

5 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов		Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	
1	Живая и неживая природа. Признаки живого	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cca60
2	Биология - система наук о живой природе	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ccc0e
3	Роль биологии в познании окружающего мира и практической деятельности современного человека	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ccc0e
4	Источники биологических знаний	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ccf56
5	Научные методы изучения живой природы	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cd0c8
6	Методы изучения живой природы: измерение	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cd9ce
7	Методы изучения живой природы: наблюдение и эксперимент. Лабораторная работа. «Изучение лабораторного оборудования: термометры, весы, чашки Петри, пробирки, мензурки. Правила работы с оборудованием в школьном кабинете. Ознакомление с устройством лупы, светового микроскопа, правила работы с ними»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cd65e
8	Методы изучения живой природы: описание. Практическая работа «Ознакомление с растительными	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cd866
	и животными клетками: томата и арбуза (натуральные препараты), инфузории туфельки и гидры (готовые микропрепараты) с помощью лупы и светового микроскопа»			
9	Понятие об организме	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cdb36
10	Увеличительные приборы для исследований	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cd3de

11	Цитология – наука о клетке. Лабораторная работа «Изучение клеток кожицы чешуи лука под лупой и микроскопом (на примере самостоятельно приготовленного микропрепарата)»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cddde
12	Жизнедеятельность организмов	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce568
13	Свойства живых организмов. Лабораторная работа «Наблюдение за потреблением воды растением»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce73e
14	Разнообразие организмов и их классификация. Практическая работа «Ознакомление с принципами систематики организмов»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce8ec
15	Многообразие и значение растений	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce8ec
16	Многообразие и значение животных	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce8ec
17	Многообразие и значение грибов	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce8ec
18	Бактерии и вирусы как форма жизни	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863ce8ec
19	Среды обитания организмов	1		
20	Водная среда обитания организмов	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cea68
21	Наземно-воздушная среда обитания организмов	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cec3e
22	Почвенная среда обитания организмов. Практическая работа «Выявление приспособлений организмов к среде обитания (на конкретных примерах)»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cedba
23	Организмы как среда обитания	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cf684
24	Сезонные изменения в жизни организмов	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cf508
25	Понятие о природном сообществе.	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cf684
26	Взаимосвязи организмов в природных сообществах	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cf684

27	Пищевые связи в природных сообществах	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cf7e2
28	Разнообразие природных сообществ	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cfb20
29	Искусственные сообщества, их отличие от природных сообществ. Лабораторная работа «Изучение искусственных сообществ и их обитателей (на примере аквариума)»	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cfd3c
30	Природные зоны Земли, их обитатели	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863cfeea
31	Влияние человека на живую природу	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863d0340
32	Глобальные экологические проблемы	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863d0340
33	Пути сохранения биологического разнообразия	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863d064c
34	Обобщение знаний о методах изучения живой природы	1		