Приложение
к рабочей программе
курса внеурочной деятельности
Практическая биология: теория и практика
для 9 класса основного общего образования,
утвержденное приказом директора
от 31.08.2026г. № 223-ОД

3. Тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы.

№ занятия, дата	Раздел, тема занятия	Количество часов
1	Введение.	1
2	Бактерии и археи.	1
3	Многообразие одноклеточных эукариот.	1
4	Споровые растения.	1
5	Строение растительного организма.	1
6	Семенные растения.	1
7	Вегетативное и половое размножение растений.	1
8	Вегетативное и половое размножение растений.	1
9	Классификация цветковых растений.	1
10	Классификация цветковых растений.	1
11	Растительный мир и деятельность человека.	1
12	Особенности строения животной клетки.	1
13	Питание, транспорт веществ и дыхание у животных.	1
14	Регуляция жизнедеятельности у животных.	1
15	Размножение и развитие животных.	1
16	Разнообразие животных: типы червей, тип Моллюски, тип Членистоногие.	1
17	Разнообразие животных: тип Хордовые.	1
18	Разнообразие позвоночных животных: Земноводные, Пресмыкающиеся, Рыбы.	1
19	Разнообразие позвоночных животных: Птицы, Млекопитающие.	1
20	Обмен веществ как основа жизни человека.	1

21	Цитология, типы тканей организма человека.	1
22	Нервная система человека.	1
23	Эндокринная система человека.	1
24	Опорно-двигательный аппарат человека.	1
25	Кровеносная и лимфатическая системы человека.	1
26	Кровеносная и лимфатическая системы человека.	1
27	Дыхательная система человека.	1
28	Пищеварительная система человека.	1
29	Пищеварительная система человека.	1
30	Половая система человека.	1
31	Кожа и ее производные. Адаптация организма человека.	1
32	Генетика человека.	1
33	Человека и окружающая среда.	1
34	Обобщение пройденных тем.	1