислородным дутьем.

№3- Производство серной кислоты(2).

обратная сторона: №11- Производство чугуна.

№4- Производство аммиака

обратная сторона: №7- Силикатная промышленность

№5- Производство азотной кислоты

обратная сторона: №15- Обогащение руд флотацией

№6- Производство аммиачной селитры.

обратная сторона: №8- Электролиз хлорида натрия.

№9- Получение алюминия.

обратная сторона: №13- Выплавка стали в электропечи.

№10- Химия доменного процесса.

обратная сторона: №14- Выплавка стали в электронно-лучевой печи.

Таблицы:Металлы.

№1- Щелочные металлы.

обратная сторона: №7- Железо.

№2- Химия щелочных металлов.

обратная сторона: №8- Виды коррозии.

№3- Элементы II A группы.

обратная сторона: №9- Методы защиты от коррозии.

№4- Жесткость воды.

обратная сторона: №5- Алюминий.

№6- Применение алюминия .

обратная сторона: №10- Общие свойства металлов.

Таблицы:Неметаллы.

№1- Галогены.

обратная сторона: №11- Углерод. Аллотропия.

№2- Химия галогенов.

обратная сторона: №12- Адсорбция.

№3- Сера.Аллотропия.

обратная сторона: №9- Классификация минеральных удобрений.

№4- Химия серы.

обратная сторона: №10- Распознавание минеральных удобрений.

№5- Химия азота.

обратная сторона: №13- Оксид кремния.

№6- Оксиды азота.

обратная сторона: №15- Применение кремния и его соединений.

№7- Азотная кислота-окислитель.

обратная сторона: №14- Силикаты.

№8- Фосфор. Аллотропия.

обратная сторона: №16- Инертные газы.

Таблицы: Растворы.Электролитическая диссоциация.

1.- Дисперсные системы.

1.1- Кривые растворимости веществ.

2.- Свойства воды.

2.1- Иониты.

3. Способы выражения концентрации растворов.

3.1- Гидратация ионов.

4. Электролиты.

4.1- Растворение веществ с ионной связью.

5. Растворение веществ с ковалентной полярной связью.

5.1- Гидролиз водных растворов солей.

6. Кислотно-основные реакции. 6.1- Реакции ионного обмена.

Комплект таблиц по химии дем. «Строение вещества. Химическая связь» (2555 руб.)- 1 шт.:

№1- Исторические модели строения атома.

обратная сторона: №15- Атомные радиусы элементов I-IV периодов.

№2- Строение атома

обратная сторона: №8- Ковалентная связь

№3- Электронное строение атомов элементов и периода

обратная сторона: №10- Ионная связь

№4- Модели строения веществ

обратная сторона: №6- Относительная электроотрицательность элементов

№7- Степени окисления элементов

обратная сторона: №11- Водородная связь

№12- Донорно-Акцепторная связь

обратная сторона: №16- Валентность и степень окисления

№13 – Соотношение видов связи

обратная сторона: №15- Виды кристаллов

№ 9 – Валентные углы в молекулах

обратная сторона: №14- Металлическая связь

Таблица: формат 70x100 Относительные молекулярные массы неорганических веществ.

Таблица из 2-х частей: Электрохимический ряд напряжений металлов.

Ложка для сжигания вещества – 12 шт.

Мензурка:

Мензурка 250мл – 6шт.

Методическое пособие :

Методическое пособие – химические реакции (14 шт., 1202 руб.) – 1 шт.:

1. Виды энергии.
- 2.Тепловой эффект химической реакции.
- 3.Законы сохранения массы и энергии.
- 4.Измерение теплового эффекта реакции.
5. Скорость химической реакции.
6. Зависимость скорости химической реакции от условий.
7. Обратимые реакции.
8. Динамический характер химического равновесия.
9. Смещение химического равновесия.
10. Катализ.
- 11.Гетерогенный катализ.
- 12.Окислительно-восстановительные реакции.
- 13.Многообразие окислительно-восстановительных реакций.
- 14.Классификация химических реакций.

1.Методическое пособие - Химия 8-9 класс:

1.1 Валентность

1.2 Строение атома. Изотопы.

1.3 Электронные конфигурации атомов.

1.4 Образование ковалентной и ионной химических связей.

1.5 Типы кристаллических решеток

- 1.6 Окислительно - восстановительные реакции
- 1.7 Реакции обмена в водных растворах
- 1.8 Важнейшие кислоты и их соли
- 1.9 Классификация оксидов
- 1.10 Классификация солей
- 1.11 Генетическая связь важнейших классов неорганических веществ
- 1.12 Кислотность среды
- 1.13 Электролитическая диссоциация
- 1.14 Скорость химических реакций
- 1.15 Химическое равновесие
- 1.16 Классификация органических соединений
- 1.17 Изомерия
- 1.18 Гомология
- 1.19 Нефть - источник углеводородов
- 1.20 Белки

Набор:

Набор склянок для хранения растворов 250 мл – 1 шт. (в количестве 19 шт.).

Набор хим.посуды и принадлежностей для лаб. работ по химии (НПХЛ) – 12 шт.

Набор гирь для весов до 1000гр. – 1 шт.

Нагреватель пробирок универсальный – 2 шт. (по 2-м фактурам)

Натрий углекислый 10в. чда (1,0)№369 – 1 кг

Натрий фосфор.кислый 2-зам 12-вч (1) – 1 кг

Печатное пособие раздаточное «Выполняйте опыты только по инструкции» винил -1шт.

Прибор:

Прибор для иллюстрации зависимости скорости хим.реакций от условий – 1 шт.

Прибор для опытов по химии с электрическим током лабораторный- 5 шт.

Пробирка:

Пробирка ПХ-14 (1000 шт.) – 483 шт.

Портреты химиков (16 шт. А3) №2892 – 1 шт.

Спиртовка лабораторная литая -14 шт. +9 шт. (по 2-м фактурам)

Стакан:

Стакан Н-1-100мл с делением – 7шт.

Стакан Н-1-50мл без деления – 14шт.

Стакан В-1-250мл со шкалой – 7 шт.+ 8шт. (по 2-м фактурам)- 1 шт. (акт от 30.10.2015г)

Стакан В-1-400 со шкалой высокий – 10 шт.

Стакан В-1-600мл со шкалой с носиком –3+7-4= 6 шт. (по 2-м фактурам)

Стакан В-1-1000мл со шкалой – 5 шт.

Стакан полипропиленовый 500мл низкий со шкалой – 4+15-5=14 шт.

Стакан полипропиленовый 100мл со шкалой низкий – 8 шт.

Стакан полипропиленовый низкий без делений 500мл – 8 шт.

Стакан полимерный 1000мл низкий со шкалой – 1 шт.

Стол демонстрационный физический - 2 шт.: в каб.технологии-2шт., в каб.№16- 1 стол, в библиотеке – 1 стол, в каб.№19-2 шт., лаборатории химии (состоят из столов: стол демонстрационный физический и стол демонстрационный преподавателя)

Таблица:

Таблица виниловая «Периодическая система элементов Д.И.Менделеева»140x100-1комп.

К этому комплекту относится таблица: Характеристика химического элемента по его положению в периодической системе Д.И.Менделеева. формат 70x100

Таблица Менделеева электронная – 1 шт. (48181 руб.+ Таблица «Значение параметров» (атомный номер элемента, номер параметра)

Таблица виниловая «Электрохимический ряд напряжений металлов» 40x200 – 1 шт. (1250 руб.)

Тумба-мойка с сантехникой -3 шт.:

- 1шт. в лабор-и каб.№18

-2шт. в лабор-и каб.№8

Фенолфталеин Чда (0,04) №5 – 0,05 кг

Фильтр белая лента д=11 см.- 5 шт.

Цилиндр мерный 1-500-2 с носиком – 4 шт.

Чашка Петри 100мл ТС – 12шт.

Шкаф:

Шкаф лабораторный открытый – 1 шт. (состоит из 2-х частей)

Шкаф вытяжной ученический (230x110) – 2 шт.

Штатив для пробирок на 10 гнезд – 7 шт.

Штатив лабораторный химический – 14 шт.

1. Шкаф металлический– 1 шт. (в лаборатории)

2. Стол демонстрационный химический– 1 шт. (состоит из 2-х столов: стол демонстрационный химический, стол демонстрационный преподавателя, 2013г.)

3. Шкаф-стеллаж широкий открытый – 2 шт.

4. Доска 3-х створчатая – 1 шт.

5. Ноутбук Lenovo G50-45, модель:80E3, serial number: PF0F6QF1 - 1 шт.

1. Кресло офисное– 2 шт.

2. Жалюзи – 3 шт.

3. 2-х местный комплект учеб. мебели:

4. Стол парта 2-х местная регулируемая 8 шт.

5. Стол уч.2-х местн.- 1 шт.

6. Стул рег. -15 шт.

7. Стол ученический регулируемый 2-местн. – 2 шт.

8. Стул ученич. рег -7 шт.

1. Реактивы для ГИА по химии- 1 шт. в составе:

1.1 флаконы темного стекла 50мл с растворами – 8шт.

1.2 банки темного стекла 60мл с сухими реактивами – 33 шт.

1.3 банки полипропиленовые с сухими реактивами – 2 шт.

1.4 банка полипропиленовая с универсальным индикатором – 1 шт.

1.5 бутылки пластиковые (0,33л) с дистиллированной водой – 1 шт.

1.6 руководство по эксплуатации – 1 шт.

Перечень входящих в набор реактивов:

- алюминий (гранулы)- 10г.
- железо (стружка) – 20г.
- цинк (гранулы) – 20г.
- медь (проволока) – 10г.
- оксид меди II (порошок) – 10г.
- оксид магния (порошок) – 10г.
- оксид алюминия (порошок) – 10г.
- оксид кремния (порошок) – 10г.
- соляная кислота (раствор 14%) – 50г.
- серная кислота (раствор 44%) – 50г.
- гидроксид натрия (для приготовления раствора) – 15г.
- гидроксид кальция (для приготовления раствора) – 25г.
- хлорид натрия (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид лития (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид кальция (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид меди II (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид алюминия (для приготовления раствора) –10г.
- хлорид железа III (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид аммония (для приготовления раствора) –5г.
- хлорид бария (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат натрия (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат магния (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат меди II (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат железа II (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат цинка (для приготовления раствора) –5г.
- сульфат аммония –5г.
- нитрат натрия – 5г.
- карбонат натрия (для приготовления раствора)- 5г.
- карбонат кальция (мрамор)-30г.
- гидрокарбонат натрия (для приготовления раствора)- 5г.
- фосфат натрия (для приготовления раствора)- 15г.
- бромид натрия (для приготовления раствора)- 5г.
- йодид натрия (для приготовления раствора)- 5г.
- нитрат бария (для приготовления раствора)- 5г.
- нитрат кальция (для приготовления раствора)- 5г.
- нитрат серебра (раствор 1%) – 50г.
- аммиак (раствор 25%) -50г.
- пероксид водорода (раствор 3-5%)- 50г.

- метилоранж (раствор 0,1%) – 50г.
- лакмус синий (раствор 0,1%) – 50г.
- фенолфталеин (раствор 0,1%) – 50г.
- хлорид магния – 5г.
- сульфат аммония – 5г.
- универсальный индикатор (бумага) – 1 набора
- дистиллированная вода – 330г.

2. Набор для приготовления реактивов для ГИА по химии- 1шт. в составе:

- 2.1 весы лабораторные электронные до 200г- 1 шт.
- 2.2 спиртовка лабораторная – 1шт.
- 2.3 воронка коническая – 1шт.
- 2.4 палочка стеклянная – 1 шт.
- 2.5 пробирка ПХ-14 – 10шт.
- 2.6 стакан высокий с носиком 50мл с меткой – 2шт.
- 2.7 цилиндр измерительный 50мл- 1 шт.
- 2.8 штатив (подставка) для пробирок на 10 гнезд – 1 шт.
- 2.9 держатель для пробирок – 1 шт.
- 2.10 раздаточный лоток – 1шт.
- 2.11 набор флаконов для хранения растворов и реактивов (флакон темного стекла 50мл с пробкой и крышкой – 30шт., банка темного стекла с крышкой 60мл – 45шт., банки полипропиленовые с крышкой 50 мл- 15шт.) – 1 набора.
- 2.12 цилиндр измерительный с носиком 500мл – 2шт.
- 2.13 стакан высокий 500 мл- 3шт.
- 2.14 шпатель (ложечка для забора веществ) – 3 шт.
- 2.15 ерши для мытья посуды – 3 шт.
- 2.16 халат – 2 шт.
- 2.17 резиновые перчатки – 2 пары.
- 2.18 защитные очки – 1 шт.
- 2.19 бумага фильтровальная – 1 уп.
- 2.20 руководство по эксплуатации – 1 шт.

3. Набор ГИА – лаборатория химия (ученик) .- 6 комплектов:

- пробирка ПХ-14 – 3шт.
- штатив (подставка) для пробирок на 10 гнезд – 1шт.
- шпатель (ложечка для забора веществ) – 1шт.
- склянки для хранения реактивов (флакон 50мл темного стекла с пробкой и крышкой – 2шт., банка 60 мл темного стекла с крышкой – 3 шт., банка 50 мл полипропиленовая с крышкой – 1 шт.)- 1 набора.
- раздаточный лоток – 1 шт.
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

4. Аппарат Киппа – 2 шт.

5. Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки» демонстрационный -1шт.
6. Чашка Петри 100мл ТС – 1 шт.
7. Ложка для сжигания вещества – 1 шт.
8. Часы- 1 шт.
9. Стул учен. регул. – 2 шт.
10. Светильник (в лаборатории) – 1 шт.
11. Светильник ЛБО – 1 шт.
12. стакан полипропиленовый 250мл с делением – 8 шт.
13. стакан полипропиленовый 50мл с делением – 7 шт.
14. стакан со шкалой высокий 500мл – 9шт.
15. стакан 75мл с делением – 9шт.
16. Коллекция «Каменный уголь и продукты её переработки» раздаточная -1шт.
17. стакан В-1-1000мл со шкалой – 2 шт.
18. стакан В-1-600мл со шкалой с носиком – 1шт.
19. Шторы-затемнение -2шт.
20. Таблицы: Химия (Основы химический знаний) - №5 Техника безопасности при проведении опытов. №6- Техника безопасности при работе с газами. №4- Знаки. Запрещающие знаки. №2 -Таблица растворимости веществ в воде.
21. Таблица. Формат 140x100: Растворимость кислот, оснований, солей в воде и среда растворов.
22. Таблицы: Химия. Учебное пособие. Номенклатура. (органическая химия):
23. Таблицы (органическая химия):
23.2 Оксиды
на обратной стороне: Кислоты

Оборудование в кабинете №9 технологии (девочки)

1. Доска 3-х створ. - 1 шт.
2. Машина швейная Singer– 1шт
3. Машина швейная Singer– 1шт.
4. Машина швейная (марка 97кл.) - 1шт.
5. Машина швейная (Оверлог 51кл.) - 1шт.
6. Утюг PHILIPS GC 2045/26– 1шт.
7. **Мобильный компьютерный класс**

1. Оверлог «Прима» - 1 шт.
2. Манекен – 1 шт.
3. Стол парта 2-местная регулируемая – 8 шт.
4. Стул ученический регулируемый – 17шт.
5. Светильник ЛБО – 1 шт.
6. 2-х местный комплект учеб. мебели -1 шт
7. Методическое пособие - 5 шт.

7.1 Технология обработки ткани. Рукоделие. – 1 шт.

- 7.1.1 Вязание спицами. Общие сведения.
- 7.1.2 Вязание спицами. Условные обозначения. Часть I.
- 7.1.3 Вязание спицами. Условные обозначения. Часть II.
- 7.1.4 Вязание крючком. Общие сведения.
- 7.1.5 Вязание крючком. Приемы вязания.
- 7.1.6 Вязание крючком. Условные обозначения. Часть I.
- 7.1.7 Вязание крючком. Условные обозначения. Часть II.

7.2 Технология обработки ткани. Материаловедение.

- 7.2.1 Классификация текстильных волокон.
- 7.2.2 Натуральные растительные волокна.
- 7.2.3 Натуральные животные волокна.
- 7.2.4. Прядение. Системы прядения и продукты процесса прядения.
- 7.2.5 Виды пряжи.
- 7.2.6 Текстильные переплетения.
- 7.2.7 Символы по уходу за одеждой.

7.3 Технология обработки ткани. Машиноведение.

- 7.3.1 Универсальная машина бытового назначения.
- 7.3.2 Регулировка и уход за швейной машиной.
- 7.3.3 Краеобметочная машина 51 класса ПМЗ.
- 7.3.4 Утюг бытовой электрический.
- 7.3.5 Электробезопасность.
- 7.3.6 Техника безопасности при ручных и машинных работах.

7.4 Кулинария.

- 7.4.1 Первичная обработка продуктов.
- 7.4.2 Форма нарезки продуктов.
- 7.4.3 Приемы тепловой обработки продуктов.
- 7.4.4 Соотношение меры и массы некоторых продуктов.
- 7.4.5 Схема приготовления мясного бульона.

- 7.4.6 Схема приготовления заправочного супа.
- 7.4.7 Схема приготовления мясных котлет.
- 7.4.8 Схема приготовления отварной и жареной рыбы.
- 7.4.9 Схема приготовления сырников.
- 7.4.10 Схема приготовления омлета.
- 7.4.11 Схема приготовления каши.
- 7.4.12 Схема приготовления дрожжевого теста.
- 7.4.13 Схема приготовления песочного теста.
- 7.4.14 Схема приготовления теста для блинов, блинчиков и оладий.
- 7.4.15 Схема приготовления винегрета.
- 7.4.16 Организация рабочего места и правила ТБ.
- 7.4.17 Хранение продуктов.
- 7.4.18 Витамины, белки, жиры, углеводы, минеральные вещества.
- 7.4.19 Столовая посуда.
- 7.4.20 Правила поведения за столом.

7.5 Комплект плакатов «Основы технологии швейного производства»

- 7.5.1 Классификация стежков и строчек.
- 7.5.2 Классификация швов.
- 7.5.3 Виды ручных стежков и строчек.
- 7.5.4 Виды основных ручных стежков и область их применения.
- 7.5.5 Виды основных ручных стежков и область их применения I.
- 7.5.6 Виды основных ручных стежков и область их применения II.
- 7.5.7 Виды соединительных швов.
- 7.5.8 Швы сточные и швы настроечные.
- 7.5.9 Швы накладные I.
- 7.5.10 Швы накладные II.
- 7.5.11 Швы замок, запошивочный, встык и двойной.
- 7.5.12 Виды краевых швов.
- 7.5.13 Швы вподгибку.
- 7.5.14 Швы обтачные и окантовочные.
- 7.5.15 Виды отделочных швов.
- 7.5.16 Отделочные швы.
- 7.5.17 Обработка вытачек, рельефов и подрезов.
- 7.5.18 Складки.
- 7.5.19 Символы по уходу за изделиями (I).
- 7.5.20 Символы по уходу за изделиями (II).

8. **Стол уч.2-х местн.)- 1 шт**

9. **Стол ученич. регул. 2-х местн. - 1шт**

10. **Шкаф-стеллаж широкий 854х450х2010 – 1 шт**

11. **Шкаф широкий полуоткрытый 854х450х2010 – 3 шт.**

1. **Ножницы- 4шт**

2. **Машина швейная - 6шт.**

3. **Тюль- 3шт.**

4. **Доска гладильная- 1шт.**

5. **Стол для учителя – 1 шт.**

6. **Стул.учен.регул. –3 шт.**

7. **Светильник ЭРА (светодиодный) -1 шт.**

8. **Стол рег.без. № - 1 шт.**

9. **Ящик с песком и лопаткой – 1 шт.**

10. **Зеркало – 2 шт.**

11. **Штора – 1 шт.**

12. **Стол с большой столешницей – 2 шт.**

13. **Стул не регулируемый окрашенный** – 1 шт.

14. **Стул для учителя** – 1 шт.

15. **Магнитола KIA** – 1 шт. (паспорт)

16. **Наглядное пособие** (5-7 кл.)

16.1 Конструирование и моделирование одежды. Техническое моделирование.

16.2 Разработка моделей халатов.

16.3 Конструирование и моделирование плечевых изделий с цельнокроеным рукавом.

16.4 Конструирование и моделирование рабочей одежды.

16.5 Разработка моделей жилетов.

16.6 Чертеж основы конструкции брюк.

Оргтехника и оборудование в кабинете № 10

1. Комплект оборудования для организации дистанционного обучения (тип №2) в составе: (счет-фактура от 17.08.2012)

1.1. **Персональный компьютер Aquarius Pro P30 S51:** (монитор HP 2311xMonitor, сер.№ 3ca149PQ11, декабрь 2011г.; 2 колонки: microlab, модель: B-73, сер.№ NNDBA237099 Процессор: intel(R) Core (TM) i5-2500 CPU@3.30GHz 3.30GHz

1.2. **Видеокамера высокой четкости** – 1 шт.

1.3. **Специализированное программное обеспечение для видеоконференций:** установлено в компьютере

2. Мобильный компьютерный класс в составе:

2.1 **Рабочее место ученика HP 630** - 9шт

2.2 **Программное обеспечение для интерактивного обучения SMART Classroom Suite Site на 1 класс**

2.3 **Программное обеспечение для мониторинга, наблюдения и управления компьютерами учеников it-Revizor**

2.4 **Рабочее место учителя HP 630** -1шт

2.5 **Документ-камера SMART** модельSDC-330

2.6 **Беспроводной маршрутизатор D-Link DIR-655**

2.7 **Мобильная тележка для ноутбуков МКШМ**

3. **Стенка** - 1 шкаф (со стеклянными дверцами с рисунком от стенки)

4. **Принтер HP Laser jet 5200L**

5. **Аудиторская доска по переводу:**

6. **Базовое рабочее место педагогического работника образовательного учреждения начального общего образования в составе:**

6.1 **Веб-камера QUMO WCQ-107 2.0 mega pixels** – 1 шт.

6.2 **Интегрированная творческая среда** для образовательных учреждений начального общего образования, направленная на поддержку освоения и развития грамотности, развития речи, освоения математических моделей, развития коммуникативных навыков и творческих способностей обучающихся ПервоЛого3.0 (Интегрированная творческая среда для начальной школы) лицензия на 1 рабочее место. (в комплекте: диск- 1 шт., учебное пособие – 2 шт.)

6.3 **Колонки TopDevice TDS-501Wood** (темно-коричневого цвета) – 1 шт.

6.4 **Черно-белый лазерный принтер HP Laser Pro P1102w.** – 1 шт.

(в комплекте: шнур для питания – 1 шт., дата-кабель – 1 шт.) Serial № VNC 6L29807, Вьетнам, июнь 2011г.

6.5 **Сканер: HP:Scanejet G3110.**–1 шт. (в комплекте: шнур для питания –1 шт., дата-кабель – 1 шт.) CN 17XAA39S L2698-64001 Product OF CHINA

6.6 **Микрофон VRN-MIC3** -1 шт.

6.7 **Наушники GAL SLR-650** -1 шт.

6.8 **Сетевой фильтр-удлинитель Gembird: SPG3-B-17** – 1 шт.

6.9 **Специализированный программно-технический комплекс педагогического работника Компьютер:**

MacBook Pro13” Dual-Core i5 2.3 GHz/4GB/320GB/HD Graphics/SD/Пульт:Apple

Remote / USB-хаб: DUB-1040 Операционная система1: Mac OS X Lion(в составе: iChat-iTuns-

QuickTime X- Операционная система 2: Windows 7 Professional: Parallels Desktop 6 для Mac:

Remote Desktop 3 Client: CRAWLER: Spyware Terminator 2012/ Apple iLife 11(:iPhoto – iMovie, iDVD,

iWeb, GarageBand-iWork 09: QuickTime X: Quick Time Broadcaster: NeoOffice 3.0:

iStopMotion 2 Express Пакет свободного программного обеспечения для учреждений общего образования в составе: Операционная система 3 ALT Linux Lite

6.10 Программное обеспечение для дистанционного управления компьютерами учащихся Remote Desktop 3.3 10 Managed Systems (установлено в компьютере).

7. Базовое рабочее место педагогического работника образовательного учреждения основного общего образования в составе:

7.1 **Веб-камера QUMO WCQ-107** – 1 шт. (паспорт)

7.2 **Интегрированная творческая среда** для образовательных учреждений основного общего образования, направленная на развитие у обучающихся навыков работы с мультимедийными функциями, помогающая решать вопросы обучения детей программированию и навыкам алгоритмического мышления, а также вопросы компьютерного моделирования и последующего практикума с использованием этих моделей ЛогоМиры 3.0 (Интегрированная творческая среда) лицензия на 1 рабочее место (в комплекте: диск- 1 шт.; учебное пособие – 1 шт.)

7.3 **Колонки TopDevice TDS-501Wood** (темно-коричневого цвета) – 1шт.

7.4 **Черно-белый лазерный принтер HP Laser Pro P1102w**. -1 шт. (в комплекте: шнур для питания – 1шт., дата-кабель – 1 шт.) Serial № VNC 6L31536, Вьетнам, июнь 2011г.

7.5 **Сканер: HP:Scanejet G3110-** 1 шт. (в комплекте: шнур для питания –1 шт., дата-кабель – 1 шт.) CN 17XAA39T L2698-64001 Product OF CHINA

7.6 **Микрофон VRN-MIC3** – 1 шт.

7.7 **Наушники GAL SLR-650** – 1 шт.

7.8 **Сетевой фильтр-удлинитель Gembird: SPG3-B-17** – 1 шт.

7.9 **Программное обеспечение для проведения самостоятельных практических занятий : ИИТ Живая Физика 4.3** (Виртуальный конструктор по физике) лицензия на 1 рабочее место (в комплекте: диск- 1 шт.; учебное пособие – 2 шт.)

7.10 **Программное обеспечение для проведения самостоятельных практических занятий: ИИТ Живая География**. Школьная геоинформационная система. ГИС- оболочка. Цифровые географические карты. Комплект цифровых исторических карт. Коллекция космических снимков России лицензия на 1 рабочее место (в комплекте: диск- 4 шт.; учеб. пособие- 3шт.)

7.11 **Специализированный программно-технический комплекс педагогического работника-Компьютер: MacBook Pro13” Dual-Core i5 2.3 GHz/4GB/320GB/HD Graphics/SD/ Пульт:Apple Remote / USB-хаб: DUB-1040** Операционная система1: Mac OS X Lion(в составе: iChat-iTuns-QuickTime X- Операционная система 2: Windows 7 Professional: Parallels Desktop 6 для Mac: Remote Desktop 3 Client: CRAWLER: Spyware Terminator 2012/ Apple iLife 11 (:iPhoto – iMovie, iDVD, iWeb, GarageBand-iWork 09: QuickTime X: Quick Time Broadcaster: NeoOffice 3.0: iStopMotion 2 Express Пакет свободного программного обеспечения для учреждений общего образования в составе: Операционная система 3 ALT Linux Lite

7.12 **Программное обеспечение для дистанционного управления компьютерами учащихся Remote Desktop 3.3 10 Managed Systems** (установлено в компьютере).

7.13 **Программное обеспечение для проведения самостоятельных практических занятий ИИТ Живая Математика 4.3**. (Виртуальный конструктор по математике) лицензия на 1 рабочее место (в комплекте: диск- 1 шт.; учебное пособие- 1 шт.)

8. **Ламинатор PL-330U-EU RSN 2302**– 1 шт.,

9. **Сканер HP ScanJet 5590** ,-1 шт.

11. **Лазерный принтер Brother HL-1110R** ,- 12 шт.:

12. **Телевизор жидкокристаллический**– 1 шт.

13. **Принтер Canon LBP 252** - 12 шт.:

14. **Сканер Epson Work Forse DS-530** – 1 шт.

15. **Компьютер монитор PHILIPS-** сер.№ AU2A0B2600035,(системник в каб.технологии)

16. **Стол демонстрационный физический** – 1 шт.

17. Принтер SAMSUNG ML1860
18. Компьютер в сборе ученика
19. Системный блок
20. Системный блок
21. Принтер KYOCERA P2335d
22. Принтер KYOCERA P2335d
23. Картридж CS-ТК 1200 – 2 шт.
24. Наушники PHILIPS SHM1900- 1 шт.
25. Многофункциональное устройство (МФУ) HP Lasser Jet Pro MFP M227 sdn – 1 шт.
26. Монитор ASUS ASM-VH 192D– 1 шт.;
27. Персональный компьютер (системный блок) Aquaris Pro P30 S51– 1 шт.; -
28. Ноутбук Asus R540Y - 1 шт.
29. Ноутбук Asus -1 шт.
30. Компьютер в сборе (учителя)-
31. Ноутбук - 1 шт.
 1. Стол-парта 2-местная регулируемая (дек.2012г.)- 12 шт.
 2. Стул ученический регулируемый (дек.2012г.) – 11 шт.
 3. Брошюровщик Royal Sovereign- 1 шт. (черного цвета)
 4. Картридж Canon 719 – 12 шт.
 5. Резак сабельный (инв.№ 1.101041.000528)– 1 шт.
 6. Вентилятор- 1 шт.
 7. Жалюзи- 2 шт.
 8. Кресло офисное (инв.№ 1.10106.7185) – 1 шт.
 9. Стул ученический регул. - 1шт. (из 90шт.,58860-00 руб.)
10. Ноутбук – 13 шт.-
 11. Столик для оргтехники – 1 шт.
 12. Светильник (шары)- 4 шт.
13. Стул ученический регул. – 7 шт.
14. Компьютер в сборе
15. АРМ слушателя (компьютер)-

Оборудование, оргтехника и материалы в кабинете №11

1. Доска 3-х элементная– 1 шт.
2. Ноутбук Acer E52519-P5PG - 1 шт.
3. Стол компьютерный- 1 шт.
4. Кресло офисное- 1 шт.
5. Стол-парта 2-местная регулируемая- 8 шт.
6. Стул ученический регулируемый -16 шт.
7. Парты регулируемая - 6шт.
8. Жалюзи вертикальные– 2 шт.
9. Тумба для аудиторской доски – 1 шт.
10. Светильник ЛБО/школьный– 1 шт.
11. Стол для учителя– 1 шт.
12. Стол уч.регул.2-х местн – 1 шт.
13. Стул Персона – 1 шт.
14. Стул учен.рег.- 1 шт.
15. Шкаф широкий п/открытый – 1 шт.

16. Колонки– 1 шт.
17. Стул учен.рег. – 7шт.

Оборудование и материалы в кабинете №12

1. Шкаф-стеллаж широкий открытый– 1 шт.
2. Шкаф-стеллаж широкий п/открытый– 1 шт.
3. Аудиторская доска (центр+ створка)– 1 шт.
4. Телевизор ERISSON 39LEC20T2
5. Компьютер в сборе– 1 шт.
6. Стол-парта 2-местная регулируемая – 15 шт.
7. Стул ученический регулируемый– 30 шт.
8. Рулонная штора – 3 шт.
9. Наглядные пособия- 1 шт.:
 - Знаки препинания в предложениях с деепричастиями.
 - Правописание суффиксов -К(ИЙ) и –СК(ИЙ) в именах прилагательных.
10. Шкаф-стеллаж узкий – 1 шт.
11. Наглядные пособия- 8 шт.:
 - 11.1 Различие НЕ и НИ. Знаки препинания и основные случаи их употребления.
 - 11.2 Тире между подлежащим и сказуемым. Правописание морфем.
 - 11.3 Разделы русской орфографии и основные группы правил правописания. Разделы русской пунктуации и основные группы правил.
 - 11.4 Правописание суффиксов причастия. Знаки препинания в предложениях с союзом КАК.
 - 11.5 Знаки препинания в предложениях с уточняющими, поясняющими и присоединительными членами. Правописание суффиксов глаголов.
 - 11.6 Знаки препинания в предложениях с прямой речью. Слитное и раздельное написание НЕ со словами разных частей речи.
 - 11.7 Обособление согласованных определений. Правописание суффиксов имен существительных.
 - 11.8 Знаки препинания в предложениях с обобщающими словами при однородных членах. Правописание приставок.
12. Монитор HP 23.8" - 1 шт
13. Стол компьютерный – 1 шт.
14. Стеллаж низкий открытый - 1 шт.
15. Стол для учителя (светло-коричневый, с 2-мя ящиками)– 1 шт.
16. Стул для учителя (черный, широкий) – 1 шт.

17.Светильник 3-х рожковый – 8 шт.

18.Доска (центр+створка) – 1 шт.

19.Портреты – 5 шт.

Оборудование и материалы в кабинете №13

1. Доска– 1 шт.
2. Комплект кабелей, каб.каналов (стол)– 1 шт.
3. Рабочее место преподавателя (стол с ПК, мультимедийным проектором и экраном)
4. Рабочее место ученика (стол-кабинка специализированная)– 16 шт.
5. Лазерный принтер Brother HL-1110R ,– 1 шт.
6. **Мобильный компьютерный класс в составе:**
Рабочее место ученика -1шт.(ноутбук),
7. Стеллаж 1 шт.
8. Индивидуальный пульт ученика - 16 шт.
9. Кассетный магнитофон (Панассоник, 13х24 см) – 2 шт.
- 10.Кассетный магнитофон (Панассоник, 42х20 см) – 16 шт
- 11.Пульт управления преподавателя – 1 шт.
- 12.Стул ученический регулируемый– 22 шт.
- 13.Стол парта 2-местная регулируемая– 1 шт.
- 14.Стул учительский – 2 шт.

14.Наглядные пособия:

14.1 Washington/NewYork

14.2 Autumn

14.3 Bob`s day. Режим дня

14.4 Summer

14.5 Winter

14.6 Множественное число имен существительных

14.7 English alphabet

Оборудование и материалы в кабинете №14

- 1. Доска 3-х створчатая– 1 шт.**
- 2. Интерактивная доска TRIUMPH BOARD DUAL TOUCH 78– 1 шт.**
- 3. Колонки компьютерные SVEN SPC-700– 1 шт.**
- 4. Крепление для проектора– 1 шт.**
- 5. Компьютер в сборе– 1 шт.**
- 6. Монтажное оборудование– 1 шт.;**
- 7. МФУ (принтер/сканер/копир) SAMSUNG -1 шт.;**
- 8. Комплект учен. мебели (15 столов, 30 стульев)-**
- 9. Документ-камера Mimio View: M05C03010– 1 шт.**
- 10. Проектор мультимедийный «Optoma DX329»– 1 шт.;**
- 11. Система опроса учащихся Triump Voting RF 500(в комплекте не менее 25 пультов ученика и 1 пульт учителя)– 1 шт.**
- 12. Шкаф Колиас – 6 шт.**
- 13. Монитор HP 23.8" - 1 шт.**
- 14. Стол учителя, однотумбовый (2 ящика)- 1 шт.**

оборудование и материалы в кабинете №16

1. Доска интерактивная HITACHI STAR Baird– 1 шт.
2. Мультимедиа – проектор EPSON– 1 шт.
3. Ноутбук - 1 шт.
4. Принтер/сканер/копир
5. Стол - 1 шт.
6. Шкаф 5 дверный - 1 шт.
7. Жалюзи рулонные– 3 шт.
8. Телевизор LCD ECOM EX-40FS004B– 1 шт
9. Ноутбук Lenovo ideapad 330-17AST сер.№ PF1QQYVC– 1 шт.
10. Доска настенная– 1 шт.
11. Жалюзи– 3 шт.
12. Карта (150) – 13 шт.
- 13.Карта Кем.обл. – 2 шт.
- 14.Стол-парта 2-х местная регулируемая– 15 шт.
- 15.Стул ученический регулируемый– 30 шт.
- 16.Стол компьютерный- 1 шт.
- 17.Информационная ячейка мраморная – 6 шт.
18. Фриз красный – 9 шт.
19. Фриз зеленый – 9 шт.
20. Шкаф широкий закрытый 854x450x2010 – 2 шт.
21. Шкаф широкий со стеклом 854x450x2010 – 2 шт.

Оборудование и материалы в кабинете №15

1. Доска 3-х элементная – 1 шт.
 2. Стенка – 1 шт.
 3. Лазерный принтер Brother HL-1110R – 1 шт.
 4. Ноутбук Asus R540YA(XO112T) – 1 шт.
 5. Доска интерактивная Mimio Board ME 78 р.н.003.7212 модель: ICD 06
 6. Проектор мультимедийный р.н.003.7213
 7. Стол компьютерный – 1 шт.
 8. Стол-парта 2-х местная регулируемая – 15 шт.
 9. Стул ученический регулируемый 30 шт.
 10. Жалюзи – 3 шт.
 11. Стол письменный – 1 шт.
 12. Стул учителя – 1 шт.
 13. Наглядные пособия 9 шт.:
 - a. Знаки препинания при обособлении приложений. Правописание некоторых буквосочетаний в именах существительных.
 - b. Правописание окончаний –Е и –И в именах существительных единственного числа. Знаки препинания между частями сложносочиненного предложения.
 - c. Знаки препинания в предложениях с цитатами. Образование сложных слов и их написание.
 - d. Знаки препинания между частями бессоюзного сложного предложения. Правописание Ъ и Ь в словах.
 - e. Знаки препинания в сложных предложениях. Правописание букв Ы и И.
 - f. Знаки препинания между частями сложноподчиненного предложения. Правописание окончаний глаголов.
 - g. Знаки препинания в предложениях с обращениями, вводными и вставными конструкциями и междометиями. Правописание Н и НН в именах прилагательных и причастиях.
 - h. Знаки препинания в предложениях с союзом И. Правописание гласных после шипящих Ж,Ш,Ч,Щ.
 - i. Правописание корней с чередованием гласных. Знаки препинания между однородными членами предложения.
1. Портреты писателей – 5шт.