

**Презентация по  
окружающему миру на  
тему»»Роль животных в  
природе»»**

# Полезьа животнох для природы и человека

- Помогают опылению цветков (главным образом, насекомые);
- Участвуют в распространении плодов и семян;
- Участвуют в почвообразовании;
- Почвенные животные уничтожают останки погибших животных и растений;
- Охрана жилища;
- Получение мяса, молока, яиц, шерсти, меховых шкур, пуха;
- Уничтожение вредных грызунов и насекомых.



# Значение животных в природе



Опылители



Санитары



Очистка водоемов



Почвообразование



Распространение  
семян

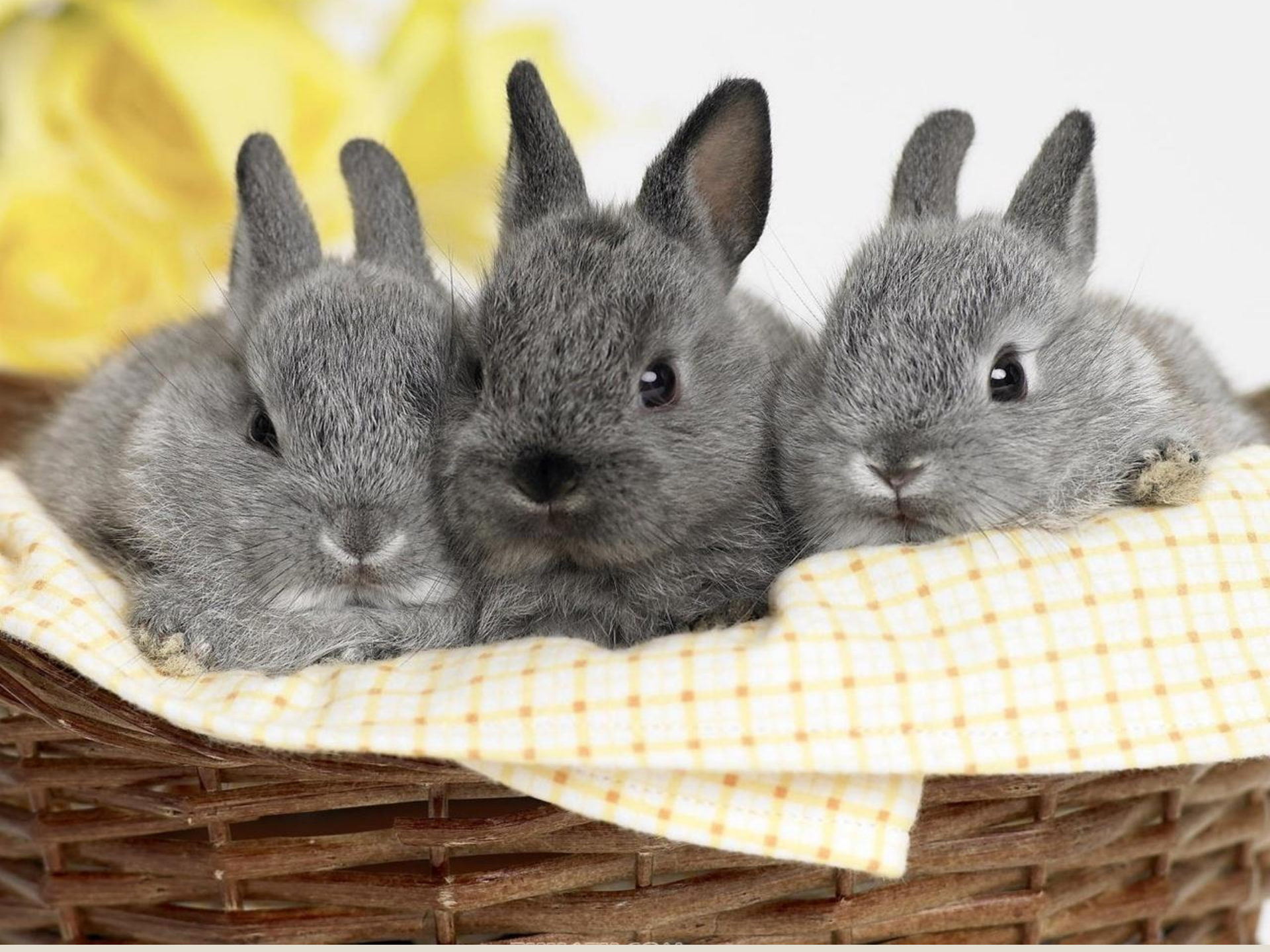


Пища для животных

# Многообразие животных







1

Самое главное назначение животных в природе – участие в круговороте веществ, без которого ни один организм на Земле не смог бы выжить. Рассматривая экосистему животных, биологи разделяют комплекс организмов на три группы. В первую группу входят так называемые продуценты – зеленые растения, создающие органические вещества из неорганических. Во вторую группу входят консументы – животные, питающиеся различными растениями или животной пищей. Именно они перерабатывают, а затем и рассеивают в почву (и в ее поверхность) вещества органического происхождения. Третью группу составляют редуценты – бактерии и грибы, превращающие всю органику, которая появляется посредством жизнедеятельности растений и животных, в минеральные соли и газы.



3

Во-первых, любое животное принимает непосредственное участие в круговороте различных веществ и химических элементов. Во-вторых, живые существа, сами того не подозревая, играют большую роль в образовании почв. Особенно хорошо с этой ролью справляются беспозвоночные создания (клещи, моллюски, дождевые черви, насекомые). Замечено, что растительный слой Земли хорошо развивается именно там, где в почве водятся такие организмы.



В-третьих, многие звери и птицы занимаются уничтожением нежизнеспособных и больных животных и растений. Например, второе название волка – санитар леса. Эти хищники истребляют больных животных, не давая потенциальной инфекции распространяться в природе. Стервятники питаются падалью, чем оказывают бесценную помощь всей экосистеме. Сами того не замечая, животные становятся вершителями судеб матушки-природы и ее детей. Все это приводит к естественному отбору, а также к поддержанию жизнеспособности растений.







7

Безусловно, значение животных в природе высоко, но, к сожалению, в настоящее время практически нет таких существ, которым бы не угрожало вымирание по вине человека. Именно поэтому основной задачей человечества является сохранение всех видов животных и природного баланса.





**Спасибо за внимание!**





