



Степной вид Суслик жёлтый

Подготовила: Смирнова Надежда



Научная классификация

Отряд: Грызуны

Подотряд: Белкообразные

Семейство: Беличьи

**Подсемейство: Наземные
белки**

Род: Суслики

Вид: Жёлтый суслик

**Международное научное
название: *Spermophilus
fulvus* L, 1832**





Суслики

Внешнее описание



Самый крупный из сусликов России: длина тела 23—38 см. Вес взрослых зверьков после спячки: самцов 700—900 г, самок 600—800 г, перед залеганием в спячку зверьки обоего пола весят до 1,6 кг. Длина хвоста 6,4—12 см (23—39 % длины тела).



Особенности образа жизни

Образ жизни - наземный.

Жёлтый суслик - одиночное животное.

Живёт разряжёнными колониями.



На песчаных почвах норы наиболее длинные.

Внутри норы обычно имеется гнездовая камера, устланная сухой травой



Питание



- В большинстве мест своего обитания жёлтый суслик является основным потребителем растительности. Он питается полупустынными и пустынными эфемерами, луковицам и клубнями, семенами и побегами полыней, злаков и др. В его рационе до 30 видов растений.
- Воды суслик не пьёт, довольствуясь влагой, содержащейся в кормах. Запасов корма не делает



Какую пользу приносят суслики?

- Суслики играют определённую роль в почвообразовании, поскольку выбрасывают на поверхность грунт из нижних почвенных горизонтов.
- Суслики – основной источник пищи для хорьков, орлов и некоторых других животных.
- Ценный мех является объектом охоты. Их ранневесенние шкурки легко имитировать под норку.





Особенности размножения, связанные с продолжением рода



Размножаются суслики 1 раз в год.

Спаривание происходит весной, сразу же после выхода самок из нор. В этот период самцы очень подвижны.

Беременность - 30 дней. В выводке в среднем 7 – 8 детёнышей.

Продолжительность жизни сусликов – не более 3-х лет, половой зрелости достигают лишь на 2 – 3 году жизни. Лактация длится 30 – 40 дней, в мае – июне детёныши покидают мать и расселяются.



Статус вида с точки зрения охраны

Основными факторами, влияющими на численность вида, являются весенние заморозки, плохие кормовые условия и смертность молодняка. Хозяйственная и промышленная деятельность человека также сильно влияет на состояние популяции





Естественные враги жёлтого суслика



Степной хорёк



Лиса



Степной орёл



Перевязка



Орёл - могильник



Волк



Курганник



Ястреб - перепелятник



Виды рода Суслики

Род сусликов насчитывает 38 видов. В России на открытых территориях от пустынь до Полярного круга обитает 9 из них:



Жёлтый суслик



Рыжеватый или большой суслик



Крапчатый суслик



Даурский суслик



Малый суслик



Кавказский или горный суслик



Длиннохвостый суслик



Берингийский или американский суслик



Краснощёкий суслик



Интересные факты

- Самый крепкий сон у суслика. Во время зимней спячки его можно вынуть из норки, тормошить как угодно – он не проснётся. Жёлтый суслик спит 9 месяцев в году.
- Покровительственная окраска помогает ему сливаться с песчаной почвой.
- Суслики известны своей привычкой при опасности вставать «столбиком» и издавать характерные свистящие звуки.
- К зиме мех у суслика становится мягким и густым; в летнее время он реже, ороче и грубее.
- Активны в утренние и вечерние часы; день преимущественно проводят в норах. На холодный период года впадают в спячку.
- Русское слово «суслик» произошло от старославянского «сусати», что означает «шипеть».
- Хвост у грызунов выполняет ряд функций:
 - в степи от перегрева, зверёк прикрывается им словно зонтиком;
 - в норе, суслик ощупывает им стены, ориентируясь, таким образом, в пространстве;
 - зимой спящий суслик накрывается им словно одеялом.



О суслике в народном и литературном творчестве

Стихотворение

Суслики

Хорошо в степи весной!
Травы светятся росой.
Пахнет мятой ветерок.
Пахнет мёдом тонкоког.

Григорий Кукарека
Вышли суслики из норок,
Встали дружно на пригорок.
Очень нравятся им, как
Пахнут клевер и типчак.

В узких норках темнота –
Степь же солнцем залита.
Долго суслики стоят,
Пьют апрельский аромат.



Загадка



Суслик

Столбиком стоит зверек
На степной тропинке.
Он и вдоль, и поперек
Знает все травинки.

MyShared

Стихотворение про суслика

Суслик на кого похож?
Он не кролик, он не ёж.
Роет норки, но не мышка,
Хоть - такой же шалунишка.
Как сурок, зимою спит –
Шубой снежною укрыт.
Если спит – не погревожь!
На кого же он похож?
Зря ты морщишь лоб упрямо –
На своих – на папу с мамой!



Примета

Сусликов много – к хлебу

Суслик в норке
сладко спит,
Суслик носиком
сопит,



Не берёт его
Мороз!
Суслик за зиму
подрос.

Загадка

Талызин В.



Маленький, серенький,
Весной норку копает,
Летом жир набирает,
Надолго в спячку залегаёт.