



УРОК ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА

21.11.2020

ПОВТОРЕНИЕ ПРОЙДЕННОГО МАТЕРИАЛА (УСТНО)

1 КАК НАЗЫВАЕТСЯ КНИГА, В КОТОРУЮ ЗАНЕСЕНЫ РЕДКИЕ
И ИСЧЕЗАЮЩИЕ РАСТЕНИЯ И ЖИВОТНЫЕ?

- А) Красная книга
- Б) Живая книга
- В) Черная книга

2. НА КАКИХ СТРАНИЦАХ КРАСНОЙ КНИГИ
НАПИСАНЫ НАЗВАНИЯ РАСТЕНИЙ И
ЖИВОТНЫХ, КОТОРЫЕ ИСЧЕЗЛИ?

А) НА КРАСНЫХ

Б) НА ЧЕРНЫХ

В) НА БЕЛЫХ

3. ЧТО ЗАПИСАНО НА КРАСНЫХ СТРАНИЦАХ
КРАСНОЙ КНИГИ?

А) ВЫМЕРШИЕ ЖИВОТНЫЕ

Б) ЖИВОТНЫЕ, НА ГРАНИ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ

В) ЖИВОТНЫЕ, В ЧЬЕМ БЛАГОПОЛУЧИИ УЧЕНЫЕ
СОМНЕВАЮТСЯ

5. КАКОЕ РАСТЕНИЕ НАЗЫВАЮТ «КОРЕНЬ

○ ЖИЗНИ»?

А) ГОЛУБИКА

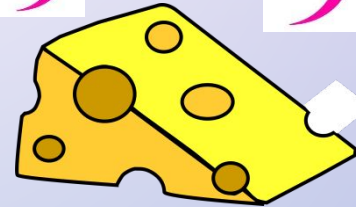
Б) ПОДОРОЖНИК


В) ЖЕНЬШЕНЬ

ОТГАДАВ РЕБУС, ВЫ УЗНАЕТЕ ТЕМУ НАШЕГО УРОКА



~~З, О~~





ЖИВОТНЫЕ

СТР.95-99



ЖИВОТНЫЕ – ЖИВЫЕ ТЕЛА ПРИРОДЫ.



ЖИВОТНЫЕ

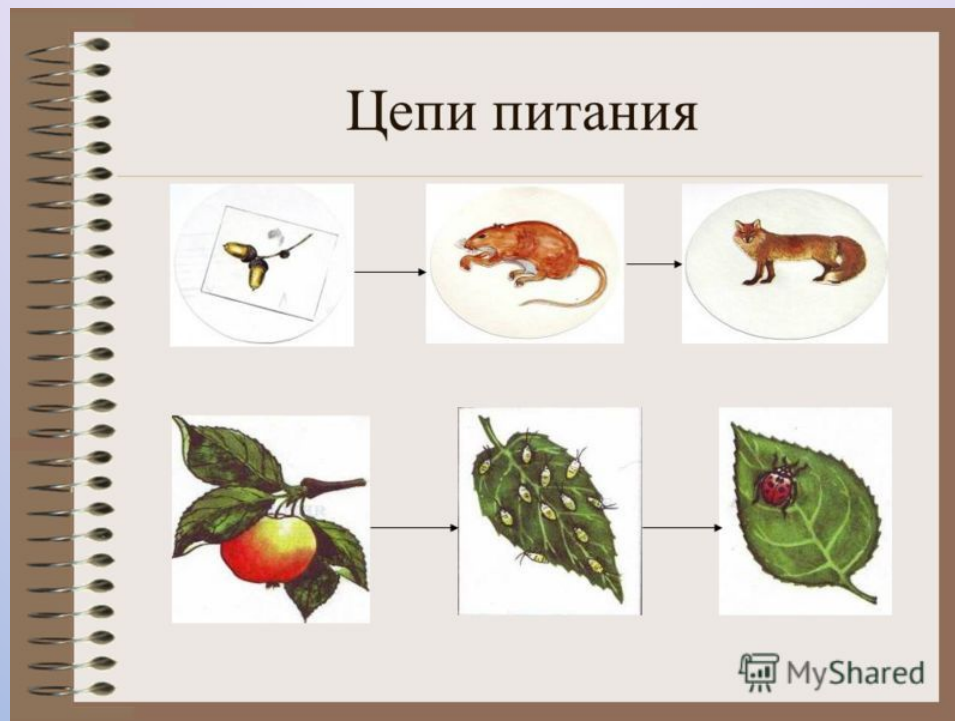
питаются

дышат

размножаются

реагируют на изменения в
окружающей среде

ЦЕПИ ПИТАНИЯ



Опыляют цветки

Помогают «переезжать» растениям

**Рыхлят почву, обогащают почву
перегноем**

Очищают природу

ОПЫЛЕНИЕ ЦВЕТОВ



РАСПРОСТРАНЕНИЕ СЕМЯН

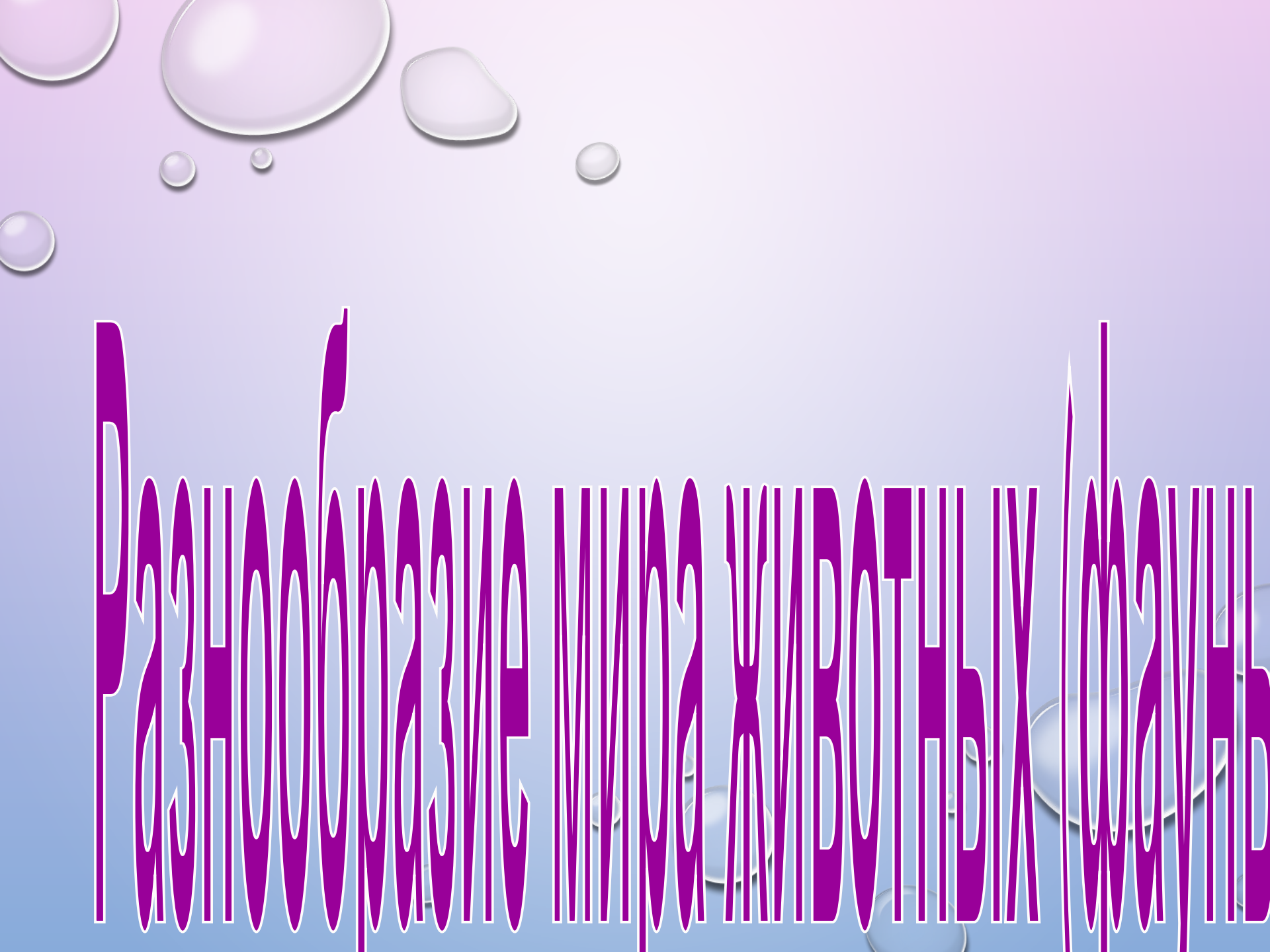


РЫХЛЕНИЕ ПОЧВЫ. ОБОГАЩЕНИЕ ПОЧВЫ ПЕРЕГНОЕМ



«САНИТАРЫ» ЛЕСА







PROHIBITIVE MESSAGES BOTH BY WORD


ФАУНА – ЭТО МИР ЖИВОТНЫХ




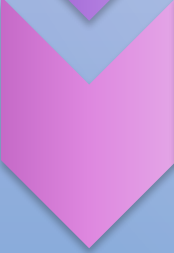
РАЗНООБРАЗИЕ ЖИВОТНЫХ

- 
- крошечные
 - огромные

- 
- красивые
 - невзрачные

- 
- пугливые
 - пугающие

- 
- ползающие
 - летающие

- 
- и др.

Путешествие в мир клеток



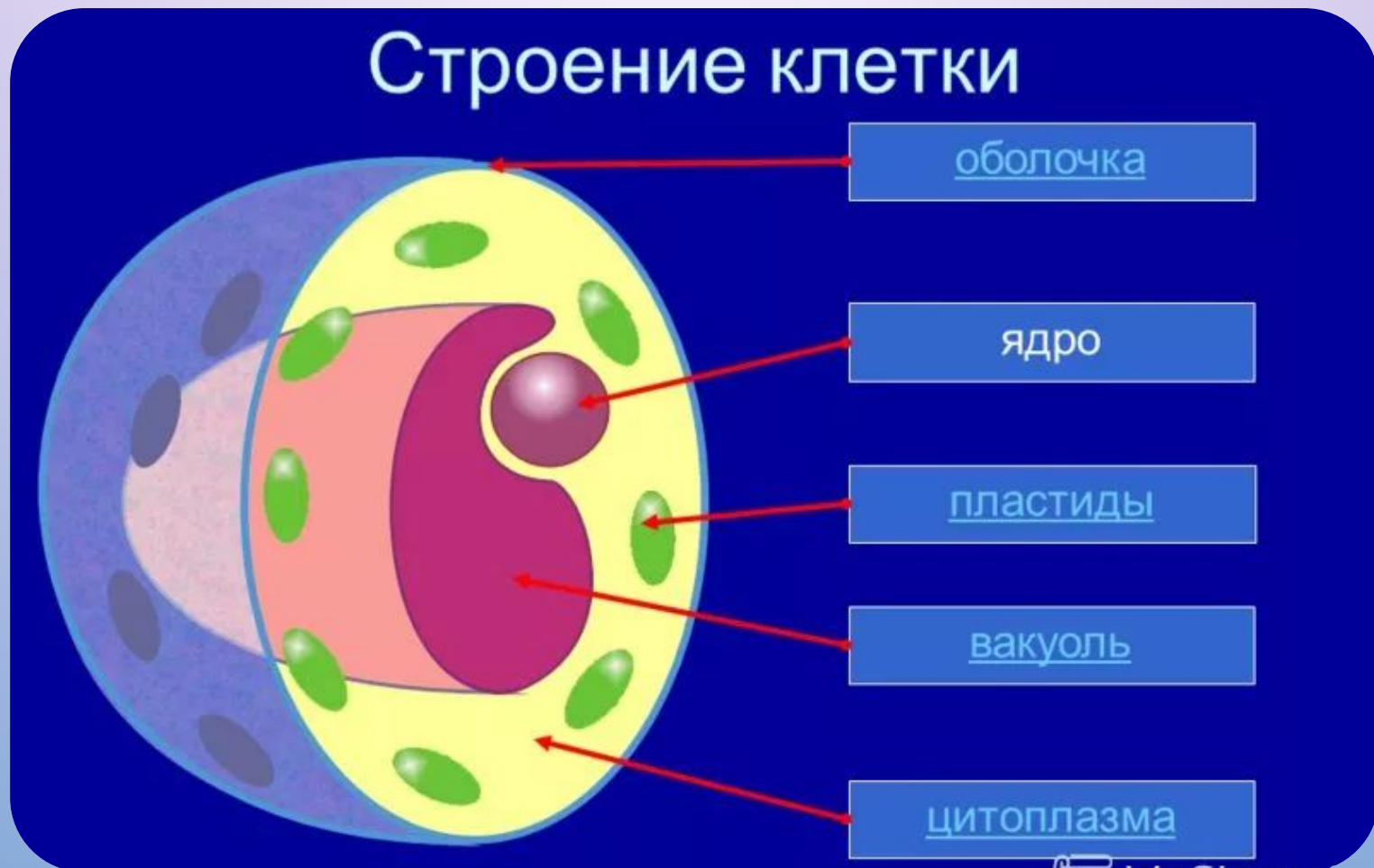
**Всё живое состоит
из клеток.**

**Мир клеток разнообразен.
Строение клетки зависит от
её функции в организме.**



ВСЕ ЖИВОТНЫЕ И РАСТЕНИЯ СОСТОЯТ ИЗ КЛЕТОК.

КЛЕТКА – «КИРПИЧИК», ОСНОВА СТРОЕНИЯ
ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ.



ЖИВОТНЫЕ

```
graph TD; A[ЖИВОТНЫЕ] --- B[ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ]; A --- C[МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ]
```

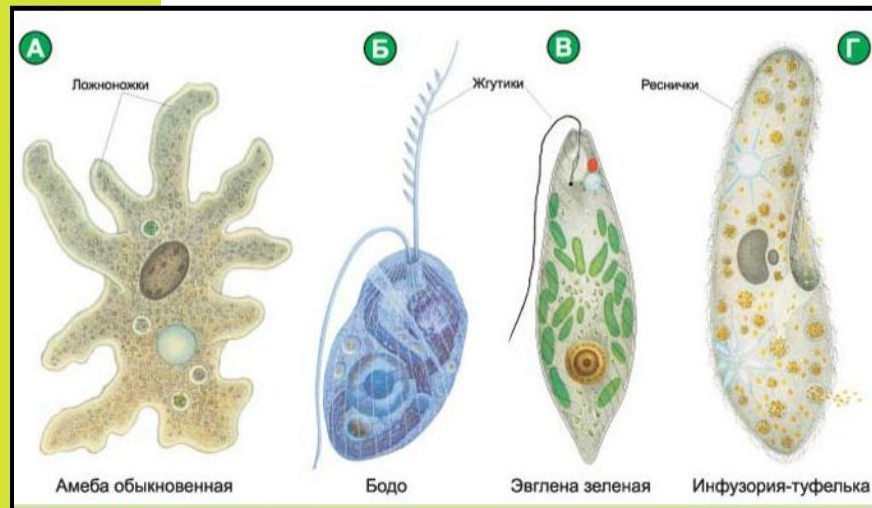
ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ

МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ

ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ

В организме одноклеточного животного происходят те же процессы, что и во всех других организмах.

Одноклеточные организмы



МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ

Состоят из множества клеток

Все клетки связаны друг с другом

Группы клеток, связанные между собой, образуют различные органы животного

Органы отвечают за какие-либо функции организма (движение, питание, пищеварение и др.)



Многоклеточные

```
graph TD; A[Многоклеточные] --> B[беспозвоночные]; A --> C[позвоночные]
```

беспозвоноч
ные

позвоночные

Разнообразие животных

```
graph TD; A[Разнообразие животных] --> B[многоклеточные]; A --> C[одноклеточные]; B --> D[беспозвоночные]; B --> E[позвоночные];
```

многоклеточные

одноклеточные

беспозвоночные

позвоночные

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

СТР.95-99-ПРОЧИТАТЬ,СТР.97 ЗАДАНИЕ: ПОДГОТОВЬ
РАССКАЗ НА ТЕМУ «РОЛЬ ЖИВОТНЫХ В ПРИРОДЕ.»