

Перечень оборудования
учебных кабинетов МКОУ Куртанская основная
общеобразовательная школа
Оборудование кабинета физики

| № | Название | Кол-во |
|----------------|--|------------------|
| Сейф | | |
| 1 | Компасы | 5 |
| 2 | Универсальный электроизмерительный прибор | 2 |
| Шкаф №1 | | |
| 1 | Телескоп большой | 1 |
| 2 | Лампа газонаполненная с принадлежностями | 1 |
| 3 | Весы технические | 1 |
| Шкаф №2 | | |
| 1 | Диск вращающийся с принадлежностями | 1 |
| 2 | Усилитель низкой частоты: -Транзисторный -Ламповый | 1 1 |
| 3 | Набор для демонстрации свойств электромагнитных волн | 1(к) |
| 4 | Генератор УВЧ | 1(к) |
| 5 | Детекторный радиоприёмник | 1(к) |
| 6 | Блок питания | 1 |
| 7 | Рабочие модели радиоприёмника | 1 |
| 8 | Генератор высокой частоты | 1 |
| 9 | Призма наклонная | 1 |
| Шкаф №3 | | |
| 1 | Демонстрационные: -Амперметры -Вольтметры -Ватметры -Манометр | 1 1 1 1 |
| 2 | Уровни | 2 |
| Шкаф №4 | | |
| 1 | Выпрямители: -демонстрационные -для практикумов | 1 1 |
| 2 | Блоки питания для лабораторных работ | 5 |
| 3 | Электроизмерительные приборы: -Милиамперметры -Амперметры -Вольтметры | 1 10 10 |
| 4 | Реостаты демонстрационные | 3 |
| 5 | Реостаты лабораторные | 3 |
| Шкаф №5 | | |
| 1 | Комплект приборов для изучения давления внутри жидкости и плаванья тел | 1(к) |
| 2 | Комплект приборов для проверки газовых законов | 1(к) |
| 3 | Комплект приборов по теплоте | 1(к) |

| | | |
|----------------|---|--------------------|
| 4 | Стакан - мензурка | 9 |
| 5 | Манометр металлический | 1 |
| Шкаф №6 | | |
| 1 | Трубка для демонстрации опытов с парами | 1 |
| 2 | Трубка для демонстрации насыщенного пара | 1 |
| 3 | Биметаллическая пластинка | 1(к) |
| 4 | Термопары | 1(к) |
| 5 | Набор для сборки электромагнита и звонка | 1(к) |
| 6 | Комплект по изучению магнитных свойств | 1(к) |
| 7 | Гигрометры: -Волосяной -Металлический | 1(к) |
| 8 | Психрометр | 1(к) |
| 9 | Теплоприёмник | 1(к) |
| 10 | Сосуды сообщающиеся | 1(к) |
| 11 | Прибор для демонстрации взаимодействия тел | 1(к) |
| 12 | Барометр aneroid | 1 |
| 13 | Прибор на теплоёмкость тел | 1 |
| 14 | Шар с кольцом | 1 |
| 15 | Прибор для демонстрации броунского движения | 1 |
| 16 | Модели тепловых двигателей | 1(к) |
| 17 | Прибор демонстрационный на газовые законы | 1 |
| 18 | Цилиндры свинцовые | 1 |
| 19 | Набор пружин | 1 |
| Шкаф №7 | | |
| 1 | Тарелка вакуумная | 1 |
| 2 | Полушария чугунные | 1 |
| 3 | Шар Паскаля | 1 |
| 4 | Ведёрко Архимеда | 1 |
| 5 | Насос вакуумный | 1 |
| 6 | Стеклянная посуда: -Мензурки -Колбы -Пробирки с пробками | 10 1(к) 1(к) |
| Шкаф №8 | | |
| 1 | Цифровой измерительный прибор | 1(к) |
| 2 | Фотоэлемент | 1(к) |
| 3 | Осветитель ультрафиолетовый | 1(к) |
| 4 | Термометр электронный | 1(к) |
| 5 | Датчик магнитного поля | 1(к) |
| 6 | Датчик ионизирующего излучения | 1(к) |
| 7 | Приставка к осциллографу | 1(к) |
| 8 | Набор для демонстрации электрических полей | 1(к) |
| 9 | Электричество 4 (электрический ток в вакууме) | 1(к) |
| | | |

| | | |
|-----------------|--|----------------|
| 10 | Электричество 2 (электрический ток в полупроводниках) | 1(к) |
| 11 | Электричество 3 (опыты с конденсатором, катушкой индуктивности и переменным током) | 1(к) |
| 12 | Электричество 1 (электрические цепи) | 1(к) |
| Шкаф №9 | | |
| 1 | Модели: -Телеграфного аппарата -Электрического звонка | 1(к) 1 1 |
| 2 | Индикатор магнитного поля | 1(к) |
| 3 | Модель спидометра | 1 |
| 4 | Комплект трансформаторов | 1(к) |
| 5 | Набор магнитов | 1(к) |
| 6 | Маятник в часах | 1 |
| 7 | Набор электронных ламп | 1(к) |
| 8 | Прибор для демонстрации правила Ленца | 1(к) |
| 9 | Катушки маленькие | 1(к) |
| 10 | Модели электродвигателей | 1(к) |
| Шкаф №10 | | |
| 1 | Шар для взвешивания воздуха | 1 |
| | | |
| 2 | Трубка для демонстрации конвекции жидкости | 1(к) |
| 3 | Манометр жидкостный | 1 |
| 4 | Набор конденсаторов | 1(к) |
| Шкаф №11 | | |
| 1 | Прибор по фотометрии | 1 |
| 2 | Прибор для изучения тепловых свойств тел | 1(к) |
| 3 | Спектроскоп | 1 |
| 4 | Модель глаза | 1 |
| 5 | Осветитель теневой | 1(к) |
| 6 | Камертон | 1(к) |
| 7 | Метроном | 1(к) |
| 8 | Шар для взвешивания воздуха | 1 |
| 9 | Трубка с двумя электродами | 1(к) |
| 10 | Телевизионные трубки | 1(к) |
| 11 | Ультразвуковая установка | 1(к) |
| 12 | Камера Вильсона | 1(к) |
| 13 | Счётчик Гейгера | 1 |
| 14 | Прибор на явления резонанса | 1 |
| 15 | Прибор для определения термического коэффициента меди | 1 |
| 16 | Высоковольтный источник питания | 1 |
| 17 | Прибор для показа преломления света | 1(к) |
| Шкаф №12 | | |
| 1 | Набор демонстрационный "Геометрическая оптика" | 1(к) |
| 2 | Комплект приборов по волновой оптике | 1(к) |
| 3 | Комплект оборудования для лабораторных работ по геометрической и волновой оптике | 1(к) |
| 4 | Датчик магнитного поля | 1(к) |

| | | |
|-----------------|--|---------|
| 5 | Датчик ионизирующего излучения | 1(к) |
| 6 | Набор больших катушек | 1(к) |
| 7 | Стробоскоп | 1 |
| 8 | Линзы демонстрационные | 1(к) |
| 9 | Светофильтры | 1(к) |
| 10 | Комплект приборов для проведения опытов по дифракции и интерференции света | 1(к) |
| 11 | Экран металлический (белый) | 15 |
| Шкаф №13 | | |
| 1 | Калориметры | 10 |
| 2 | Набор приборов для исследования изопротессов в газах | 1(к) |
| 3 | Термометры | 7 |
| 4 | Комплект приборов для исследования плавления твёрдых веществ | 1(к) |
| 5 | Сообщающиеся сосуды | 1(к) |
| 6 | Аквариум | 1 |
| 7 | Ведёрко Архимеда с отливным стаканом | 1(к) |
| 8 | Микролаборатория "Волновые явления на поверхности жидкости" | 1(к) |
| 9 | Сосуд с песком | 1 |
| Шкаф №14 | | |
| 1 | Электроскоп | 1(к) |
| 2 | Набор приборов по электризации тел | 1(к) |
| 3 | Весы для определения законов Кулона | 1(к) |
| 4 | Электроннолучевая трубка | 1 |
| Шкаф №15 | | |
| 1 | Стробоскоп | 1 |
| 2 | Комплект по механике поступательного прямолинейного движения | 1(к) |
| 3 | Набор по калориметрии | 1(к) |
| 4 | Набор грузов по механике | 1(к) |
| Шкаф №16 | | |
| 1 | Комплект приборов для проведения лабораторных работ по механике (включая измеритель времени) | 1(к) |
| 2 | Динамометры -Демонстрационные -Лабораторные | 2 15 |
| 3 | Звуковой генератор | 1 |
| 4 | Рычаг лабораторный | 5 |
| 5 | Комплект приборов для демонстрации движения тел по наклонной плоскости | 1(к) |
| 6 | Прибор для определения равновесия тела | 1(к) |
| Шкаф №0 | | |
| 1 | Оптическая скамья | 1(к) |
| 2 | Прибор для демонстрации преломления и отражения света | 1(к) |
| 3 | Прибор для демонстрации давления внутри жидкости | 1(к) |
| 4 | Лампа ультрафиолетовая | 1 |
| 5 | Модель кинескопа | 1 |
| 6 | Модель солнечной системы | 1 |
| 7 | Реостат проволочный | 1 |

| | | |
|------------------------------------|--|------|
| 8 | Вращающийся диск | 1 |
| 9 | Кодоскоп | 1 |
| 10 | Термометры демонстрационные | 2 |
| 11 | Задачники, учебная литература | 1(к) |
| 12 | Комплект плакатов по физике | 1(к) |
| 13 | Методическая литература для подготовки к ЕГЭ | 1(к) |
| Дополнительное оборудование | | |
| 1 | Щит электросиловой (лабораторный) | 1 |

Кабинет химии

| № п/п | Наименование оборудования | Ед.изм. | Кол-во | Цена за ед., руб. | Общая стоимость, руб. |
|-------|---|---------|--------|-------------------|-----------------------|
| 1 | Комплект справочных таблиц по химии, РФ | шт | 1 | 400 | 400 |
| 2 | Комплект инструктивных таблиц по химии, РФ | шт | 1 | 1087 | 1087 |
| 3 | Комплект таблиц по технике безопасности в кабинете химии | шт | 1 | 344 | 344 |
| 4 | Комплект таблиц по неорганической химии, РФ | шт | 1 | 1032 | 1032 |
| 5 | Комплект таблиц по органической химии (7 табл.) | шт | 1 | 832 | 832 |
| 6 | Комплект «Химия в таблицах и формулах», РФ | шт | 1 | 119 | 119 |
| 7 | Весы технические с разновесами, РФ | шт | 1 | 4329 | 4329 |
| 8 | Штатив лабораторный комбинированный | шт | 2 | 1128 | 2256 |
| 9 | Озонатор, РФ | шт | 1 | 303 | 303 |
| 10 | Аппарат для получения газов (дем.)-ППГ-Д, РФ | шт | 1 | 174 | 174 |
| 11 | Набор приборов, посуды и принадлежностей для ученического эксперимента (стационарный), РФ | шт | 15 | 1926 | 28890 |
| 12 | Аппарат для получения газов (лабораторный), РФ | шт | 15 | 192 | 2880 |
| 13 | Набор моделей кристаллических решеток, РФ | шт | 1 | 5155 | 5155 |
| 14 | Набор моделей атомов для составления моделей молекул по органической химии, дем., РФ | шт | 1 | 2063 | 2063 |
| 15 | Алюминий, РФ | шт | 1 | 587 | 587 |
| 16 | Волокна, РФ | шт | 1 | 1041 | 1041 |
| 17 | Каменный уголь и продукты его переработки, РФ | шт | 1 | 777 | 777 |
| 18 | Металлы, РФ | шт | 1 | 465 | 465 |
| 19 | Минералы и горные породы, РФ | шт | 1 | 890 | 890 |
| 20 | Нефть и продукты ее переработки, РФ | шт | 1 | 953 | 953 |
| 21 | Пластмассы, РФ | шт | 1 | 892 | 892 |
| 22 | Стекло и изделия из стекла, РФ | шт | 1 | 966 | 966 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|------|------|
| 23 | Топливо, РФ | шт | 1 | 551 | 551 |
| 24 | Чугун и сталь, РФ | шт | 1 | 939 | 939 |
| 25 | Шкала твердости, РФ | шт | 1 | 465 | 465 |
| 26 | Набор № 1 ОС «Кислоты», РФ | шт | 1 | 1017 | 1017 |
| 27 | Набор № 2 ОС «Кислоты», РФ | шт | 1 | 196 | 196 |
| 28 | Набор № 3 ОС «Гидроксиды», РФ | шт | 1 | 611 | 611 |
| 29 | Набор № 4 ОС «Оксиды металлов», РФ | шт | 1 | 828 | 828 |
| 30 | Набор № 5 ОС «Металлы», РФ | шт | 1 | 3215 | 3215 |
| 31 | Набор № 6 ОС «Щелочные и щелочноземельные металлы» | шт | 1 | 2758 | 2758 |
| 32 | Набор № 8 ОС «Галогены», РФ | шт | 1 | 662 | 662 |
| 33 | Набор № 9 ОС «Галогениды», РФ | шт | 1 | 1524 | 1524 |
| 34 | Набор № 10 ОС «Сульфаты.Сульфиты.Сульфиды», РФ | шт | 1 | 1423 | 1423 |
| 35 | Набор № 11 ОС «Карбонаты», РФ | шт | 1 | 451 | 451 |
| 36 | Набор № 12 ОС «Фосфаты, силикаты», РФ | шт | 1 | 377 | 377 |
| 37 | Набор № 13 ОС «Ацетаты.Роданиды», РФ | шт | 1 | 491 | 491 |
| 38 | Набор № 14 ОС «Соединения марганца», РФ | шт | 1 | 1008 | 1008 |
| 39 | Набор № 15 ОС «Соединения хрома», РФ | шт | 1 | 380 | 380 |
| 40 | Набор № 16 ОС «Нитраты», РФ | шт | 1 | 2058 | 2058 |
| 41 | Набор № 17 ОС «Индикаторы», РФ | шт | 1 | 1013 | 1013 |
| 42 | Набор № 18 ОС «Минеральные удобрения», РФ | шт | 1 | 722 | 722 |
| 43 | Набор № 19 ОС «Углеводороды», РФ | шт | 1 | 485 | 485 |
| 44 | Набор № 20 ОС «Кислородсодержащие органические в-ва» ,РФ | шт | 1 | 1447 | 1447 |
| 45 | Набор № 21 ОС «Кислоты органические», РФ | шт | 1 | 797 | 797 |
| 46 | Набор № 22 ОС «Углеводороды.Амины», РФ | шт | 1 | 458 | 458 |
| 47 | Набор № 23 ОС «Образцы органических веществ», РФ | шт | 1 | 300 | 300 |
| 48 | Набор № 24 ОС «Материалы», РФ | шт | 1 | 485 | 485 |
| 49 | Электронное пособие, РФ | шт | 1 | 555 | 555 |
| 50 | Комплект электронных пособий по общей, неорган. химии | шт | 1 | 555 | 555 |
| 51 | Набор учебно-познавательной литературы, РФ | шт | 2 | 2220 | 4440 |
| 52 | Шкаф для лабораторного оборудования | шт. | 4 | | |

Кабинет информатики

| № | Наименование ТСО | Марка, тех. характеристика | Количество |
|----|-----------------------------------|-------------------------------|------------|
| 1 | Монитор | HANSOL | 2 |
| 2 | Монитор | ACER Модель AL 1716 | 1 |
| 3 | Монитор | SCOTT | 2 |
| 4 | Монитор | SAMSUNG | 1 |
| 5 | Системный блок | ICL КПО BC | 3 |
| 6 | Системный блок | HELIOS ПИЛОТ | 2 |
| 7 | Системный блок | PENTIUM® 4 SPU | 1 |
| 8 | Принтер | LEXMARK XL-1270 | 1 |
| 9 | Сканер | BENQ | 1 |
| 10 | Аудиоколонки | Genius | 2 |
| 11 | Видео/DVD проигрыватель | HORO HSD 2130 | 1 |
| 12 | Мультимедийный проектор с экраном | BENQ | 1 |
| 13 | Модем | HUAWEI | 1 |
| 14 | Сетевое оборудование | ACORP – 8-портовый | 1 |

кабинет технологии

| № п/п | Наименование | Количество |
|----------|---------------------------|------------|
| 1. | Верстаки столярные | 10 шт. |
| 2. | Тисы слесарные | 3 шт. |
| 3. | Токарный станок по дереву | 2 шт. |
| 4. | Токарный станок ТВ-4 | 2 шт. |
| 5. | Фрезерный станок | 1 шт. |
| 6. | Заточный станок | 1 шт. |
| 7. | Сверлильный станок | 1 шт. |
| 8. | Электродрель | 1 шт. |
| 9. | Циркулярная пила | 1 шт. |
| 10. | Муфельная печь | 1 шт. |
| 11. | Рубанки | 5 шт. |
| 12. | Электрический лобзик | 1 шт. |
| 13. | Топор | 2шт. |
| 14. | Защитные очки | 10 шт. |
| 15. | Ножовка | 5 шт. |
| 16. | Киянки | 3шт. |
| 17. | Стамеска - долото | 7 шт. |
| 18. | Молоток | 5 шт. |
| 19 | Напильники | 30 шт. |
| 20. | Зубило | 10 шт. |
| 21. | Сверло и др. инструменты | 10 шт. |
| 22. | Плакаты и пособия | |

Оборудование спортивного зала

| | Наименование | Количество |
|----|-----------------------|------------|
| 1 | Секундомер | 1 |
| 2 | Сетка | 1 |
| 3 | Сетка | 1 |
| 4 | Мяч баскетбольный | 5 |
| 5 | Мяч волейбольный | 2 |
| 6 | Мяч футбольный | 3 |
| 7 | Мяч набивания | 5 |
| 8 | Свисток | 1 |
| 9 | Лыжные ботинки | 30(пар.) |
| 10 | Лыжные палки | 30(пар.) |
| 11 | Крепления лыжные | 20 |
| 12 | Лыжи | 30(пар.) |
| 13 | Гимнастические брусья | 1 |
| 14 | Гимнастическое бревно | 1 |
| 15 | Гимнастический конь | 1 |
| 16 | Гимнастический козел | 1 |
| 17 | Гимнастический мост | 1 |
| 18 | Мат | 5 |
| 19 | Скакалка | 15 |
| 20 | Кольца | 0 |
| 21 | Обруч | 10 |
| 22 | Палка гимнастическая | 10 |
| 23 | Л/а стояк | 1 |
| 24 | Планка | 1 |

I. Таблицы.

1. Комплект настенных УНП 6 – 9 класс.
2. Фотопериодизм
3. Мутационная изменчивость
4. Индивидуальное развитие хордовых
5. Полиплоидия у растений
6. Биогеоценоз дубравы
7. Биосфера
8. Дигибридное скрещивание
9. Моногибридное скрещивание
10. Хромосомный механизм определения пола
11. Гибридизация
12. Двойное оплодотворение
13. Сперматогенез и овогенез
14. Модификационная изменчивость
15. Строение клетки
16. Вирусы
17. Биогеоценоз водоема
18. Центры культурных растений
19. Митоз
20. Редупликация ДНК
21. Фотосинтез
22. Биосинтез белка

II. Коллекции

1. Голосеменные растения
2. Шишки, плоды и семена
3. Поделочные камни
4. Полезные ископаемые
5. Почва и ее состав
6. Раковины моллюсков
7. Вредители поля
8. Речной рак
9. Строение конечностей у млекопитающих
10. Примеры защитных приспособлений у млекопитающих
11. Аналогичные органы растений от травоядных животных

III. Раздаточный материал

1. Скелет человека
2. Скелет рыбы
3. Скелет птиц
4. Скелет лягушки

IV. Муляжи

1. Глаз человека
2. Ухо человека
3. Мозг человека

4. Желудок
5. Почки
6. Кишечник
7. Гортань
8. Головной мозг пресмыкающегося
9. Головной мозг земноводного
10. Головной мозг млекопитающего
11. Головной мозг рыбы
12. Головной мозг птицы
13. Торс человека
14. Происхождение человека
15. Череп неандертальца
16. Мозг современного человека
17. Стопа шимпанзе
18. Кисть шимпанзе
19. Рубило
20. Остроконечник
21. Скребло
22. Черепная крышка синантропа
23. Черепная крышка питекантропа
24. Мозг шимпанзе
25. Череп макака
26. Череп австралопитека
27. Набор позвонков человека
28. Набор овощей
29. Дикая форма томата
30. Набор гибридных и полигибридных растений
31. Скелет человека

V. Модели

1. ДНК
2. Цветок вишни
3. Осинное гнездо

VI. Гербарии

1. Деревья и кустарники
2. Растительные сообщества
3. Лекарственные растения
4. Основные группы растений
5. Сельскохозяйственные растения

VII. Микроскопы 6

VIII. Микропрепараты

1. Зоология
2. Ботаника