# ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ КАБИНЕТА №10

№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
	Таблицы	
1	Анатомия, физиология и гигиена человека	
2	Биотехнология	
3	Генетика	
4	Единицы измерений, используемых в биологии	
5	Основы экологии	
6	Портреты ученых биологов	
7	Правила поведения в учебном кабинете	
8	Правила поведения на экскурсии	
9	Правила работы с цифровым микроскопом	
10	Развитие животного и растительного мира	
11	Систематика животных	
12	Систематика растений	
13	Строение, размножение и разнообразие	
	животных	
14	Строение, размножение и разнообразие	
	растений	
15	Схема строения клеток живых организмов	
16	Уровни организации живой природы	
№	ПЛАКАТЫ	
1	Плакат факторы разрушающие здоровье	
	человека	
№	Карты	
1	Биосферные заповедники и национальные	
	парки	
2	Заповедники и заказники России	
3	Зоогеографическая карта мира	
4	Зоогеографическая карта России	
5	Население и урбанизация мира	
6	Природные зоны России	
7	Центры происхождения культурных растений и	
	домашних животных	
20	+.	
<u>№</u>	Атласы	
1	Анатомия человека	
2	Беспозвоночные животные	
3	Позвоночные животные	
4	Растения. Грибы. Лишайники	
	THIE OBJECTION	
	ИНФОРМАЦИОННО-	
NC-	КОММУНИКАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА	
<u>№</u>	Marina	
1	Мультимидийные обучающие программы	
	(обучающие, треннинговые, контролирующие)	
2	по всем разделам курса биологии	
2	Электронные библиотеки по всем разделам	
3	журса биологии  Эпектрони на бази нашим по всем разделам	
3	Электронные базы данных по всем разделам	
	курса биологии	
	JKDVHHU SBAKUDFIE HUUUUEING (********	
	ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (могут	
No	быть в цифровом и компьютерном виде) Видеофильмы	
1	Фрагментарный видеофильм о	
1	Фрагментарный видеофильм о сельскохозяйственных животных	
2	Фрагментарный видеофильм о строении,	
2	размножении и среде обитания основных	
	отделов	
3	Фрагментарный видеофильм о беспозвоночных	
	животных	
	WIIDOLLIDIW	

1	фиятия V 1	
4	Фрагментарный видеофильм по обмену	
	веществ у растений и животных	
5	Фрагментарный видеофильм по генетике	
6	Фрагментарный видеофильм по эволюции	
7	живых организмов	
7	Фрагментарный видеофильм о позвоночных	
8	животных (по отрядам)	
8	Фрагментарный видеофильм об охране природы в России	
9	Фрагментарный видеофильм по анатомии и	
9	физиологии человека	
10	Фрагментарный видеофильм по гигиене	
10	человека	
11	Фрагментарный видеофильм по оказанию	
11	первой помощи	
12	Фрагментарный видеофильм по основным	
12	экологическим проблемам	
13	Фрагментарный видеофильм по селекции	
13	живых организмов	
14	Фрагментарный видеофильм происхождение и	
- '	развитие жизни на Земле	
	passitile misini ila comite	
No	Слайды - диапозитивы	
1	Методы и приемы работы в микробиологии	
2	Многообразие бактерий, грибов	
3	Многообразие беспозвоночных животных	
4	Многообразие позвоночных животных	
•	Which coopastic hosbotic hibix withouther	
5	Многообразие растений	
№	Транспаранты	
1	Цитогенетические процессы и их	
	использование человеком (биосинтез белка,	
	деление клетки, гаметогенез, клонирование	
	иммунитет человека, фотосинтез и др.)	
2	Набор по основам экологии	
3	Рефлекторные дуги рефлексов	
4	Систематика беспозвоночных животных	
5	Систематика покрытосеменных	
6	Систематика бактерий	
7	Систематика водорослей	
8		
	Систематика грибов	
9	Систематика позвоночных животных	
10		
10 11	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов	
10 11 12	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных	
10 11	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений	
10 11 12	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки Таблицы - фолии	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной	
10 11 12 13 14 № 1	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной основе, которые используют эпизодически.	
10 11 12 13 14 № 1	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной основе, которые используют эпизодически.  ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ	
10 11 12 13 14 № 1	Систематика позвоночных животных Строение беспозвоночных животных Строение и размножение вирусов Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки  Таблицы - фолии Комплекты по математике необходимых разделов биологии функционально заменяют демонстрационные таблицы на печатной основе, которые используют эпизодически.	

	T_22	T
4	Компьютер мультимедийный	
5	Копировальный аппарат	
6	Диапроектор ( слайд – проектор)	
7	Мультимедийный проектор	
8	Набор датчиков к компьютеру	
9	Телевизор	
10	Цифровая фотокамера	
11	Эпипроектор	
12	Экран проекционный	
	УЧЕБНО - ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-	
3.0	ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
<u>№</u>	Приборы, приспособления	
1	Барометр	
2	Весы аналитические	
3	Весы учебные с разновесами	
4	Гигрометр	
5	Комплект для экологических исследований	
6	Комплект посуды и принадлежностей для	
7	проведения лабораторных работ	
7	Комплект оборудования для комнатных	
0	растений	
8	Комплект оборудования для содержания	
9	Животных	
	Лупа бинокулярная	
10	Лупа ручная	
11	Лупа штативная	
12	Микроскоп школьный ув.300-500	
13	Микроскоп лабораторный	
	Термометр наружный	
15	Термометр почвенный	
16	Термостат	
17	Тонометр	
18	Цифровой микроскоп или микро – фото-	
19	насадка	
20	Эргометр Бокс для наблюдения за насекомыми 3D	
20	воке для наолюдения за насекомыми эр	
No	Реактивы и материалы	
1	Комплект реактивов для базового уровня	
2	Комплект реактивов для профильного уровня	
	комплект реактивов для профильного уровня	
	МОДЕЛИ	
No	Модели остеологические	
1	Скелет человека разборный	
2	Скелеты позвоночных животных	
3	Череп человека расчлененный	
	Topon Tonoboku puo intellettiibiri	
No	Модели рельефные	
1	Дезоксирибонуклеиновая кислота	
2	Набор моделей по построению	
-	беспозвоночных животных	
3	Набор моделей по анатомии растений	
4	Набор моделей по строению органов человека	
5	Набор моделей по строению позвоночных	
	животных	
№	Модели объемные	
1	Модели цветков различных семейств	
2	Набор (Происхождение человека)	
3	Набор моделей органов человека	
4	Торс человека	
5	Тренажер для оказания первой помощи	
L	1 - 1	i .

No	Модели-аппликации ( для работы на магнитной доске )	
1	Генетика человека	
2	Круговорот биогенных элементов Митоз и мейоз клетки	
3	Основные генетические законы	
5	Размножение различных групп растений	
	(набор)	
6 7	Строение клеток растений и животных Типичные биоценозы	
8	Циклы развития паразитических червей (набор)	
9	Эволюция растений и животных	
No	Муляжи	
1	Плодовые тела шляпочных грибов	
2	Позвоночные животные (набор)	
3	Результаты искусственного отбора на примере плодов культурных растений	
	НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ	
No	Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп	
	Влажные препараты	
1	Внутреннее строение позвоночных животных (по классам)	
2	Строение глаза млекопитающего	
№	Микропрепараты	
1	Набор микропрепаратов по ботанике (проф.)	
2	Набор микропрепаратов по зоологии (проф.)	
3	Набор микропрепаратов по общей биологии (базовый)	
4	Набор микропрепаратов по общей биологии (проф.)	
5	Набор микропрепаратов по разделу ( Растения. Бактерии . Грибы. Лишайники.) (базовый)	
6	Набор микропрепаратов по разделу «Человек» (базовый)	
7	Набор микропрепаратов по разделу « Животные» (базовый)	
8	Биологическая микро лаборатория	
№	Коллекции	
1	Вредители сельскохозяйственных культур	
3	Ископаемые растения и животные Морфо-экологические адаптации организмов к среде обитания (форма, окраска и пр.)	

3.0	210		
<u>No</u>	Живые объекты		
	Комнатные растения по экологическим		
	группам		
1	Тропические влажные леса		
2	Влажные субтропики		
3	Сухие субтропики		
4	Пустыни и полупустыни		
5	Водные растения		
No	Беспозвоночные животные		
1	Простейшие		
2	Черви		
	Насекомые		
3			
4	Моллюски		
	Позвоночные животные (содержатся при		
	соблюдении санитарно- гигиенических норм )		
1	Млекопитающие (хомячки,		
	морские свинки)		
2	Рыбы местных водоемов		
3	Аквариумные рыбы		
4	Мелкие певчие птицы, волнистые попугаи		
4	тиелкие невчие птицы, волнистые попутаи		
NC.	TIEDLI		
<u>№</u>	ИГРЫ		
1	Настольные развивающие игры по экологии		
2	Биологические конструкторы		
	ЭКСКУРСИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
№	Экскурсионное оборудование используется на		
	группу учащихся		
1	Бинокль		
2	Морилка для насекомых		
3	Папка гербарная		
4	Пресс гербарный		
5			
_	Рулетка		
6	Сачок водный		
7	Сачок энтомологический		
8	Совок для выкапывания растений		
	СПЕЦАЛИЗИРОВАННАЯ УЧЕБНАЯ		
	МЕБЕЛЬ		
1	Доска аудиторная с магнитной поверхностью с	1	
	приспособлениями для крепления таблиц, карт		
2	Стол демонстрационный	1	
3	Стол письменный для учителя (в лаборантской	1	
	)		
4	Стоп препараторский (в паборантской )	1	
5	Стол препараторский ( в лаборантской )	8 2	
J	Столы двухместные спец. лабораторные	0 2	
	ученические +стол №6	17	
6	Стул ученический	16	
7	Стул для учителя	1	
8	Стол компьютерный	1	
9	Подставка для ТСО	1	
10	Шкафы секционные для оборудования	4	
11	Раковина - мойка	1	
12	Сушилка для посуды	1	
13		1	
	Стенды экспозиционные		
14	Шкаф открытый	2	
15	ПК-Монитор (000012), системный блок	1	
	(000025)		

16			2	
	Угловая по	олочка		
17		Розетка электрическая	3	
18		Выключатель	2	
19		Софит над доской	2	
20		Тумба для плакатов	1	
21		Жалюзи вертикальные	6	

# СПИСОК ОБОРУДОВАНИЯ СПОРТИВНОГО ЗАЛА

#### МКОУ СОШ с. ГАСТЕЛЛО

$N_{\Omega}$	Наименование имущества	количество
1	Учительский стол	1
2	Учительский стул	1
3	Скамейки гимнастические на метал.ножках	3
4	Маты гимнастические	10
5	Рулетка измерительная (10 м.)	1
6	Мячи баскетбольные	14
7	Щиты баскетбольные навесные с кольцами и	2
	сеткой	
8	Сетка волейбольная	1
9	Мячи волейбольные	5
10	Мячи футбольные	5
11	Мячи малые	10
12	Скакалки	17
13	Обручи	6
$\frac{13}{14}$	Перекладина	2
15	Стенка гимнастическая	2
16	Канат для лазания	2
17	Секундомер маханический	1
18	Палатки туристические (4-х местные)	3
19	Спальные мешки	17
20		1
21	Аптечка медицинская Теннисный стол ( с комплектом ракеток +	1
<i>Z</i> 1	сетка)	
22		2
23	Щиты навесные для метания Козел (2 мостика)	1
23 24		1
2 <del>4</del> 25	Брусья гимнастические разно уровневые	61
	Лыжи Конь	1
26 27		1
27	Канат для перетягивания	1
28	Медицинбол 3 кг	2
29	Медицинбол 1 кг	4
30	Туннель для лазания	2
31	Гимнастический коврик	10
32	Контейнер для мячей на колесиках	2
J 2	металлический разборный с крышкой	_
33	Гантели виниловые 2*0.5кг	5
34	Мешочек для метания 250гр	10
35	Доска гимнастическая наклонная гладкая	1
55	1.5 м	1
36	Лыжные палки	5 пар
37	Лыжные палки	5 пар 5 пар
38		12пар
39	Крепления лыжные	1211ap
	Насос двойного действия	1
40	Бревно гимнастическое	1
41	Стойка для прыжков в высоту	1
		•

No	ТРЕНАЖЕРЫ УЛИЧНЫЕ	
1	Верхняя тяга	1
2	Гребля	1
3	Жим от груди	1
4	Жим к груди	1
5	Жим ногами	1
6	Маятник	1
7	Эллиптический тренажер	1
8	Шаговый тренажер	1
9	Твистер	1
10	Брусья	1

# СПИСОК ОБОРУДОВАНИЯ КАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ

No	Название ТСО	Марка	Год приобретения	Количество
1	Персональный компьютер	AQU- QDP P30S411U22110 K180OD	2008	9
2	Персональный компьютер	AQU-QDP P30S411U19110 K140OK	2008	1
3	Персональный компьютер		2007	1
4	Монитор	ACER AL 1016 WDS -19	2007 2008	1 10
5	Источник бесперебойного питания	APC BK 500-RS	2007 2008	1 10
6	Цветной лазерный принтер	HPI-Q5988A	2008	1
7	Сканер	Canon Scan LIDE 90	2008	1
8	Сетевой коммутатор	DLK-DES-101DG	2008	1
9	Экран для проектора	Manual DMV24MW	2008	1
10	Проектор	Ben Q MP612c	2008	1
11	Модем	BAVO	2007	1
12	Интерактивная доска	Inter write Dual Board	2011	1
13	Интерактивная доска	Inter write School Board		1
14	Мультимидийный проектор	NEC Profector		1
15	Ноутбук	SONY VAIO VGN- FZ31SR		1
16	Принтер лазерный			1
17	Проекционный столик	Proiecta Soio (PT-2)		1
18	Системный блок	DEPO		1
19	Системный блок	AQU_QDP_P30S411U 2211OK1 Profector NEC 80D02RLNM03		10
20	Ноутбук	Acer Packard Bell Easy Note ENTG81BA-C2QP Cel	2016	1
21	Сканер	Canon LIDE 120 9622 BO10 2400х4800dpi, 48bit,USB, A4 замена LIDE110	2016	1
22	Антивирус	DR Web Антивирус 2 ПК/1год (ВНW-A-12M- 2-A3)	2016	10
Mα	СПЕНИА ПИЗИОТ	ОУППУО АПЕБПУО	МЕСЕПІ	
$N_{\underline{0}}$	СпециализиРО	ВАННАЯ УЧЕБНАЯ <u> </u>   <i>D/10/5</i>	МЕБЕЛЬ	

2	Витрина	W/10/15	2
3	Жалюзи		5
	вертикальные		
4	Стол комплект	2006	4
5	Стол комплект	2025	3
6	Стол комплект	2029	1
7	Стол комплект	2031	1
8	Стол комплект	2021	2
9	Тумба	4006	1
10	Тумба	4007	1
11	Шкаф	XX1век	1
12	Экран		1

### СПИСОК ОБОРУДОВАНИЯ КАБИНЕТА ТЕХНОЛОГИИ

No	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
	ОБОРУДОВАНИЕ	
1	Утюг	1
2	Электрическая сковорода	1
3	Плита электрическая	1
4	Часы	1
5	Миксер электрический	1
6	Машинка швейная BROTHER RS-20	1
7	Машинка швейная BROTHER RS-240	1
8	Машинка швейная BROTHER RS-9	1
9	Машинка швейная BROTHER RS	1
10	Станок строгальный	1
11	Станок токарный	1
12	Станок фрезерный	1
13	Ноутбук	1
_		
	ТАБЛИЦЫ	
1	Кулинария + методическое пособие	20
2	Технология обработки ткани	1
3	Технология обработки ткани Материаловедение	1
4	Технология обработки ткани Рукоделие	1
5	Конструирование и моделирование юбки	1
6	Конструирование и моделирование фартука	1
7	Здоровый образ жизни	1
8	Правила пользования электроприборами	1
	Fig. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	
No		
1	Зеркало для примерок	1
2	Манекен	1
3	Гладильная доска	1
4	Ножницы зигзаг	1
5	Ножницы	5
6	Доска разделочная	4
7	Нож	2
8	Кастрюля 5л	2
9	Дуршлаг эмалированный	1
10	Поварёшка кухонная	2
11	Лопатка деревянная	1
12	Шумовка	1
13	Нитки швейные чёрные, белые	10
14	Ложка	5
15	Вилка	5
16	Тарелка	5
17	Кружка	5
No	НАИМЕНОВАНИЕ ИМУЩЕСТВА	
1	Доска для мела 3-х	1
2	Софиты над доской	2
3	Стол ученический 1 место	3
	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	

4	Стол ученический 2-х местный	5
5	Стол учительский	1
6	Стул учительский	1
7	Стул ученический	8

### СПИСОК ОБОРУДОВАНИЯ КАБИНЕТА №10 ОБЖ

$N_{\underline{0}}$	ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ
1	Организационная структура Вооружённых Сил Российской Федерации
2	Ордена России
3	Текст Военной присяги
4	Воинские звания и знаки Различия
5	Военная форма одежды
6	Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе
7	Военно – прикладные виды спорта
8	Военно. – учетные специальности РОСТО
9	Военно – учебные заведения Вооруженных Сил Российской Федерации
10	Мероприятия, проводимые при постановке на воинский учёт
11	Нормативы по прикладной физической подготовке
12	Нормативы по радиационной, химической и биологической разведке
13	Устройство 7,62- мм(или 5,45- мм) автомата Калашникова
14	Устройство 5,6- мм малокалиберной винтовки
15	Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия
16	Приёмы и правила метания ручных гранат
17	Мины российской армии
18	Фортификационные сооружения (окопы, траншеи, щели, ниши, блиндажи, укрытия, минно-взрывные
10	заграждения.)
19	Индивидуальные средства защиты
20	Приборы радиационной разведки
22	Приборы химической разведки Организация и несения внутренней службы
23	Строевая подготовка
24	Оказание первой медицинской помощи
25	Гражданская оборона
26	Диаграммы и графики
20	дни риммы и грифики
No	ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫЕ СРЕДСТВА
1	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам ОБЖ
2	Электронные библиотеки по ОБЖ
3	Электронная база данных для создания тематических и игровых разноуровневых тренировочных и проверочных
	материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы
4	Игровые компьютерные программы ( по тематике курса ОБЖ)
№	ЭКРАННО- ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ
1	Видеофильмы по разделам курса ОБЖ
2	Аудиозаписи и фонохрестоматии по всеобщей истории и истории России
3	Слайды ( диапозитивы ) по тематике курса ОБЖ
No	ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ
1	Сканер
2	Видеомагнитофон (видеоплейер)
3	Аудио - центр
4	Принтер - лазерный
5	Цифровая видеокамера

6	Экран ( на штативе или навесной )
7	Средства коммуникаций
No॒	УЧЕБНО – ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО – ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
1	Аудиторская доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц
2	Штатив для карт и таблиц
3	Укладки для аудиовизуальных средств ( слайдов, кассет и др. )
4	Войсковой прибор химической разведки (ВПХР)
5	Бытовой дозиметр
6	Компас
7	Визирная линейка
8	Транспортир
9	Бинт марлевый 10х15
10	Вата гигроскопическая нестерильная ( пачка по 50 г.)
11	Вата компрессная ( пачка по 50 г. )
12	Воронка стеклянная
13	Грелка
14	Жгут кровоостанавливающий резиновый
15	Индивидуальный перевязочный пакет
16	Косынка перевязочная
17	Клеенка компрессорная
18	Клеенка подкладочная
19	Ножницы для перевязочного материала ( прямые )
20	Повязка малая стерильная
21	Повязка большая стерильная
22	Шприц – тюбик одноразового пользования
23	Шинный материал (плотные куски картона, рейки) длиной от 0,7 до 1.5 м
24	Противогаз
25	Общезащитный комплект
26	Респиратор
27	Аптечка индивидуальная ( АИ – 2 )
28	Противохимический пакет
29	Носилки санитарные
30	Противопыльные тканевые маски
31	Ватно- марлевая повязка
$N_{\underline{0}}$	МОДЕЛИ
1	Макет простейшего укрытия в разрезе
2	Макет убежища в разрезе
3	Тренажер для оказания первой помощи

#### КАБИНЕТ № 10 ХИМИЯ

No	ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ
1	Комплект портретов учёных - химиков
2	Серия справочных таблиц по химии ( Периодическая систем химических элементов Д.И. Менделеева,
	Растворимость солей, кислот и оснований в воде, Электрохимический ряд напряжений металлов, Окраска
	индикаторов в различных средах ).
3	Серия инструктивных таблиц по химии
4	Серия таблиц неорганической химии
5	Серия таблиц по органической химии
6	Серия таблиц по химическим производствам
№	ИНФОРМАЦИОННО – КОММУНИКАТИВНЫЕ СРЕДСТВА
1	Мультимедийные программы ( обучающие , тренинговые , контролирующие ) по всем разделам курса химии
2	Электронные библиотеки по курсу химии
3	Электронные базы данных по всем разделам курса химии
No	ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ ( могут быть в цифровом и компьютерном виде )
1	Комплект видеофильмов о неорганической химии по всем разделам курса
2	Комплект видеофильмов по органической химии по всем разделам курса
3	Комплект слайдов диапозитивов по неорганической химии по всем разделам курса
4	Комплект слайдов диапозитивов по органической химии
5	Комплект транспарантов по неорганической химии: строение атома, строение вещества, химическая связь.
6	Комплект транспарантов по органической химии: строение органических веществ, образование сигма и пи -
	связей
7	Комплект транспарантов по химическим производствам
8	Комплект фолий (кодопленок) по основным разделам неорганической и органической химии
№	ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ
1	Видеокамера на штативе
2	эпипроектор
3	Экран проекционный
4	Автоматизированное рабочее место учителя АРМ
•	тытомитырованное расс несто у интели ти на
	AMERICA TRANSPORTE HAMERICA TARONATORIAN OF ORDIVIDO AMERICANA MARCONA
	УЧЕБНО – ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО- ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПРИБОРЫ, НАБОРЫ
	ПОСУДЫ И ЛАБОРАТОРНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО ЭКСПЕРЕМЕНТА
1	Общего назначения
1	Аппарат ( установка ) для дистилляции воды
2	Весы ( до 500 кг. )
3	Нагревательные приборы (элекроплитка, спиртовка).
4	Доска для сушки посуды
5	Комплект электроснабжения кабинета химии
No	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЕ
1	Набор посуды и принадлежности для демонстрационных опытов по химии
2	Набор деталей для монтажа установок, иллюстрирующих химические производства

<ul> <li>Штатив для демонстрационных пробирок ПХ-21</li> <li>Штатив металлический ШЛБ</li> <li>Экран фоновый черно — белый двусторонний</li> <li>Набор флаконов ( 250 – 300 мл для хранения растворов реактивов )</li> <li>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ</li> <li>Аппарат (прибор) для получения газов</li> <li>Аппарат для проведения химических реакций АПХР</li> <li>Горелка универсальная ГУ</li> <li>Источник тока высокого напряжения ( 25 кВ )</li> <li>Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>Комплект термометров ( 0 – 100 С ; 0 – 360 С )</li> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для ополучения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для получения хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор банок для хранения твердых реактивов ( 30-50мл)</li> </ul>	
<ul> <li>Экран фоновый черно – белый двусторонний</li> <li>Набор флаконов ( 250 – 300 мл для хранения растворов реактивов )</li> <li>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ</li> <li>Аппарат (прибор) для получения газов</li> <li>Аппарат для проведения химических реакций АПХР</li> <li>Горелка универсальная ГУ</li> <li>Источник тока высокого напряжения ( 25 кВ )</li> <li>Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>Комплект термометров ( 0 – 100 C ; 0 – 360 C )</li> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для опытовторации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для определения спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>№ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ</li> <li>1 Аппарат (прибор) для получения газов</li> <li>2 Аппарат для проведения химических реакций АПХР</li> <li>3 Горелка универсальная ГУ</li> <li>4 Источник тока высокого напряжения (25 кВ)</li> <li>5 Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>6 Комплект термометров (0 – 100 С; 0 – 360 С)</li> <li>7 Озонатор</li> <li>8 Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>9 Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>10 Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>11 Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>13 Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>13 Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>15 Термометр электронный</li> <li>16 Эвдиометр</li> <li>17 Установка для перегонки</li> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>1 Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>2 Весы</li> <li>3 Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>4 Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
1       Аппарат (прибор) для получения газов         2       Аппарат для проведения химических реакций АПХР         3       Горелка универсальная ГУ         4       Источник тока высокого напряжения (25 кВ)         5       Набор для опытов по химии с электрическим током         6       Комплект термометров (0 − 100 С; 0 − 360 С)         7       Озонатор         8       Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ         9       Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий         10       Прибор для окисления спирта над медным катализатором         11       Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров         13       Прибор для собирания и хранения газов         14       Прибор для собирания и хранения газов         15       Термометр электронный         15       Термометр электронный         16       Эвдиометр         17       Установка для перегонки         №       КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ         1       Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента         2       Весы         3       Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»	
1       Аппарат (прибор ) для получения газов         2       Аппарат для проведения химических реакций АПХР         3       Горелка универсальная ГУ         4       Источник тока высокого напряжения (25 кВ )         5       Набор для опытов по химии с электрическим током         6       Комплект термометров (0 − 100 С; 0 − 360 С)         7       Озонатор         8       Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ         9       Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий         10       Прибор для окисления спирта над медным катализатором         11       Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров         13       Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров         14       Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ         15       Термометр электронный         16       Эвдиометр         Установка для перегонки         №       КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ         1       Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента         2       Весы         3       Набор для экологического мониторинга окружающей среды         4       Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»	
<ul> <li>Горелка универсальная ГУ</li> <li>Источник тока высокого напряжения (25 кВ)</li> <li>Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>Комплект термометров (0 – 100 С; 0 – 360 С)</li> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса «Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>4 Источник тока высокого напряжения ( 25 кВ )</li> <li>5 Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>6 Комплект термометров ( 0 − 100 С ; 0 − 360 С )</li> <li>7 Озонатор</li> <li>8 Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>9 Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>10 Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>11 Прибор для определения состава воздуха</li> <li>12 Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>13 Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>14 Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>15 Термометр электронный</li> <li>16 Эвдиометр</li> <li>17 Установка для перегонки</li> <li>18 Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>1 Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>2 Весы</li> <li>3 Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>4 Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Набор для опытов по химии с электрическим током</li> <li>Комплект термометров (0 – 100 С; 0 – 360 С)</li> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для определения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Комплект термометров (0 − 100 C; 0 − 360 C)</li> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для демонстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для получения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Озонатор</li> <li>Прибор для демонстраций закона сохранения массы веществ</li> <li>Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для определения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий</li> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для определения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для окисления спирта над медным катализатором</li> <li>Прибор для определения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для определения состава воздуха</li> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров</li> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для собирания и хранения газов</li> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ</li> <li>Термометр электронный</li> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Эвдиометр</li> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Установка для перегонки</li> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>Установка для фильтрования под вакуумом</li> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ul> <li>№ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПЫТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
<ol> <li>Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента</li> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ol>	
<ul> <li>Весы</li> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	і по химии
<ul> <li>Набор для экологического мониторинга окружающей среды</li> <li>Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»</li> </ul>	
4 Набор посуды и принадлежностей для курса « Основы химического анализа»	
6 Набор склянок (флаконов) для реактивов	
<ul><li>7 Набор пробирок ( ПХ-14 , ПХ-16 )</li></ul>	
8 Набор по электрохимии лабораторный	
<ul> <li>9 Набор по тонкослойной хроматографии</li> <li>10 Нагреватели приборы (электрические 42 В, спиртовки (50мл)</li> </ul>	
11 Прибор для получения газов	
12 Прибор для получения галоидоалканов и сложный эфиров	
13 Штатив лабораторный химический ШЛХ	
№ МОДЕЛИ	
1 Набор кристаллических решеток : алмаза, графита, диоксида углерода, железа, м соли, йода, льда	агния, меди, поваренной
2 Набор для моделирования строения неорганических веществ	
3 Набор для моделирования строения органических веществ	
4 Набор для моделирования типов химических реакций (модели – аппликации)	
<ul> <li>Набор для моделирования электронного строения атомов</li> <li>Набор для моделирования строения атомов и молекул (в виде кольцегранников)</li> </ul>	
11аоор для моделирования строения атомов и молекул ( в виде кольцегранников )	
№ МОДЕЛИ – ЭЛЕКТРОННЫЕ СТЕНДЫ	
1 Справочно-информационный стенд « Периодическая система химических элементо	ов Д. И. Менделеева
№ НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ КОЛЛЕКЦИИ	
1 Алюминий	
2 Волокна 2 Комочичей и по и и про поположения	
<ul><li>3 Каменный уголь и продукты его переработки</li><li>4 Каучук</li></ul>	
5 Металлы и сплавы	
6 Минералы и горные породы	
7 Набор химических элементов	
8 Нефть и важнейшие продукты ее переработки	
9 Пластмассы	
10         Стекло и изделия из стекла           11         Топливо	
12 Чугун и сталь	

13	Шкала твердости»	
№	РЕАКТИВЫ	
1	Набор №1 ОС «кислоты» Кислота серная 4,800 кг. Кислота соляная 2,500 кг	
2	Набор №2 ОС « Кислоты» Кислота азотная 0, 300 кг . Кислота ортофосфорная 0,050кг	
3	Набор №3 ОС « Гидроксиды» Аммиак 25%-ный 0,500 кг. Бария гидроксид 0,050 кг. Калия гидроксид 0,200 кг. Кальция гидроксид 0,500 кг. Натрия гидроксид 0,500 кг	
4	Набор №4 ОС « Оксиды металлов» Алюминия оксид 0, 100 кг . Бария оксид 0, 100 кг . Железа (III) оксид 0, 050 кг. Кальция оксид 0, 100 кг . Магния оксид 0,100кг, Меди ( II) оксид ( гранулы) 0,200кг. Меди ( II) оксид ( порошок) 0,100 кг . Цинка оксид 0, 100 кг.	
5	Набор №5 ОС « Металлы» Алюминий ( гранулы) 0,100 кг . Алюминий ( порошок) 0,050 кг. Железо восстанавл. ( порошок) 0,050 кг . Магний (порошок) 0,050 кг . Магний ( лента) 0,050 кг . Медь ( гранулы, опилки) 0,050 кг . Цинк (гранулы) 0,500 кг . Цинк ( порошок) 0,050 кг . Олово ( гранулы) 0,500 кг	
6	Набор №6 ОС « Щелочные и щелочноземельные металлы» Кальций 10 ампул . Литий 5 ампул . натрий 20амп.	
7	Набор №7 ОС « Огнеопасные вещества» Сера( порошок ) 0,050 кг. Фосфор красный 0,050 кг . Фосфора ( V) оксид 0, 050кг	
8	Набор № 8 ОС «Галогены» Бром 5 ампул. Йод 0,100 кг.	
9	Набор № 9 ОС « Галогениды» Алюминия хлорид $0,050$ кг. Аммония хлорид $0,100$ кг. Бария хлорид $0,100$ кг. Железа ( III) хлорид $0,100$ кг. Калия йодид $0,100$ кг. Калия хлорид $0,050$ кг. Кальция хлорид $0,100$ кг. Лития хлорид $0,050$ кг. Магния хлорид $0,100$ кг. Меди ( II) хлорид $0,100$ кг. Натрия бромид $0,100$ кг. Натрия фторид $0,050$ кг. Натрия хлорид $0,100$ кг. Цинка хлорид $0,050$ кг.	
10	Набор № 10 ОС « Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды.» Алюминия сульфат 0,100 кг. Аммония сульфат 0,100 кг. Железа(II) сульфид 0,050 кг. Железа (II) сульфат 0,100 кг. 7-ми водный. Калия сульфат 0,050 кг. Кобольта (II) сульфат 0,050 кг. Магния сульфат 0,050 кг. Меди (II) сульфат безводный 0,050 кг. Меди (II) сульфат 5-ти водный 0,100 кг. Натрия сульфид 0,050 кг. Натрия сульфат 0,050 кг. Натрия гидросульфат 0,050 кг. Никеля сульфат 0,050кг. Натрия гидрокарбонат 0,100 кг.	
11	Набор № 11 ОС «Карбонаты» Аммония карбонат 0,050 кг. Калия карбонат ( поташ) 0,050 кг. Меди ( II) карбонат основной 0,100 кг. Натрия карбонат 0,100 кг. Натрия гидрокарбонат 0,100 кг.	
12	Набор №12 ОС «Фосфаты. Силикаты» Калия моногидроортофосфат ( калий фосфорнокислый двух замещенный ) 0,050 кг .Натрия силикат 9-ти водный 0,050 кг. Натрия ортофосфат трех замещенный 0,100 кг. Натрия дигидрофосфат ( натрий фосфорнокислый одно замещенный ) 0,050кг.	
13	Набор №13 ОС «Ацетаты. Роданиды. Соединения железа» Калия ацетат 0,050 кг. Калия ферро (II) гексацианид калий железистосинеродистый 0,050 кг. Калия ферро (III) гексационид ( калий железистосинеродистый) 0,050 кг. Калия роданид 0,050 кг. Натрия ацетат 0,050 кг. Свинца ацетат 0,050 кг.	
14	Набор № 14 ОС « Соединения марганца» Калия перманганат ( калий марганцевокислый) 0,500 кг. Марганца ( IV) оксид 0,050 кг. Марганца ( II) сульфат 0,050 кг.	
15	Набор № 15 ОС «Соединения хрома» Аммония дихромат 0,200 кг. Калия дихромат 0,050 кг. Калия хромат 0,050 кг. Хрома ( III) хлорид 6-ти водный 0,050 кг.	
16	Набор № 16 ОС « Нитраты» Алюминия нитрат 0,050 кг. Аммония нитрат 0,050 кг. Калия нитрат 0,050 кг. Кальция нитрат 0,050 кг. Меди (II) нитрат 0,050 кг. Натрия нитрат 0,050 кг. Серебра нитрат 0,020 кг.	
17	Набор №17 ОС «Индикаторы» Лакмоид 0,020 кг. Метиловый оранжевый 0,020 кг. Фенолфталеин 0,020 кг.	
18	Набор № 18 ОС «Минеральные удобрения» Аммофос 0,250 кг. Карбамид 0,250 кг. Натриевая селитра 0,250 кг. Кальциевая селитра 0,250 кг. Калийная селитра 0,250 кг. Сульфат аммония 0,250 кг. Суперфосфат гранулированный 0,250 кг. Фосфоритная мука 0,250 кг.	
19	Набор № 19 ОС « Углеводороды» Бензин 0,100 кг. Бензол 0,050 кг. Гексан 0,050 кг. Нефть 0,050 кг. Толуол 0,050 кг. Циклогексан 0,050 кг.	
20	Набор № 20 ОС « Кислород содержащие органические вещества ) Ацетон $0,100$ кг. Глицерин $0,200$ кг. Диэтиловый эфир $0,100$ кг. Спирт н - бутиловый $0,100$ кг. Спирт изоамиловый $0,100$ кг. Спирт этиловый $0,050$ кг. Фенол $0,050$ кг . Формалин $0,100$ кг. Этиленгликоль $0,050$ кг. Уксусноэтиловый эфир $0,100$ кг	
21	Набор № 21 ОС « Кислоты органические» Кислота аминоуксусная 0,050 кг. Кислота бензольная 0,050 кг. Кислота масляная 0,050 кг. Кислота муравьиная 0,100кг. Кислота олеиновая 0,050 кг. Кислота пальмитиновая 0,050 кг. Кислота ответствующего укругия 0,200 кг. Куриста укругия 0,200 кг. Куриста укругия 0,050 кг.	
22	0,050 кг. Кислота стеариновая 0,050 кг. Кислота уксусная 0,200 кг. Кислота щавелевая 0,050 кг. Набор № 22 ОС « Углеводы .Амины» Анилин 0,050 кг. Анилин сернокислый 0,050 кг. Д- глюкоза 0,050 кг. Метиламин гилрох порыд 0,050 кг. Сахароза 0,050 кг.	
23	Метиламин гидрохлорид 0,050 кг. Сахароза 0,050 кг. Набор № 23 ОС « Образцы органических веществ» Гексахлорбензолтехн. 0,050 кг. Метилен хлористый 0,050 кг. Углерод 4-х хлористый 0,050 кг. Хлороформ 0,050 кг.	
24	Кг. Углерод 4-х хлористый 0,030 кг. Алороформ 0,030 кг. Набор № 24 ОС « Материалы» Активированный уголь 0,100 кг. Вазелин 0,050 кг. Кальция карбит 0,200 кг. Кальция карбонат « мрамор» 0,500 кг. Парафин 0,200 кг.	