

# С кем дружит дуб

Проект по «Окружающему миру»

Выполнила учитель начальных классов

Баскакова Елена Николаевна

# АННОТАЦИЯ

Задачами данного проекта являются:




- ознакомление учащихся третьих классов с невидимой пищевой сетью в дубовом лесу с привлечением информационных технологий.
- воспитание бережного отношения к природе.





# Невидимые нити

# Это интересно!

-  *Киты всю жизнь проводят в воде и внешне похожи на рыб. Почему киты не относятся к классу рыб?*
-  *Жаба и лягушка так похожи. А чем они различаются?*
-  *Какие волшебные свойства приписывают саламандре?*

# Немного о китах



# Лягушка и жаба



# Волшебные свойства саламандры



# Земноводный



Амфибии



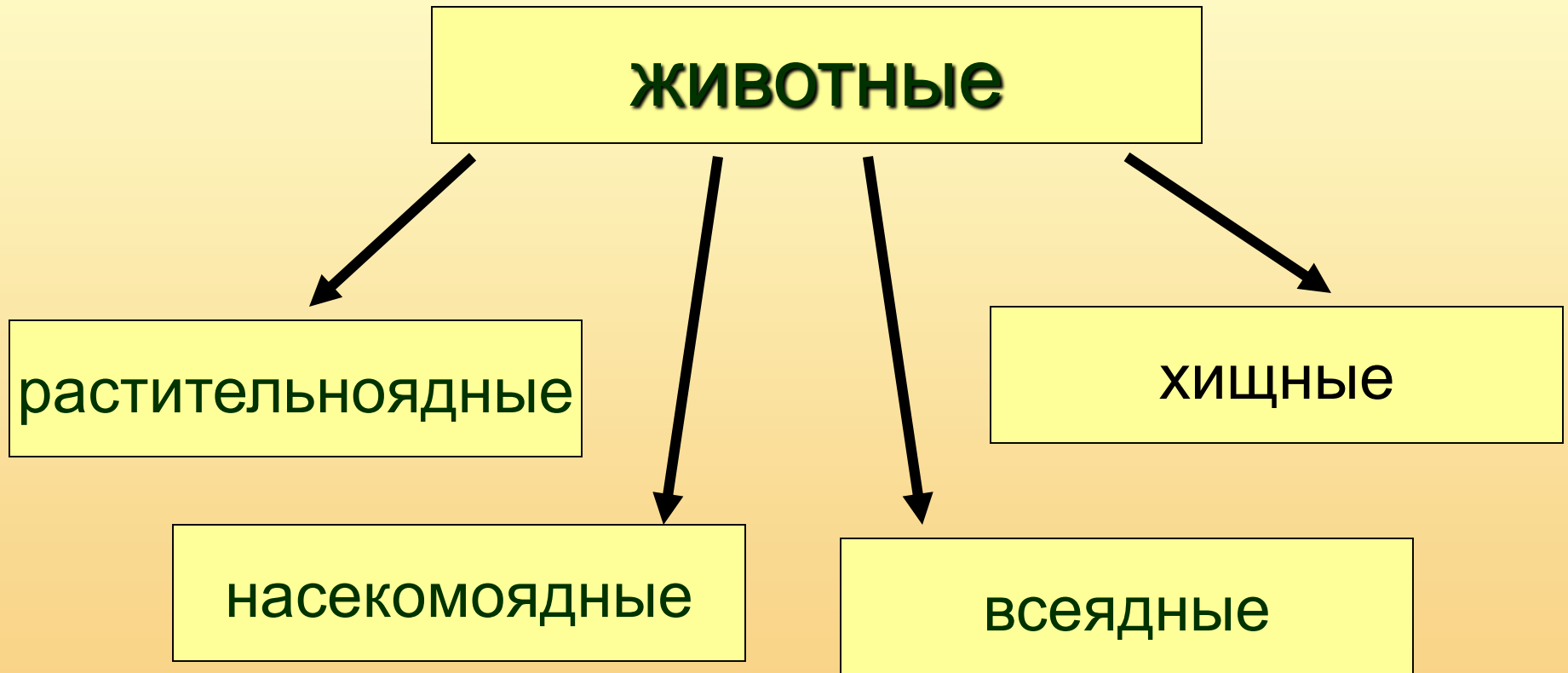
# Определи классы ЖИВОТНЫХ



ьединяет?



На какие группы делят животных в зависимости от питания?



# Как называется дубовый лес?

Дубрава.

## Какие правила надо соблюдать в лесу?

- Не ломать ветки;

- Не **срывать** и затаптывать цветы;

- Не подходить к птичьим гнездам, не забирать яйца из гнезд;

- Не ловить бабочек, лягушек, жаб;

- Не шуметь.

Молодцы, ребята!



Дуб - сильное дерево. Он большой, могучий и может прожить очень долго – 500 лет и более. Некоторые деревья доживают до 2 тысяч лет!

Но есть у дуба и слабая сторона – боится холода. Чтобы уберечься от этой беды, дуб начинает зеленеть поздно. Чуть ли не позднее всех наших деревьев.

Желуди кажутся нам симпатичным украшением. На самом деле это не украшение. Вы видели на них «шапочки», научное название этих «шапочек» - плюски. Назначение плюсок – защищать нежное основание растущего желудя. Дуб пользуется любовью и почетом у разных народов.





# Отправляемся в дубраву.

## Какие животные дружат с дубом?



дуб



На ЭТИХ ЖИВОТНЫХ ОХОТЯТСЯ ХИЩНИКИ.

Постройте схему сети питания в дубовом лесу.



гусеницы

Дуб

белка



лось

сойка



кабан

мышь



# Как они связаны?





# Восстанови невидимую нить из сказки В.Бианки



Вывод:

Экологи говорят, что лес – это единое целое.

Мы видим, что отдельные цепи питания переплетаются между собой. Образуется сеть питания, или пищевая сеть.

**МОЛОДЦЫ!**

