ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 87

620085, г. Екатеринбург, ул. Ферганская, 22, ИНН/КПП 6664043267/667901001 тел/факс (343)210-64-45, e-mail soch87@eduekb.ru

Объекты для проведения практических занятий по предмету «Биология»

Тематические	Таблицы по курсу биологии	1 комплект
таблицы по	Таблица «Бактерии/ Разнообразие эукариотических клеток»	1
биологии	Таблица «Биосфера/ Строение и функции нуклеиновых кислот»	1
	Таблицы «Вещества растений. Клеточное строение»	1 комплект
	Таблица «Генетический код/ Действие факторов среды на живые	1
	организмы»	
	Таблица «Геохронологическая таблица/ Половозрастная	1
	пирамида»	
	Таблица «Гипотезы о возникновении Солнечной системы/ Науки	1
	о природе»	
	Таблица «Главные направления эволюции/ Строение и функции	1
	липидов»	1
	Таблица «Деление клетки»	1
	Таблица «Жизненные формы животных/ Круговорот Азота»	1
	Таблица «Экологическая пирамида/ Круговорот Углерода»	1
	Таблица «Метаболизм/ Вирусы»	1
	1 7	1
	Таблица «Многообразие живых организмов»	1
	Таблицы «Растение живой организм»	1
	Таблицы «Растения и окружающая среда»	1
	Таблица «Редкие и исчезающие виды растений»	1
	Таблица «Редкие и исчезающие виды растений/ Среда обитания»	1
	Таблица «Синтез белка/ Типы питания»	1
	Таблицы «Строение тела человека»	1
	Таблица «Уровни организации живого».	1
	Таблица «Строение клетки»	1
	Таблица «Строение экосистемы/ Биотические взаимодействия»	1
	Таблица «Строение ДНК/ Грибы».	1
	Таблица «Строение и уровни организации белка/ Фотосинтез»	1
	Таблица «Строение и функции белков/Типы размножения	1
	организмов»	
	Таблицы «Химия клетки»	1 комплект
	Таблица «Цепи питания/Суксцессия сообщества» - саморазвитие	1
	природного сообщества	
	Таблица «Эволюционное дерево»	1
	Таблицы «Человек. Гигиена человека»	1 комплект
	Таблицы по зоологии «Царство животных»	1 комплект
	Таблицы по анатомии «Человек»-1 комплект	1 комплект
Модели	Модели цветков различных семейств	1 комплект
объемные	Набор палеонтологических находок «Происхождение человека»	1
OODCMIIDIC	Набор моделей органов человека	1
		1
Мотот	Торс человека (разборная модель)	1
Модели	Скелет человека	
остеологические	Скелеты позвоночных животных	1
Модели	Набор моделей по строению органов человека	1
рельефные	Набор моделей по анатомии растений	1
	Набор моделей по строению беспозвоночных животных	1
	Набор генетика человека	1

аппликации	Труговорот биогенных элементов Митоз и мейоз клетки Основные генетические законы Размножение различных групп растений Строение клеток растений и животных Пиклы развития паразитических червей Разлюция растений и животных Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 2 2 3
С Р С П П П П П П П П П	Основные генетические законы Размножение различных групп растений Отроение клеток растений и животных Диклы развития паразитических червей Оволюция растений и животных Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Рербарий культурных растений Рербарий «Общая биология»	1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 1 1 1 комплект 1 2 2 3 4 4 5 6 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1
Р СС П Э М М Р Р Модели рельефные Н Н Муляжи Гербарии Г П СС о Влажные препараты В Коллекции, наборы	Размножение различных групп растений Строение клеток растений и животных Циклы развития паразитических червей Разлюция растений и животных Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 1 комплект 1 2 2 3 4 4 5 6 7 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1
С П Э П М М М М М М М М М	Строение клеток растений и животных Циклы развития паразитических червей Волюция растений и животных Ілодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Сербарий культурных растений Сербарий «Общая биология»	1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 1 1 комплект 1 1 комплект 1 2 2 3 4 4 5 6 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 </th
П Э П М М М М М М М М М	Циклы развития паразитических червей Оволюция растений и животных Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Оезультат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Оербарий культурных растений Оербарий «Общая биология»	1 комплект 1 комплект 1 комплект 1 1 1 комплект 1 1 комплект 1 2 2 3 4 4 5 6 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 </th
Э П М М М М М Р Р Р Р Р	Вволюция растений и животных Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 комплект 1 1 1 1 комплект 1 2 2 3 4 5 6 6 7 8 9 9 1 1 1 1 1 1 2 2 3 4 4 5 6 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 2
П M M M M P P P P P P	Плодовые тела шляпочных грибов Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 1 1 1 комплект 1 1 1 1
Модели Н н н н н н н н н н н н н н н н н н н	Модель строения клетки листа Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 1 комплект 1 1 1 1 1
Модели Н рельефные Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н	Модель строения клеточной оболочки Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 1 1 1 1
Р р р р р р р р р р р р р р р р р р р р	Результат искусственного отбора на примере культурных астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1 1 1 1 1
Модели Н Н Н Н Н Н Н Н Н	астений - 1 компл. Набор моделей по строению органов человека Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1
рельефные	Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1
рельефные	Набор моделей по анатомии растений Набор моделей по строению беспозвоночных животных Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1
Муляжи Н Гербарии Г Г Г Влажные в препараты п В Коллекции, наборы Н Н	Набор генетика человека Набор муляжей грибов Гербарий культурных растений Гербарий «Общая биология»	1
Муляжи	Набор муляжей грибов Сербарий культурных растений Сербарий «Общая биология»	1
Гербарии Г Г П С о Влажные препараты п В Коллекции, п наборы Н Н Н	ербарий культурных растений ербарий «Общая биология»	11
Влажные препараты В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ербарий «Общая биология»	
Влажные препараты В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ербарий «Общая биология»	2
Влажные В препараты П В Коллекции, наборы Н Н		1
о Влажные В препараты П В Коллекции, П наборы В В	Гербарии, иллюстрирующие морфологические,	1 комплект
Влажные В препараты п В Коллекции, п Н В Н В В В В В В В В В В В В В В В В	истематические признаки растений, экологические	
препараты п В Коллекции, п наборы Н	собенности разных групп	
В Коллекции, П Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н	Влажные препараты, иллюстрирующие внутреннее строение	1 комплект
Коллекции, П наборы Н Н	озвоночных животных	
наборы Н Н	Внутреннее строение костистой рыбы	2
H	Іортреты для кабинета биологии	1 комплект
H	Набор по ботанике	1
	Набор по зоологии	1
	Набор по общей биологии	1
	Вредители сельскохозяйственных культур	1 комплект
	Морфо-экологические адаптации организмов к среде обитания	1 комплект
	Набор по ботанике ————————————————————————————————————	1
	Г абор по зоологии	1
	Набор по общей биологии <a>—	1
	Набор по разделу «Человек»	1
	Соллекция «Развитие насекомых»	1
	Соллекция «Семена и плоды»	1
	Сомплект микропрепаратов «Ботаника»	1
	Сомплект микропрепаратов «Зоология»	1
	емонстрационный материал «Растительный мир»	7
	[емонстрационный материал «Птицы, насекомые»	3
	емонстрационный материал «Животные и звери»	5
	[емонстрационный материал для фронтальных занятий	31
	Іидактический материал «Земноводные, пресмыкающиеся,	
	рызуны»	2
	инамическое пособие «Наследование резус-фактора»	2
Д	инамическое пособие «Генетика групп крови»	1
Приборы и М	Ликроскоп Unit	19
		1
	ликроскон или	2
C	Ликроскоп UM Спиртовка	2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575839

Владелец Удинцева Наталья Борисовна

Действителен С 05.03.2021 по 05.03.2022