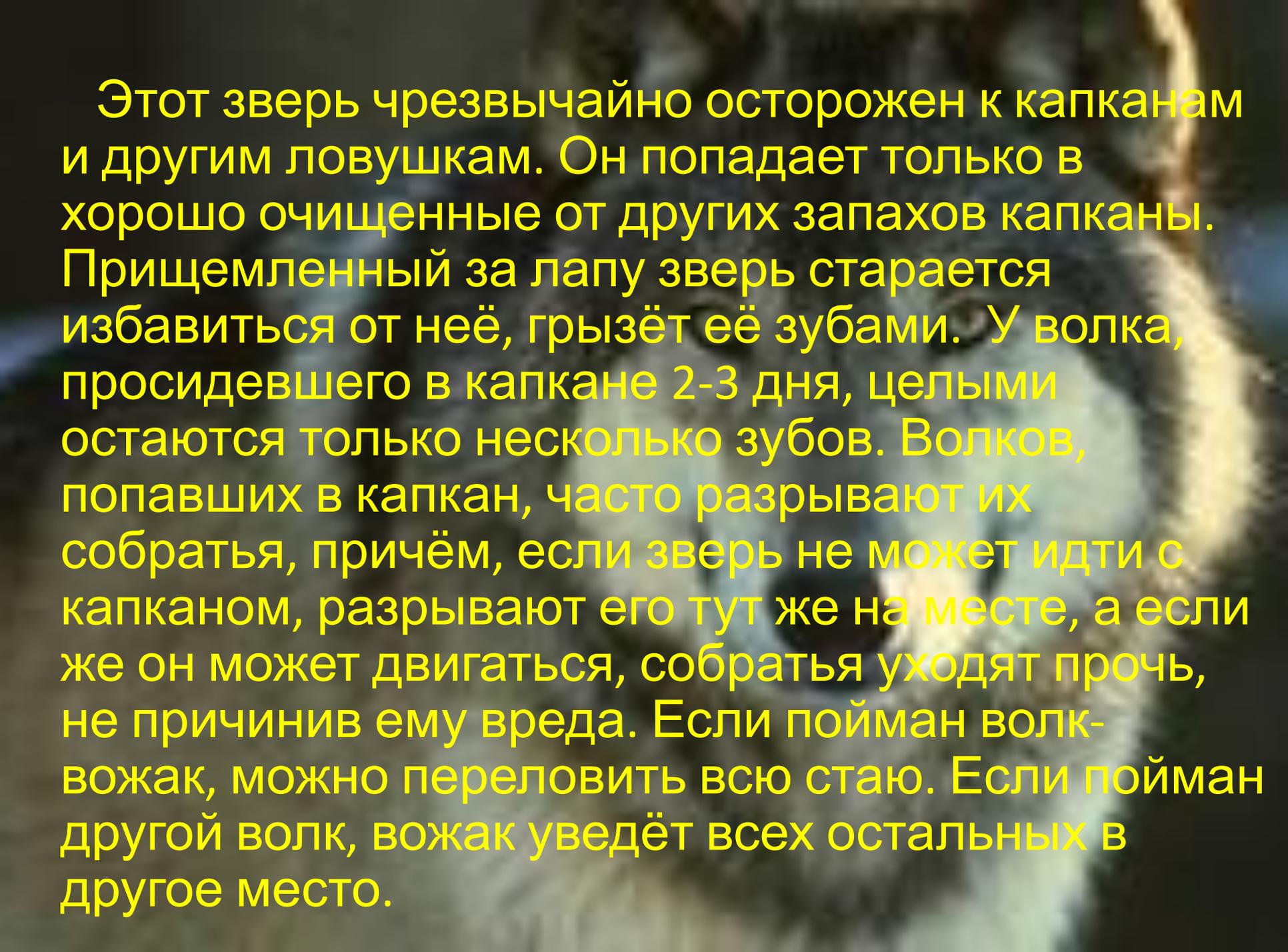


# Численность животных в Жигулевском заповеднике

Вид	2009	2010	2011	2012
Кабан	135	140	100	40
Лось	80	80	90	60
<b>ВОЛК</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Заяц	35	35	20	110
Лисица	30	30	20	15

# Поведение волков:

Люди всегда ведут охоту за волками, которая меняется со временем, и если при встрече с новыми приёмами охоты зверь сумел избежать гибели, то немедленно меняет своё поведение. Замечено, что оборонительная реакция на тот или иной способ охоты образуется с первого раза, то добыть хищника этим способом становится очень трудно (Маркидин, 1983).



Этот зверь чрезвычайно осторожен к капканам и другим ловушкам. Он попадает только в хорошо очищенные от других запахов капканы. Прищемленный за лапу зверь старается избавиться от неё, грызёт её зубами. У волка, просидевшего в капкане 2-3 дня, целыми остаются только несколько зубов. Волков, попавших в капкан, часто разрывают их собратья, причём, если зверь не может идти с капканом, разрывают его тут же на месте, а если же он может двигаться, собратья уходят прочь, не причинив ему вреда. Если пойман волк-вожак, можно переловить всю стаю. Если пойман другой волк, вожак уведёт всех остальных в другое место.

# Механизм образования стаи

4 пограничная территория

3 основная территория

2 выводковый  
участок (временное  
логово) 1

гнездово  
й участок



# Плотность населения волков (Рощевский Ю.К.)

КАРТА 52



# Легенда к карте

**Места обитания не территориальных особей.**

**( ср. плотность 1-10 особей на 1000га)**

**1 особь на 10.000 га ( $S = 7000\text{га}$ )**

**2 особи на 10.000 га ( $S = 25000\text{га}$ )**

**3 особи на 10.000 га ( $S = 31000\text{га}$ )**

**2 особи на 10.000га ( $S = 16000\text{га}$ )**

**Места обитания стай ( ср. плотность 2,64 особи на 1000га)**

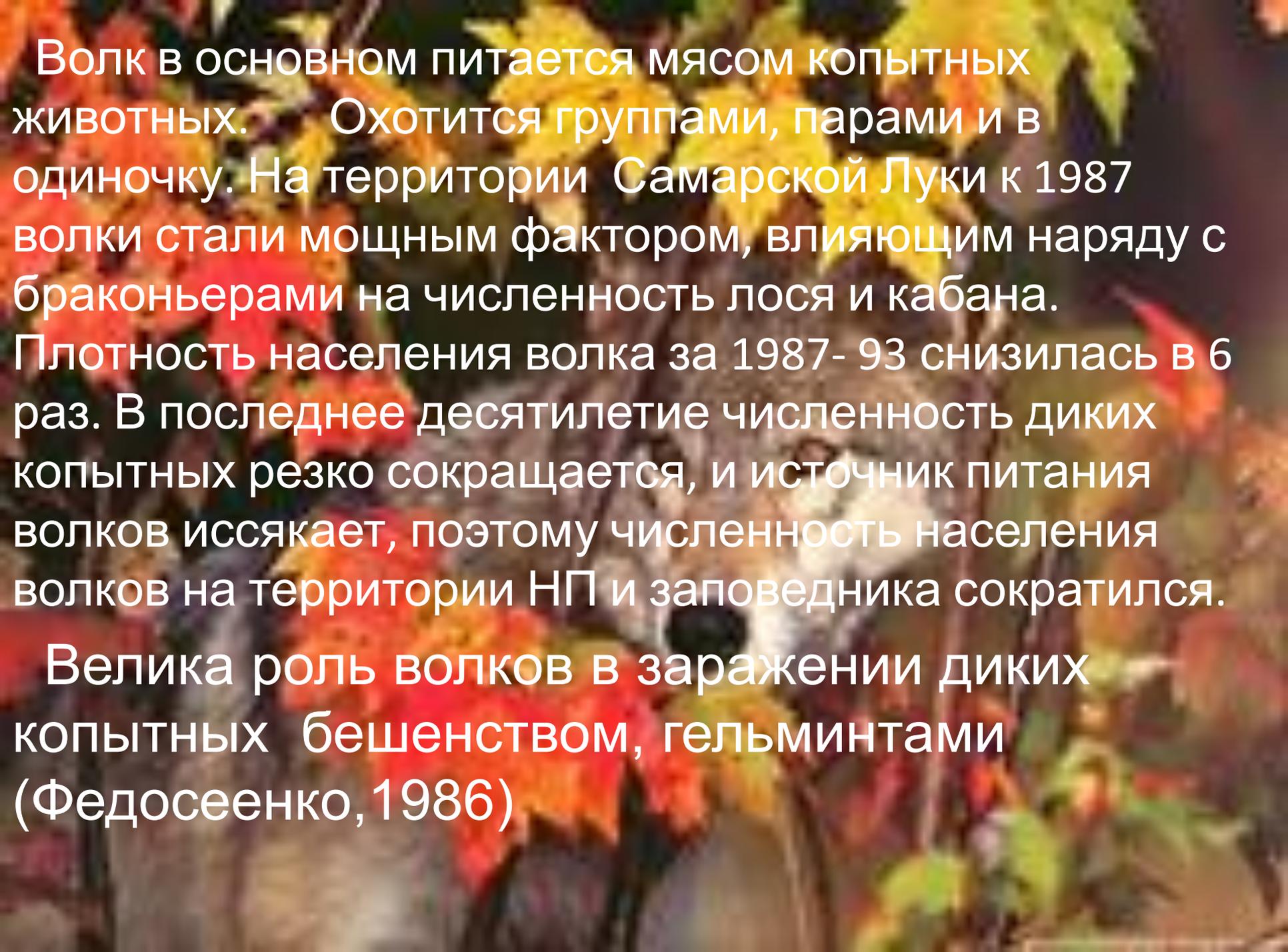
**Одна Северная стая – 5 особей на 10.000га ( $S = 19000\text{га}$ )**

**Одна Южная стая – 5 особей на 10.000га ( $S = 20000\text{га}$ )**

**Места захода неполных стай ( ср. плотность 2,72 на 10000га)**

**Неполная Северная стая из 3 особей.**

**Неполная Южная стая из 3 особей.**



Волк в основном питается мясом копытных животных. Охотится группами, парами и в одиночку. На территории Самарской Луки к 1987 волки стали мощным фактором, влияющим наряду с браконьерами на численность лося и кабана. Плотность населения волка за 1987- 93 снизилась в 6 раз. В последнее десятилетие численность диких копытных резко сокращается, и источник питания волков иссякает, поэтому численность населения волков на территории НП и заповедника сократился.

Велика роль волков в заражении диких копытных бешенством, гельминтами (Федосеенко, 1986)

# Вывод:

Детальный анализ пространственной и экологической структуры популяций волка в НП и заповеднике указал на низкую эффективность тотального контроля численности этого хищника.

Начиная с 1972 года в заповеднике ежегодно разными способами истреблялось 25-36 волков. В экологической системе «хищник-жертва» при наличии ярко выраженной пищевой специализации способна к саморегуляции.

Сейчас на Самарскую Луку волки иногда забредают через Волгу из соседних районов. Это чужаки!

**Оседлых волков НЕТ**

Но если волков не преследовать, то со временем на Самарской Луке может образоваться нормальная семья (стая).

Волк очень нужен и заповеднику, и национальному парку. Без него ПТК

**Вехник В.П. –**

старший научный  
сотрудник Жигулёвского

государственного

природного

биосферного

заповедника

Им. И.И.Спрыгина



# Лябаев А.Ю.- государственный инспектор по охране территории.



ТУЛЁВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК ИМ. И.И. СПРЫГИНА



ИВАН СПРЫГИН  
(1873-1942)



**Спасибо  
за  
внимание**

