

Материально-техническое обеспечение кабинета
биологии №31

Описание (местонахождение, площадь) -2 этаж. 72 м²

Мебель кабинета: Стол ученический – 13 шт

Стул ученический – 26 шт

Стол для учителя – 1 шт

Стул для учителя – 1 шт

Демонстрационный стол – 1 шт

Шкафы старые б/у – 5 шт

Шкафы новые – 2 шт

Столик журнальный б/у – 1 шт

Вода в пластиковых бутылках и песок в ящике для пожарной безопасности

Кабинет оборудован магнитной доской, подсветкой.

В кабинете имеется раковина, кран с холодной водой.

Освещение кабинета: естественное – 4 пластиковых окна с южной стороны слева от учащихся

искусственное – 8 ламп по 200 Вт с плафонами, 2 розетки

Оформление кабинета

На передней стене:

1. Плакат с высказыванием Эразма Дарвина: «В природе мировой, в развитии постепенном все существа, все формы создались и жезнею могучею зажглись.»
2. Стенд с карманами «Биологическая этимология»

На правой стене:

1. Плакат «Строение клетки»
2. Плакат «Эволюционное древо»
3. Плакат «Многообразие живых организмов»
4. Плакат «Деление клетки»
5. Стенд с карманами «Классный уголок»
6. Стенд «Гимнастика для глаз» - зрительный тренажёр Базарного

Перечень оборудования

Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Кол-во	Место хранения
--	--------	----------------

Коллекции: «Развитие насекомых с полным превращением» «Развитие насекомых с неполным превращением» «Пчела медоносная» «Тип Иглокожие. Морская звезда» «Тип Иглокожие. Морской ёж»	1 1 1 1 1	Шкаф № 1 верх
Влажные зоопрепараты: «Строение речного рака» «Клубеньки на корнях люпина» «Внутренние органы рыбы» «Развитие ужа»	1 1 1 1	Шкаф № 1 верх
Уникальная палеонтологическая находка <i>Позвонок мамонта</i> Древность: неоген – антропоген 25 – 2 млн лет Место находки: левый берег реки Чулым близ села Макарово Подарил: Ким Сергей – 6 «а» класс – 2013 год	1	Шкаф № 1 верх
Уникальная палеонтологическая находка <i>Зуб мамонта</i> Древность: неоген – антропоген 25 – 2 млн лет Место находки: берег реки Индигирка Подарил: Волков Илья – 6 «б» класс – 2014 год	1	Шкаф № 1 верх
Метаморфическая горная порода Юрского возраста <i>Горельник</i> Место находки: река Чулым близ села Чулым	1	Шкаф № 1 верх
Магматическая горная порода <i>Гранит красный</i> Место находки: скала Такмак (заповедник «Красноярские Столбы»)	1	Шкаф № 1 верх
Уникальные минералы и горные породы <i>Кварц белый</i> <i>Полевой шпат серый с вкраплениями слюды</i> <i>Кварцевый песок</i> <i>Вода из озера Байкал</i> (самого чистого и глубокого озера в России) Подарила: Башкирцева Марина – 6 «в» класс – 2015 год	1	Шкаф № 1 верх
Уникальная фауна Байкала <i>Пресноводная Губка Бадяга</i> (питание – фильтрационное; значение – биологическая очистка воды – одна из причин чистоты байкальской воды) Подарил Зинченко Даниил – 9 «б» класс – 2015 год	1	Шкаф № 1 верх
Коллекция «Ископаемые остатки растений и животных»	1	Шкаф № 1 верх
Коллекция «Формы сохранности ископаемых растений и животных» - 3 части	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Развитие насекомых»	3	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Расчленённый скелет речного рака»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Приспособление к условиям существования»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Аналогичные органы защиты растений от травоядных животных»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Рудиментарные органы позвоночных»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Гомология задних конечностей»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Характерные черты скелета земноводных»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Характерные черты скелета пресмыкающихся»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Характерные черты скелета птиц»	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Характерные черты скелета млекопитающих»	1	Шкаф № 1 низ
Раздаточный материал по скелету лягушки	2	Шкаф № 1 низ
Набор муляже плодовых тел съедобных грибов – 3 части (подосиновик, маслёнок, подберёзовик, белый, груздь, сыроежка, шампиньон, рыжик,	1	Шкаф № 1 низ

валуй, опёнок, лисичка. Волнушка)		
Коллекции «Раковины моллюсков» - самодел. – 4 части	1	Шкаф № 1 низ
Коллекция «Вредители важнейших сельскохозяйственных культур» (медведка, малинный жук, колорадский жук, фасоловая зерновка. огородная блошка, вредная черепашка, майский жук, короед-типограф, златогузка, боярышница, непарный шелкопряд, кольчатый шелкопряд)	1	Шкаф № 1 низ
Скелет крота	1	Шкаф № 1 низ
Стенд «Подготовка к аттестации» с набором заданий по ОГЭ и ЕГЭ по биологии за последние два года и результатами ОГЭ и ЕГЭ	1	Шкаф № 2 верх
Стенд «Олимпиады по биологии» с результатами олимпиад и конкурсов по биологии за последние три года и набором сообщений, рефератов и исследовательских работ по биологии	1	Шкаф № 2 верх
Динамическое пособие «Размножение гриба»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Размножение одноклеточной водоросли»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Размножение мха»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Размножение сосны»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Синтез белка»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Строение клетки»	1	Шкаф № 2 низ
Динамическое пособие «Классификация растений и животных»	1	Шкаф № 2 низ
Набор муляжей овощей	1	Шкаф № 2 низ
Набор муляжей плодов сельскохозяйственных растений	1	Шкаф № 2 низ
Набор муляжей «Сорта томатов»	1	Шкаф № 2 низ
Набор муляжей «Сорта картофеля»	1	Шкаф № 2 низ
Набор муляжей «Сорта яблоны»	1	Шкаф № 2 низ
Модель строения сердца, гортани и мозга	1	Шкаф № 2 низ
Распилы костей – раздаточный материал (10 шт)	2	Шкаф № 2 низ
Демонстрационный материал по биологии	1	Шкаф № 2 низ
Коллекция «Перья птиц» - самод.	1	Шкаф № 2 низ
Методическая литература для учителя	см. прил.	Шкаф № 3 верх
Учебники	см. прил.	Шкаф № 3 верх
Дополнительная литература для учащихся	см. прил.	Шкаф № 3 верх
Периодические издания	см. прил.	Шкаф № 3 верх
Панно с бабочками	1	Шкаф № 3 верх
Модель совы	1	Шкаф № 3 верх
Модель ястреба	1	Шкаф № 3 верх
Портфолио учащихся класса		Шкаф № 3 верх
Работа с классом		Шкаф № 3 верх
Документация по кабинету биологии		Шкаф № 3 верх
Тетради для практических работ по биологии учащихся		Шкаф № 3 верх
Гербарий К – 1 Водоросли. Моховидные.	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 2 Лишайники. Грибы.	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 3 Папоротникообразные. Голосеменные. Цветковые.	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 4 Морфология и биология растений: корень, стебель, лист, цветок	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 5 Класс Двудольные: Гербарий Сем-ва: Крестоцвет., Бобовые.	см. прил.	Шкаф № 3 низ

Гербарий К – 6 Класс Двудольные: Сем-ва: Розоцветные, Паслёновые, Сложноцветные.	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 7 Класс Однодольные: Сем-ва: Лилейные, Злаковые.	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К – 8 Эволюция и экология растений	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Гербарий К -9 Морфология и биология растений: самодел. гербарии	см. прил.	Шкаф № 3 низ
Коллекция «Голосеменные растения» - 5 частей (ель, кипарис, сосна, можжевельник, лиственница) + самод.: кедр, пихта, лиственница	1	Шкаф № 3 низ
Коллекция «Торф и продукты его переработки»	1	Шкаф № 3 низ
Коллекция «Трутовики» - самод.	1	Шкаф № 3 низ
Коллекция «Лишайники» - самод.	1	Шкаф № 3 низ
Спилы деревьев с годичными кольцами	1	Шкаф № 3 низ
Выставка «Гипсовые модели предков человека» (череп, мозг, кисть, стопа и голова шимпанзе, череп австралопитека, черепная крышка синантропа, череп неандертальца, череп и мозг современного человека)	1	Шкаф № 4 верх
Выставка «Природа родного края» - самод.	1	Шкаф № 4 верх
Аквариум, грунт, компрессор	1	Шкаф № 4 низ
Раздаточный материал для лабораторных работ – самод.	1	Шкаф № 4 низ
Уголок безопасности школьника	1	Шкаф № 5 верх
Мониторинг качества образования	1	Шкаф № 5 верх
Внеклассная работа по биологии	1	Шкаф № 5 верх
Проверочные и контрольные работы	1	Шкаф № 5 верх
Словари, справочники	см. прил.	Шкаф № 5 верх
Школьные микроскопы	16	Шкаф № 5 низ
Лабораторное оборудование	1	Шкаф № 5 низ
Набор таблиц по биологии	см. прил.	Шкаф № 6
Набор готовых микропрепаратов	см. прил.	Шкаф № 6
Прибор для сравнения содержания углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	1	Шкаф № 6
Набор демонстрационных приборов и инструментов – самод.	1	Шкаф № 6
Ноутбук	1	Шкаф № 7
Проектор	1	
Микроскоп	16	
Комнатные растения	см. прил.	На шкафах 1 -5 и в коридорах 2-го этажа
Аптечка первой медицинской помощи	1	Стол учителя
Набор электронных учебных пособий по биологии	см. прил.	Демонстр.стол