

Пеленицына Лариса Владимировна, номер потока 2, номер группы 1.

**Модуль 1. Методика использования педагогом
средств и ресурсов информационной
образовательной среды начального образования**

Задание 1.4 Тема: Проектирование урока с использованием ресурсов ИОС

Как животные приспосабливаются к условиям жизни.

Цели. Дополнить представления детей о жизни животных, раскрыть основные способы приспособления к условиям жизни; расширить общий кругозор детей; формировать внимательное и бережное отношение к окружающей природе.

Оборудование. Компьютерная презентация, созданная на основе диска «Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия 2005». Учебник «Окружающий мир» (авторы Н.Ф.Виноградова, Г.С. Калинова), тетрадь «Учимся познавать мир» №1 (Н.Ф.Виноградова), таблицы, цветные карандаши,

 aktinii	05.07.2004 16:11	Видеозапись	3 496 КБ
 cherepah	05.07.2004 16:13	Видеозапись	2 164 КБ
 FISH02	05.07.2004 16:16	Видеозапись	1 902 КБ
 kaban	05.07.2004 16:21	Видеозапись	4 476 КБ
 penguin	05.07.2004 16:32	Видеозапись	6 370 КБ
 zaec	05.07.2004 16:41	Видеозапись	2 700 КБ



Животный мир Земли

Насекомые

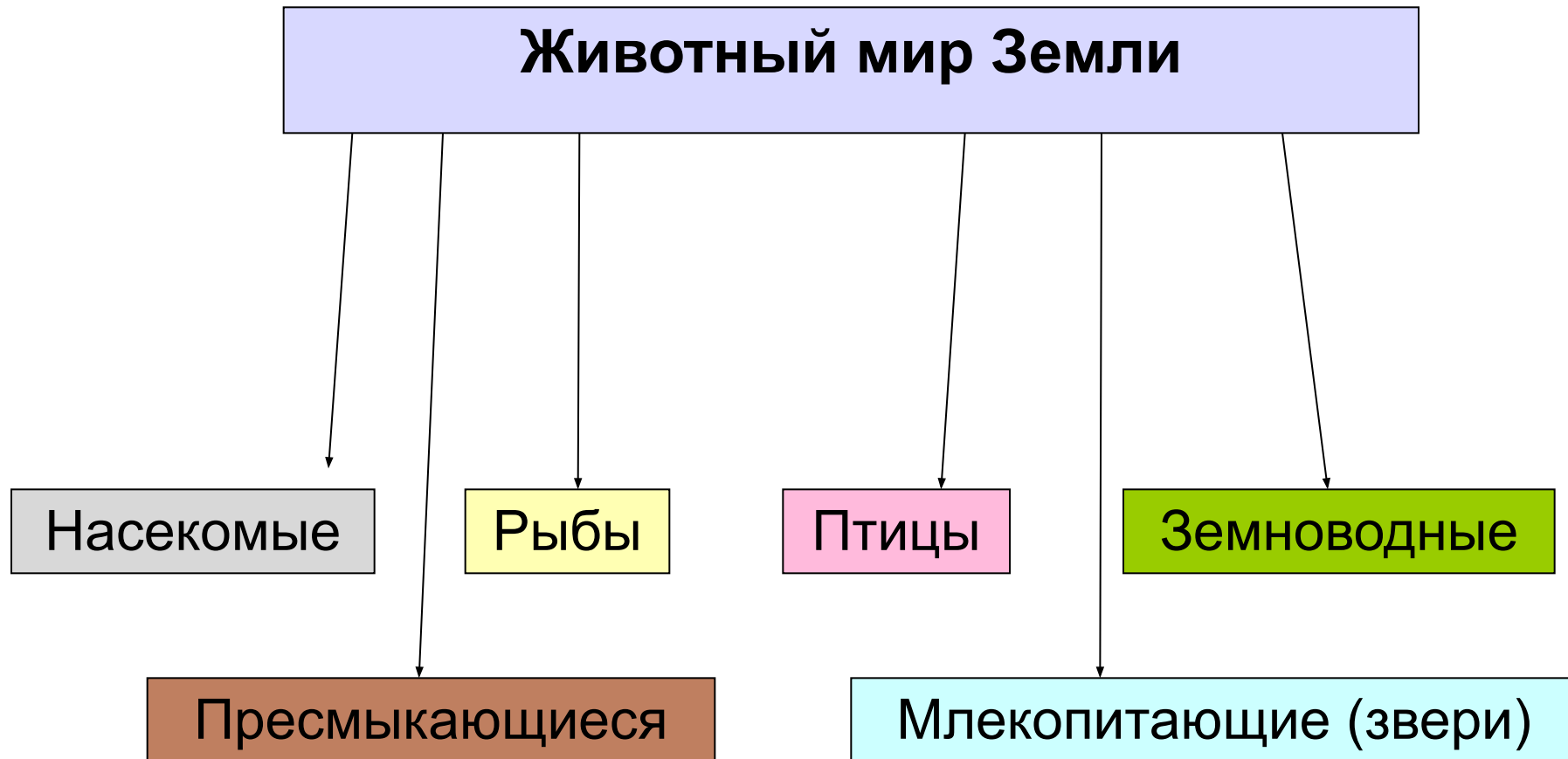
Рыбы

Птицы

Земноводные

Пресмыкающиеся

Млекопитающие (звери)



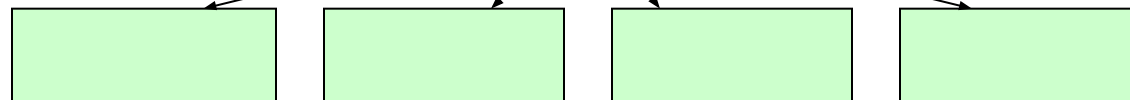


Как животные приспосабливаются к условиям жизни



Как животные приспосабливаются к условиям жизни

```
graph TD; A[Как животные приспосабливаются к условиям жизни] --> B[ ]; A --> C[ ]; A --> D[ ]; A --> E[ ]; A --> F[ ]; A --> G[ ]; G --> H[ ]; G --> I[ ]; G --> J[ ]; G --> K[ ]
```



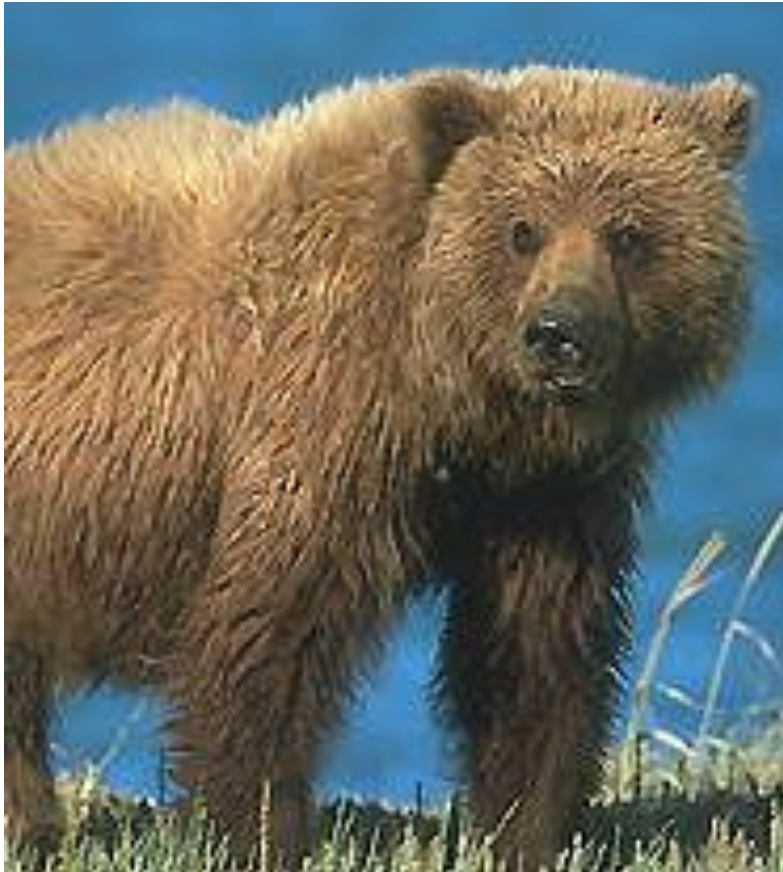


Подготовка к зиме.

Многие животные впадают в спячку.

- Медведи
- Барсуки

(Спят чутко, могут проснуться от шума)



- Ежи
- Летучие мыши

(Глубокий сон, снижается температура тела, замедляется дыхание и сердцебиение)



Многие делают запасы

- Бобры под водой собирают запасы ветвей.



Белки тащат в дупла орехи, желуди, грибы.



В неурожайные годы животные покидают места обитания и уходят довольно далеко от них, туда, где могут прокормиться.

- **Зайцы-русаки**
- **Белки**
- **Кабаны**
- **Лисы**



Многие птицы, чтобы спастись от холода и голода, осенью улетают в теплые края.



**К зиме мех многих зверей
(*белки, зайца, оленя*) и оперение
птиц (*белой куропатки, глухаря*)
становится гуще.**



Физминутка.

А теперь, ребята, встали.
Быстро руки вверх подняли,
В стороны, вперед, назад.
Повернулись вправо, влево,
Тихо сели вновь за дело.



**Многие животные
маскируются
под окружающую среду.**





видеофрагмент



видеофрагмент

**Имеют защитный покров
тела**





видеофрагмент

Многие животные живут группами. Это позволяет им защищаться от врагов и находить корм.

КОЛОНИЯ ПИНГВИНОВ.



видеофрагмент

Семья кабанов.



видеофрагмент

Муравьиная семья.



Стадо оленей защищает молодняк и старых оленей от волков.



Рыбий косяк.



видеофрагмент

При
Путь
Лепи
Из ті



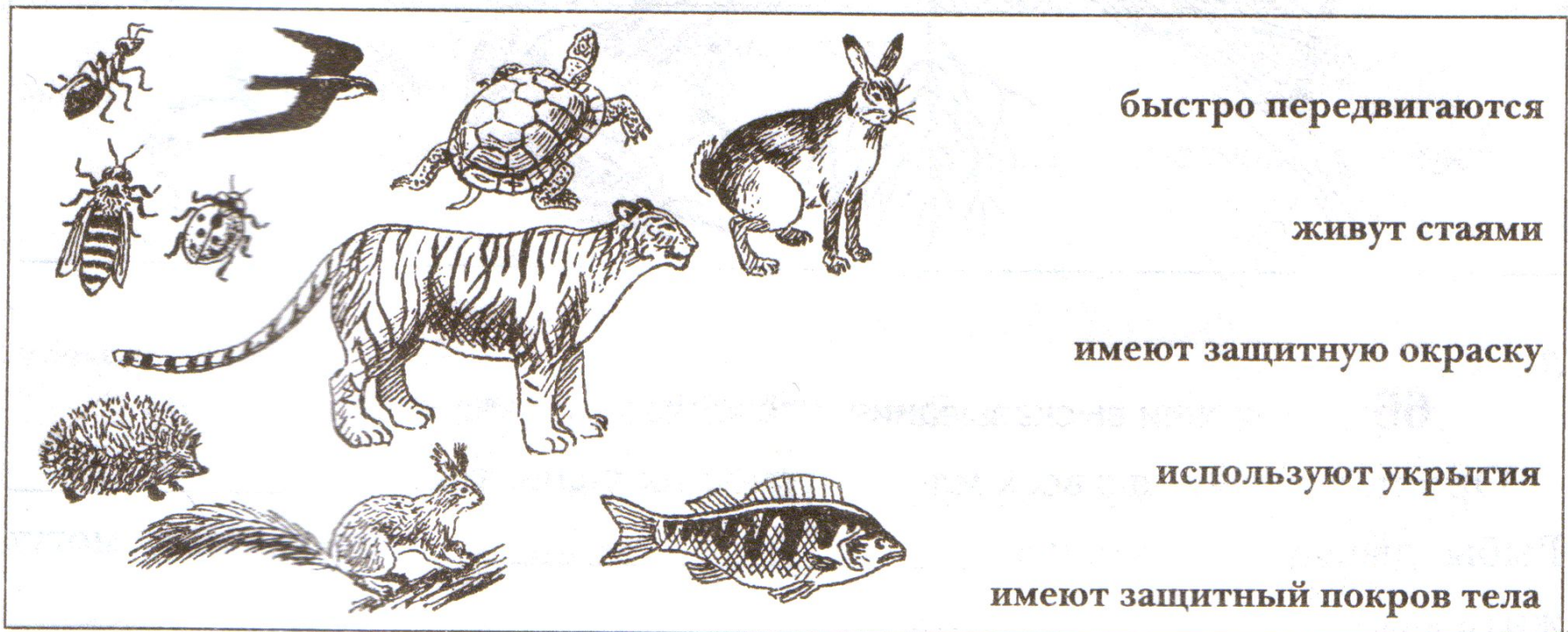


Под сосной
Лежит мох

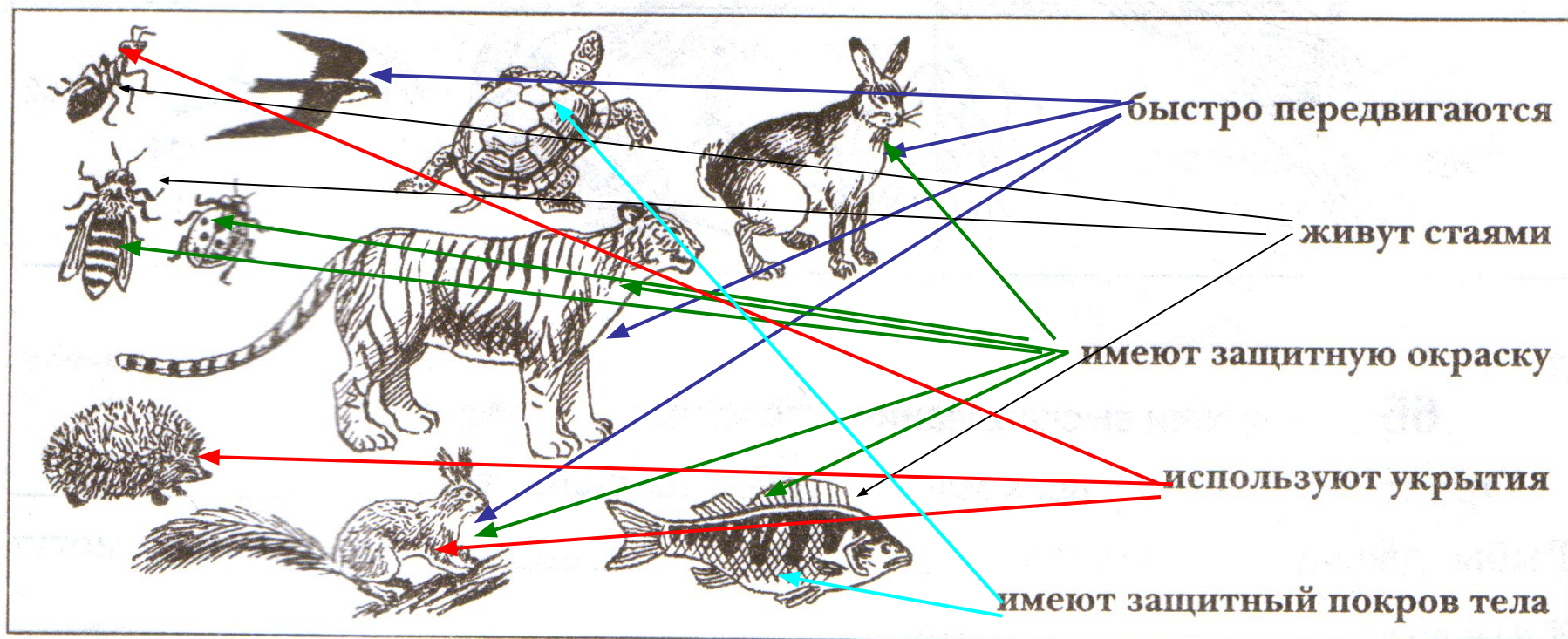




Как животные приспосабливаются? Соедини
линиями.



Как животные приспосабливаются? Соедини линиями.



Впадают в спячку

Делают запасы

**Покидают места
обитания**

**Как животные приспосабливаются к
условиям жизни**

**Улетают в теплые
края**

**Меняют мех и
оперение**

Маскируются

**Имеют защитный
покров тела**

Живут группами

КОЛОНИЯ

семья

стадо

КОСЯК

