

**Учебное оборудование кабинета «Биология»
МБОУ «Гимназия № 4» г. Грозного**

№	Наименование	Количество
1.	Стекла предметные	25
2.	Стекла покровные	10
3.	Спиртовки лабор.	3
4.	Пробирки биол.	10
5.	Колба коническая 500	1
6.	Колба коническая 250	1
7.	Микропрепараты (серии)	10
8.	Мышечная ткань	1
9.	Нервная ткань	1
10.	Соединительная ткань	1
11.	Гиалиновый хрящ	1
12.	Эпителиальная ткань	1
Демонстрационный материал		
13.	Модель череп	2
14.	Модель сердца	1
15.	Модель головной мозг	1
16.	Модель гортань человека	1
17.	Модель глаз	1
18.	Модель внутренних органов человека	1
19.	Скелет человека	1
20.	Амеба	1
21.	Эвглена	1
22.	Вольвокс	1
23.	Гидра	1
24.	Инфузория - туфелька	1
25.	Конечность пчелы	1
26.	Ротовой аппарат	1
27.	Циклоп	1
28.	Яйца аскариды	1
Микроскоп		
29.	Микроскоп биологический с подсветкой	1
30.	Микроскоп УШМ-1	16
Гербарии		
31.	Гербарии по систематики растений	1
32.	Гербарий «Основные группы растений»	1
33.	Гербарий по курсу общей биологии	1
34.	Динамическое пособие демонстрирующее законы Менделя	1
35.	Динамическое пособие демонстрирующее образование белковой молекулы	1
Демонстрационный материал 9-11 класс		
36.	Пособие динамическое «Деление клетки»	1
37.	Пособие динамическое «Синтез белка»	1
38.	Пособие динамическое «Законы Менделя»	1
39.	Гомология конечностей	1
40.	Приспособительные изменения в конечностях насекомых	1
41.	Модель- аппликация «Генетика групп крови»	1
42.	Модель «Моногибридное скрещивание»	1

43.	Модель- аппликация «Гаметогенез у человека»	1
44.	Коллекция моделей « Прямохождение человека»	1
Таблицы 6 - 11 класс		
45.	Грибы	1
46.	Образовательные ткани	1
47.	Лишайники	1
48.	Органы цветкового растения	1
49.	Зоны корня. Микориза.	1
50.	Семена	1
51.	Клетка зеленого листа	1
52.	Побег. Почки.	1
53.	Клеточное строение листа	1
54.	Видоизмененные побеги	1
55.	Ткани стебля тыквы	1
56.	Разнообразие листьев	1
57.	Клеточное строение стебля липы	1
58.	Сухие плоды	1
59.	Сочные плоды. Соплодие	1
60.	Корни. Корневые системы	1
61.	Цветок. Соцветие	1
62.	Полезные насекомые	1
63.	Многообразие рыб.	1
64.	Многообразие земноводных	1
65.	Многообразие пресмыкающихся	1
66.	Многообразие и экологические группы птиц	1
67.	Многообразие млекопитающих	1
68.	Строение клетки	1
69.	Типы клеток и тканей	1
70.	Микробы и вирусы	1
71.	Схема строения биосферы	1
72.	Связи в лесном биоценозе	1
73.	Строение молодого корня.	1
74.	Внутренне строение стебля.	1
Таблицы 7 класс		
75.	Подцарство одноклеточные животные или простейшие	1
76.	Тип кишечнополостные	1
77.	Тип плоские черви. Свободноживущие черви.	1
78.	Тип плоские черви. Паразитические черви.	1
79.	Тип круглые черви.	1
80.	Тип кольчатые черви	1
81.	Тип моллюски	1
82.	Тип моллюски. Класс двустворчатые	1
83.	Класс млекопитающие. Внутреннее строение кролика	1
84.	Многообразие млекопитающих	1
Таблицы 8 класс		
85.	Уровни организации тела человека	1
86.	Строение клетки	1
87.	Типы клеток и тканей	1
88.	Скелет	1
89.	Череп	1
90.	Скелетные мышцы	1
91.	Опорно-двигательный аппарат	1

92.	Система органов кровообращения	1
93.	Строение сердца	1
94.	Цикл сердечных сокращений	1
95.	Форменные элементы крови	1
96.	Лимфатическая система	1
97.	Строение органов дыхания	1
98.	Система органов пищеварения	1
99.	Эндокринные железы	1
100.	Иммунная система	1
101.	Нервная система	1
102.	Нервная клетка	1
103.	Головной мозг	1
104.	Спинной мозг. Рефлекторная дуга	1
105.	Зрение	1
106.	Слух и равновесие	1
107.	Обоняние	1
108.	Вкус.	1
<i>Таблицы 9-11 класс</i>		
109.	Уровни организации жизни	1
110.	Схема строения клетки. Многообразие клеток	1
111.	Фотосинтез	1
112.	Энергетический обмен	1
113.	Строение молекулы белка	1
114.	Схема биосинтеза белка	1
115.	Молекула ДНК и ее репликация	1
116.	Митоз-деление клетки	1
117.	Типы бесполого размножения	1
118.	Мейоз-образование половых клеток	1
119.	Основные этапы эмбриогенеза хордовых животных	1
120.	Типы постэмбрионального развития животных	1
121.	Законы наследования (1)	1
122.	Законы наследования (2)	1
123.	Формы наследственной изменчивости	1
124.	Формы модификационной изменчивости	1
125.	Центр происхождения культурных растений	1
126.	Центр происхождения домашних животных	1
127.	Защитные окраски и формы тела у животных	1
128.	Формы естественного отбора	1
129.	Критерии вида	1
130.	Пути биологического прогресса	1
131.	Направления эволюционного процесса	1
132.	Палеонтологические доказательства эволюции	1
133.	Сравнительно-анатомические доказательства эволюции	1
134.	Зародышевое сходство позвоночных животных	1
135.	Этапы эволюции человека	1
136.	Схема строения биосферы	1
137.	Связи в лесном биоценозе	1