

№ п/п	Ф.И.О. педагога	Класс	Наименование оборудования	Тема урока	Дата использования оборудования
1	Галяутдинова Аминя Габдулловна	6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Движение многоклеточных животных. Л.р. «Перемещение дождевого червя»	24 нед
2		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Повторение по темам «Опорные системы организма», «Движение»	24 нед
3		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Регуляция процессов жизнедеятельности растений и животных	25 нед
4		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера цифровой	Нервная система и ее роль в регуляции жизнедеятельности животных	25 нед
5		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Эндокринная система	26 нед
6		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Обобщение и систематизация знаний по теме	26 нед
7		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Размножение и его виды. Бесполое размножение	27 нед
8		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Вегетативное размножение . Пр. р. «Вегетативное размножение комнатных растений»	27 нед
9		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Половое размножение растений	28 нед
10		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Половое размножение животных Л.р. «Прямое и не прямое развитие насекомых»	28 нед
11		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Рост и развитие растений	29 нед
12		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Особенности индивидуального развития у цветкового растения	29 нед
13		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Рост и развитие животных. Эмбриональный период развития	30 нед

14		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Рост и развитие животных. Постэмбриональный период развития	30 нед
15		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Организм единое целое	31 нед
16		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Обобщение по теме «Жизнедеятельность организмов»	31 нед
17		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Среда обитания. Факторы среды	32 нед
18		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Природные сообщества	32 нед
19		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Природные сообщества Самарской области	33 нед
20		6	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Обобщение и повторение	34 нед
1	Галяутдинова Аминя Габдулловна	7	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Общая характеристика класса. Среда обитания. Внешнее строение птиц.	24 нед
2			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Опорно-двигательная система. Скелет и мышцы птиц.	24 нед
3			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Внутреннее строение птиц: пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, выделительная системы.	25 нед
4			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Размножение и развитие птиц. Годовой жизненный цикл. Сезонные явления в жизни птиц.	25 нед
5			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Многообразие птиц. Систематические и экологические группы птиц.	26 нед
6			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Значение и охрана птиц. Обобщение знаний по теме «Класс Птицы».	26 нед
7			Ноутбук, экран, Проектор,	Внутреннее строение млекопитающих: опорно-	27 нед

			документ-камера Скелет кролика	двигательная и нервная системы.	
8			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера Скелет кролика	Внутреннее строение млекопитающих: пищеварительная, дыхательная, кровеносная и выделительная системы.	27 нед
9			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Размножение и развитие млекопитающих. Годовой жизненный цикл. Происхождение и многообразие млекопитающих	28 нед
10			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Высшие, или Плацентарные, звери. Отряды: Насекомоядные, Рукокрылые, Грызуны, Зайцеобразные, Хищные.	28 нед
11			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Отряды: Ластоногие, Китообразные, Парнокопытные, Непарнокопытные, Хоботные.	29 нед
12			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Отряд Приматы. Экологические группы млекопитающих	20 нед
13			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Значение млекопитающих для человека. Обобщение знаний по теме «Класс Млекопитающие, или Звери».	31 нед
14			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера Коллекция палеонтологических образцов	Доказательства эволюции животного мира	32 нед
15			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Основные этапы развития животного мира на Земле.	33 нед
16			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Обобщение по курсу	34 нед
1	Галяутдинова Аминя	8	Ноутбук, экран, Проектор,	Пр. р. По теме «Центральная нервная	24 нед

	Габдулловна			система»	
2			Ноутбук, экран, Проектор,	Значение органов чувств и анализаторов	24 нед
3			Ноутбук, экран, Проектор,	Орган зрения	25 нед
4			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера Интерактивные плакаты Модель глаза	Заболевания и повреждения глаз	25 нед
5			Ноутбук, экран, Проектор,	Органы слуха	26 нед
6			Ноутбук, экран, Проектор	Вестибулярный аппарат. Мышечное чувство. Органы равновесия, осязания, обоняния и вкуса. Взаимодействие катализаторов	26 нед
7			Ноутбук, экран, Проектор,	Железы внутренней секреции, их связь с вегетативной системой	27 нед
8			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Роль гормонов в обмене веществ, росте и развитии организма	27 нед
9			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Половая система человека	28 нед
10			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Внутриутробное развитие организма. Развитие после рождения	28 нед
11			Ноутбук, экран, Проектор,	Наследственные и врожденные заболевания. Болезни, передающиеся половым путем	29 нед
12			Ноутбук, экран, Проектор	Вредное влияние курения, употребления спиртных напитков и наркотических веществ на организм человека	29 нед
13			Ноутбук, экран, Проектор,	Врожденные и приобретенные формы поведения	30 нед
14			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Закономерности работы головного мозга	30 нед
15			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Биологические ритмы. Сон и его значение	31 нед
16			Ноутбук, экран, Проектор,	Особенности высшей нервной деятельности человека. Речь. Сознание.	31 нед

				Труд. Познавательные процессы	
17			Ноутбук, экран, Проектор,	Воля и эмоции. Внимание	32 нед
18			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера Интерактивные плакаты	Динамика работоспособности. Режим дня	32 нед
19			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Личность и ее особенности	33 нед
20			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Повторение	33-34 нед
1	Галяутдинова Аминя Габдулловна	9	Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Понятие о макроэволюции и макроэволюции	24 нед
2			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Основные направления эволюции	24 нед
3			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Влияние человеческой деятельности на процессы эволюции видов	25 нед
4			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Обобщающий урок «Основные закономерности эволюции»	25
5			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Место и особенности человека в системе органического мира	26
6			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Доказательства эволюционного происхождения человека	26
			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Этапы эволюции вида Человек разумный	27
7			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Биосоциальная сущность вида Человек разумный	27
8			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Человеческие расы, их родство и происхождение	28
9			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Человек как житель биосферы и его влияние на природу Земли	28
10			Ноутбук, экран, Проектор,	Среды жизни на Земле и экологические факторы воздействия на организмы	29
11			Ноутбук, экран, Проектор,	Закономерности действия факторов среды на	29

			документ-камера	организмы	
12			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Приспособленность организмов к влиянию факторов среды Л.р.№6	30
13			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Биологические связи в природе	30
14			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Популяции как форма существования видов в природе	31
15			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Функционирование популяции и динамика ее численности в природе	31
16			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Биоценоз как сообщество живых организмов в природе	32
17			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Понятие о биогеоценозе и экосистеме	32
18			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Развитие и смена биогеоценозов	33
19			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Основные законы устойчивости живой природы	33
20			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Рациональное использование природы и ее охрана	34
21			Ноутбук, экран, Проектор, документ-камера	Заключение по курсу «Основы общей биологии»	34