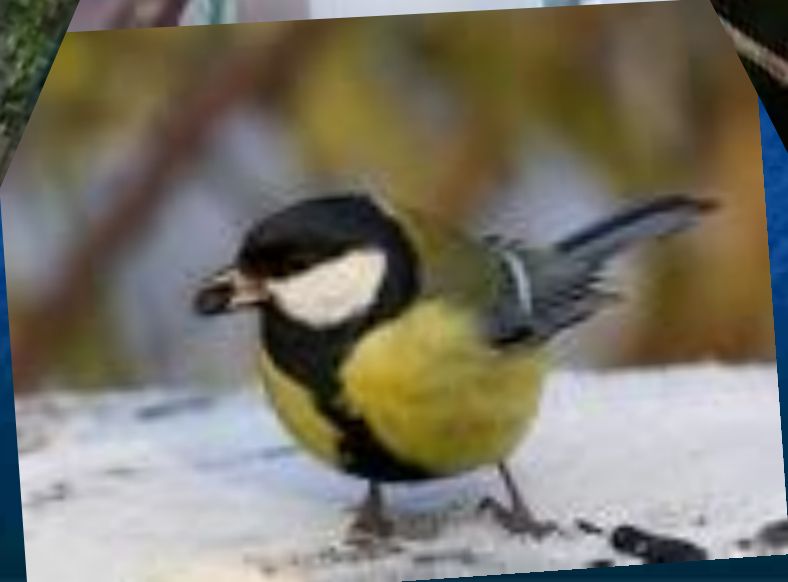


# Все птицы, растения, насекомые и животные в повести А.П. Чехова «Степь».



Презентацию  
подготовила Осипова  
Кристина, ученица 8  
класса

# ПТИЦЫ



зависимости от подхода к классификации относится либо к семейству дроздовых Соловьи, соловьиные (лат. Luscinia) — род птиц из отряда воробьинообразных (Passeriformes). В зависимости от подхода к классификации относится либо к семейству дроздовых (Turdidae), либо к семейству мухоловковых (Muscicapidae). Наиболее известен обыкновенный соловей (*Luscinia megarhynchos*); длина тела 17 см; оперение буроватое, хвост рыжеватый.

Распространён в Европе и Западной Азии (к Востоку до Енисея), к Югу до Северного Кавказа.

Перелётная Перелётная птица, зимует в Африке. Обитает в сырых кустарниковых зарослях, в долинах рек. Гнёзда на земле или очень низко, в кустах. В кладке 4-6 зеленоватых или голубоватых с пятнами яиц. Насиживает только самка 13 суток.

Питается пауками Питается пауками, насекомыми, червями, ягодами. Пение звучное, с большим количеством колен. Южнее и западнее —

от Испании Пение звучное, с большим количеством колен. Южнее и западнее — от Испании до Западного Памира Пение звучное, с большим количеством колен. Южнее и западнее — от Испании до

Западного Памира распространён южный, или западный соловей Пение звучное, с большим количеством колен. Южнее и западнее — от Испании до Западного Памира распространён южный, или западный соловей. К роду соловьев относятся также синий соловей Пение звучное, с большим количеством колен. Южнее и западнее — от Испании до Западного Памира распространён южный, или западный соловей. К роду соловьев относятся также синий

# Геррепел



# Грач



- Грач (лат. *Corvus frugilegus*) — широко распространённая в Евразии) — широко распространённая в Евразии птица) — широко распространённая в Евразии птица рода вóрон. Длина 45—47 см. Перья чёрные, с фиолетовым отливом. У взрослых птиц основание клюва голое; у молодых птиц перья у основания клюва есть, но позже они выпадают.
- Грачи всеядны, но главным образом питаются червями и личинками насекомых, которых они находят, копаясь в земле своим крепким клювом. Любят большими стаями следовать за тракторами, пашущими землю.
- В северной части ареала грачи — перелётные птицы, в южной — оседлые.
- Гнездятся на деревьях большими колониями.
- Обычная зимующая птица крупных населённых пунктов. Обитатель открытых ландшафтов. В населённых пунктах возле старых дорог на деревьях часто встречаются «грачевники» — колониальные поселения, состоящие из десятков гнёзд, которые используются много лет. Всеяден, но зимой питается в основном растительными кормами и пищевыми отходами человека. Зимой держатся одиночно и небольшими группами, часто вместе с другими врановыми.

# Коршун

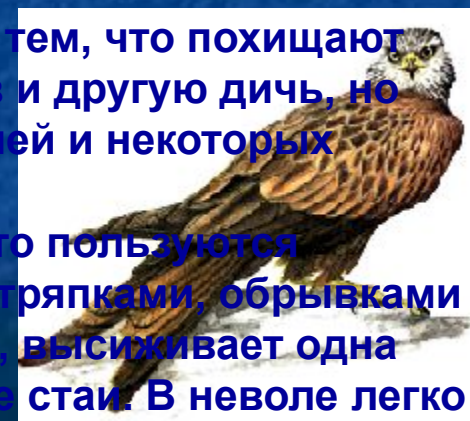
Коршуны (*Milvus*) - род хищных птиц из семейства соколиных.

Отличительные признаки: короткий, довольно слабый клюв с длинным крючком, покрытая щетинками уздечка, очень длинные и острья крылья, в которых 3 и 4 перо длиннее всего, виллообразный хвост, оперенная спереди, почти до половины цевка, короче среднего пальца; кости слабо согнуты.

Коршуны трусливые и ленивые птицы, становящиеся, однако, крайне дерзкими, если сознают свою безопасность; летают чрезвычайно выносливо, но не очень быстро и подолгу парят; питаются мелкими животными, особенно мышами и лягушками, а также молодыми птицами и падалью, часто преследуют других хищных птиц, надоедая им до тех пор, пока те не бросят добычу.

Коршуны вредны, особенно в период вывода птенцов, тем, что похищают молодых домашних птиц, нападают на молодых зайцев и другую дичь, но вред этот отчасти покрывается истреблением ими мышей и некоторых других вредных животных.

Гнездятся по большей части на высоких деревьях, часто пользуются гнездами ворон, цапель и других птиц и выстилают их тряпками, обрывками бумаги, шерстью и т. д.; кладка обыкновенно из 3-4 яиц, высидывает одна самка. Во время перелетов собираются в значительные стаи. В неволе легко приручаются.



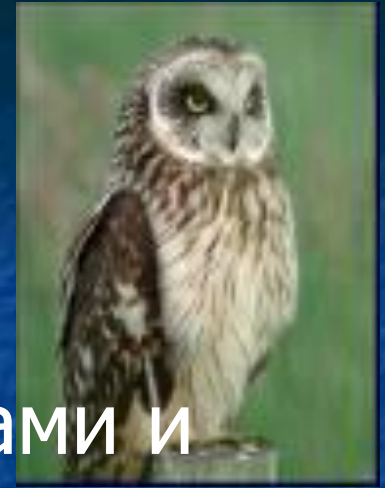
# Старички

- Старички – птица.

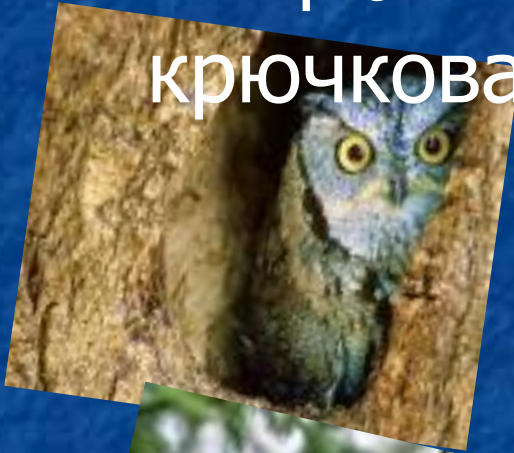




# Сова



- Хищная птица с большими глазами и крючковатым клювом. *Отряд сов.*





# Чибис

Чибис, или пугалица (*Vanellus vanellus*) — небольшая птица) — небольшая птица семейства ржанкообразных) —

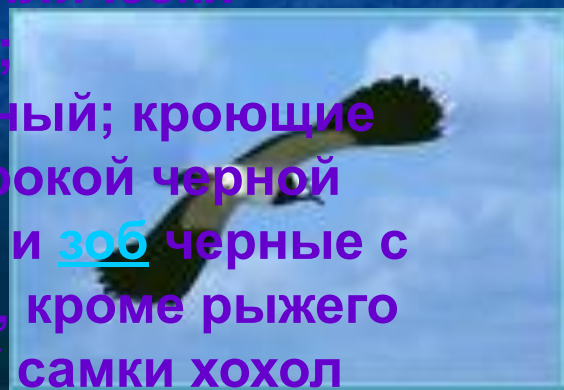
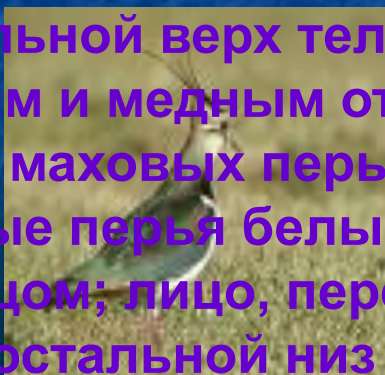
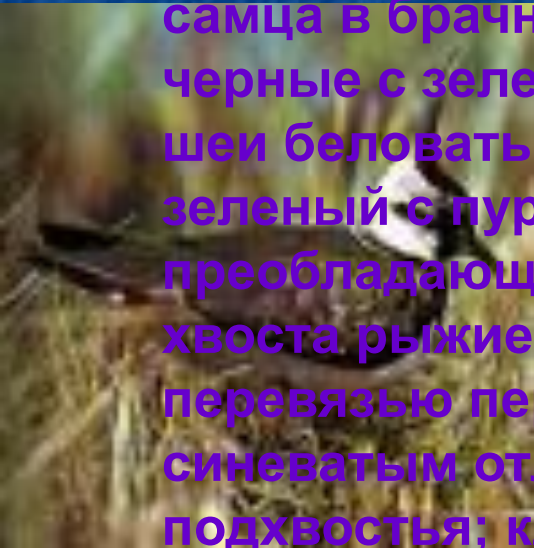
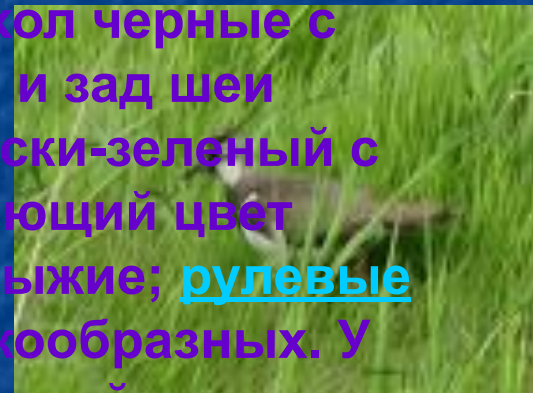
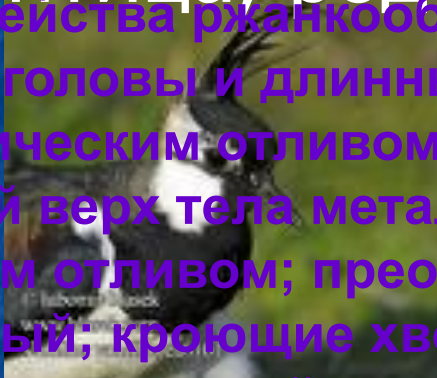
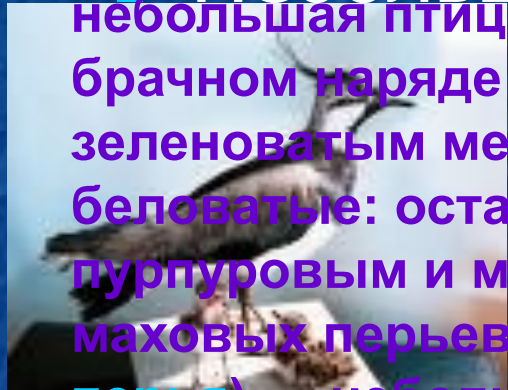
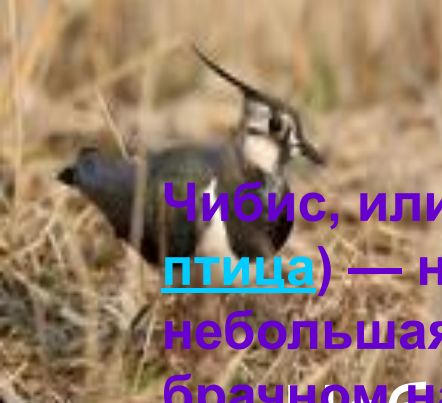
небольшая птица семейства ржанкообразных. У самца в брачном наряде верх головы и длинный хохол) —

■ **небольшая птица, родственная кулику.**

небольшая птица семейства ржанкообразных. У самца в брачном наряде верх головы и длинный хохол черные с зеленоватым металлическим отливом; бока и зад шеи беловатые: остальной верх тела металлически-зеленый с пурпуровым и медным отливом; преобладающий цвет маховых перьев черный; кроющие хвоста рыжие; рулевые перья) — небольшая птица семейства ржанкообразных. У

самца в брачном наряде верх головы и длинный хохол черные с зеленоватым металлическим отливом; бока и зад шеи беловатые: остальной верх тела металлически-зеленый с пурпуровым и медным отливом;

преобладающий цвет маховых перьев черный; кроющие хвоста рыжие; рулевые перья белые с широкой черной перевязью перед концом; лицо, перед шеи и зоб черные с синеватым отливом; остальной низ белый, кроме рыжего подхвостья; клюв черный, ноги красные. У самки хохол





# Стрепет

## СТРЕПЕТ

- Стрепеты питаются в основном мелкими животными летом и растительной пищей зимой.

**Стрепет - птица из семейства Дрофиные.**

**Стрепет-величничой с курицу. Живёт стрепет**

**только тех в степях, где остались хотя бы небольшие участки целины. Из-за сплошной распашки степей когда-то многочисленные стрепеты стали редкостью. В отличие от дроф стрепеты держатся в одиночку или парами, только перед отлётом на зимовку они собираются в большие стаи. Своеобразен полёт стрепета. Сорвавшись с земли, он летит очень быстро. Кажется, что птица дрожит и трепещет на месте, но в то же время быстро двигается вперёд. В полёте крылья издают издали слышимый своеобразный свист.**

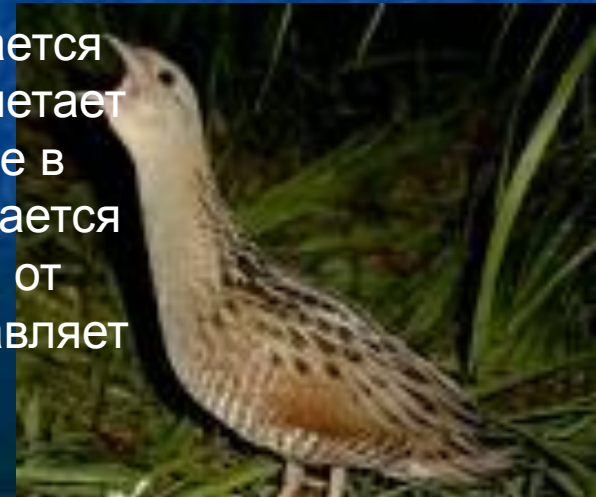
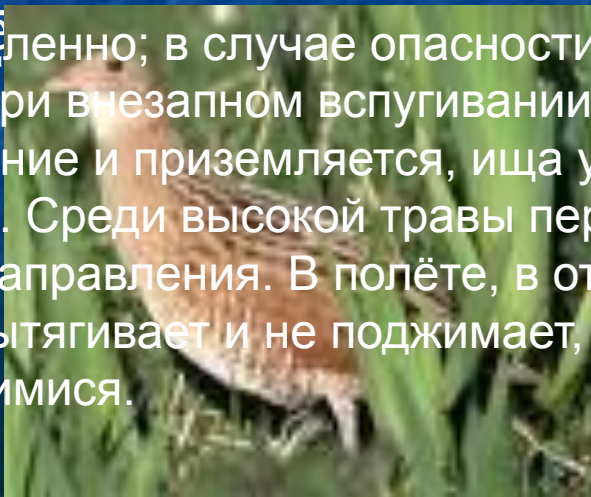


# Коростель



Небольшая птица длиной 22-25 см[2] Небольшая птица длиной 22-25 см[2] и весом около 150 г[3] Небольшая птица длиной 22-25 см[2] и весом около 150 г[3]. Размером и телосложением напоминает погоныша (*Porzana porzana*) — таким же округлым, слегка сплюснутым с боков телом, вытянутой шеей и круглой головой; однако от последнего выделяется заметно более коротким клювом. Оперение верхней части тела светло-рыжее, с

Летает неохотно и медленно; в случае опасности старается спастись бегством, а при внезапном испуге перелетает на небольшое расстояние и приземляется, ища укрытие в густой растительности. Среди высокой травы передвигается быстро, часто меняя направления. В полёте, в отличие от других птиц, ноги не вытягивает и не поджимает, а оставляет их свободно болтающимися.

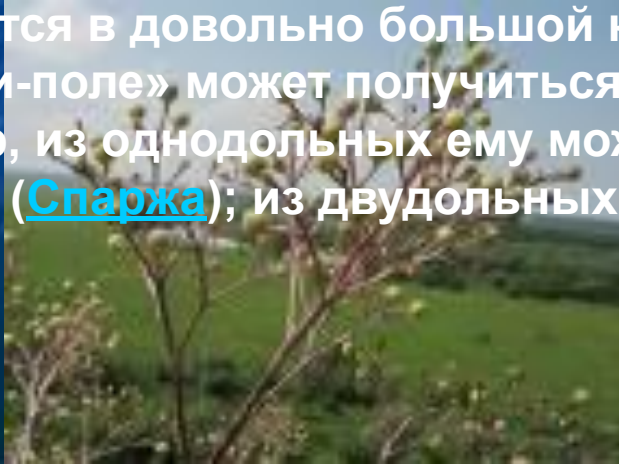
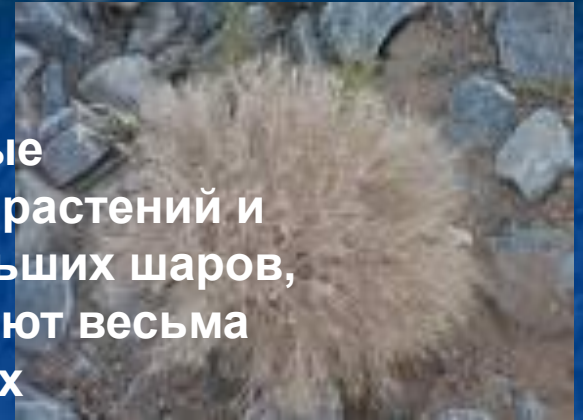




# Растения

# Перека́ти - поле

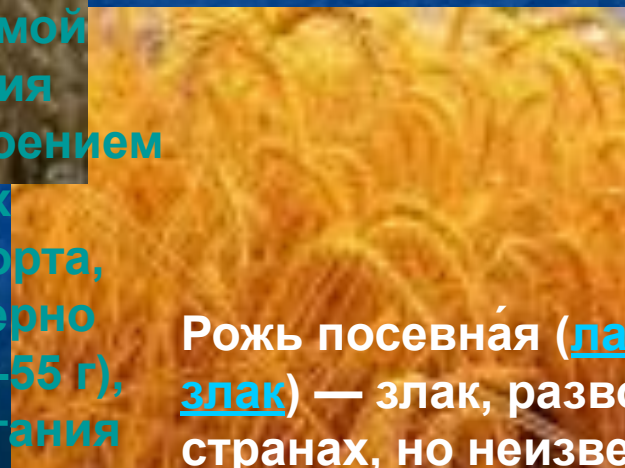
Перека́ти-по́ле — под этим именем известны особые образования, состоящие из отмерших и высохших растений и катающиеся по ветру, в виде иногда довольно больших шаров, по полям и степям. Начало таким образованиям дают весьма разнообразные растения и именно такие, у которых развивается весьма ветвистый, но тонкий стебель с растопыренными ветвями; под осень отмерший и высохший стебель отрывается от корня или прямо с корнем выдергивается ветром из земли и потом переносится им по полям и степям. По пути такой стебель захватывает соломинки, веточки других, особенно цепких растений, и под конец скатывается в довольно большой ком. В разных местах «перека́ти-поле» может получиться от разных растений; например, из однодольных ему может дать начало *Asparagus officinalis* ([Спаржа](#)); из двудольных очень многие растения, а именно:



# Рожь

Рожь посевная — однолетнее травянистое растение. Как кормовое растение выращивают также культурную многолетнюю рожь, полученную А. И. Державиным при скрещивании многолетней ржи с однолетней пшеницей. Рожь посевная как природный вид является диплоидной формой ( $2n=14$ ). В последние десятилетия селекционерами получено удвоением количества хромосом в клетках тетраплоидную рожь ( $2n=28$ ), сорта, которой формируют крупное зерно (масса 1000 зёрен достигает 50-55 г), мощную, стойкую против полегания соломину.

Суслик



Рожь посевная ([лат. \*Secale cereale\*](#)) — [злак](#) — злак, разводимый во многих странах, но неизвестный в диком состоянии. [\[источник не указан 26 дней\]](#)

# Молочай

Однолетние и многолетние корневищные или корнеотпрысковые травянистые растения, полукустарники, кустарники и даже деревья. Все части содержат млечный сок, отсюда русское название. Листья расположены в очередном порядке, супротивно, или мутовчато, у многих видов собраны в розетки на концах стеблей. Цветки большей частью без околоцветника, одиночные, собраны в соцветия, окруженные общим покрывальцем в виде бокальчика, в целом имеющего вид цветка. В свою очередь они собраны в сложные зонтиковидные соцветия с обертками и оберточками. Плод — коробочка, распадающаяся на три односемянные доли. В 1 г до 65 семян, всхожесть которых сохраняется 2 года. Все растения сильно ядовиты!





# Конопля



- Конопля (лат. *Cánnabis*) — род) — род однолетних) — род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые) — род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые[1]) — род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые[1]. Ранее, по мере изменения классификации, коноплю относили к шелковичным[2]) — род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые[1]. Ранее, по мере изменения классификации, коноплю относили к шелковичным[2], тутовым) — род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые[1]. Ранее, по мере изменения классификации, коноплю



# Животные

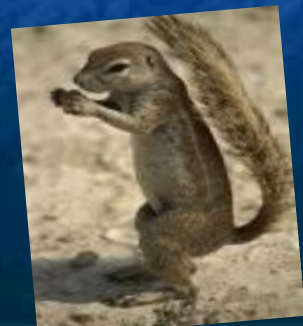




# СУСЛИК



- Сўслики (*Spermophilus* или *Citellus*) — род некрупных грызунов семейства беличьих.
- Длина тела 60—700 мм, хвоста 4—25 мм (обычно менее половины длины тела). Задние конечности немного длиннее передних. Уши короткие, слабо опушённые. Окраска спины очень разнообразная, от зеленой, до пурпурной. Часто на спине имеется тёмная рябь, продольные тёмные полосы, светлые пестрины или мелкие пятнышки. По бокам туловища могут проходить светлые полосы. Брюхо обычно грязно-жёлтого или беловатого цвета. К зиме мех у суслика становится мягким и густым; в летнее время он реже, короче и грубее. Имеются защёчные мешки. Сосков от 4 до 6 пар.





# Насекомые



# Кузнечики



- Кузнечиковые (лат. *Tettigonioidae*) — надсемейство — надсемейство прямокрылых — надсемейство прямокрылых насекомых — надсемейство прямокрылых насекомых подотряда — надсемейство прямокрылых насекомых подотряда



# Сверчки

Настоящие сверчки (лат. *Gryllidae*) — семейство прыгающих прямокрылых насекомых; толстое тело с 2 нитями на конце; надкрылья короткие; крылья, сложенные продольно, выдаются из-под надкрыльев в виде жгутов. Самцы производят громкие звуки трением надкрылий. Живут в щелях, под камнями, в норках, питаются растениями. Два главных рода: Gryllus — сверчок домашний (*G. domesticus*) и полевой (*G. campestris*).






Мотылек

**Мотылек – маленькая бабочка.**

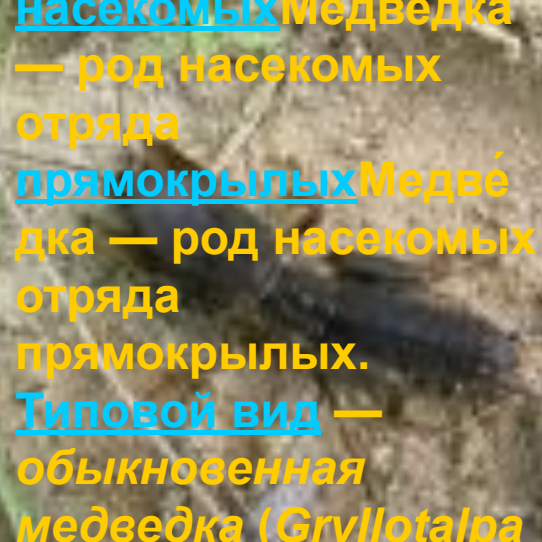


# Медведка

Насекомое ведёт преимущественно подземный образ жизни, однако хорошо летает, бегает по земле и плавает. На поверхность выбирается редко, в основном в ночное время суток. Зимует медведка в земле на глубине до 2-х и более метров, либо в компостных кучах.



Медвѣдка — род насекомых Медвѣдка — род насекомых отряда прямокрылых Медвѣдка — род насекомых отряда прямокрылых. Типовой вид — обыкновенная медведка (*Gryllotalpa gryllotalpa* Linnaeus).



*Медведка -  
лекарство от туберкулеза!*





## Медведка обыкновенная — *Gryllotalpa gryllotalpa* (L.)

Медведка относится к прямокрылым насекомым, длина взрослого насекомого 33-48 мм.

Окрашена в грязно-темно-коричневый цвет, только крылья и нижняя часть тела желтоватые.

Жилкование крыльев почти черное. Особенно заметен мощный бархатно-коричневый щит и сильные очень расширенные копательные передние ноги. Передние крылья короткие, задние крылья сложены в виде жгутов, переходят в хвостообразные отростки, которые по длине превышают брюшко. У самца у основания надкрыльев развиты

стридуляционные устройства. Брюшко самца состоит из 9, самки — из 7 сегментов. Тело закончено двумя длинными придатками, покрытыми волосками (церки). Яйца охряно-желтые, длиной 2,6 мм и шириной 1,7 мм.

Личинки похожи на взрослых насекомых, но бескрылые, сначала имеют светло-коричневую окраску. По мере развития наблюдаются все более развитые крылья.

Это сумеречное насекомое, которое плохо летает, отлично бегаёт и хорошо плавает. На легких песчаных почвах в благоприятных климатических условиях спаривание происходит уже в марте, на торфяных почвах — в конце июня, однако обычно спаривание происходит в апреле и особенно в мае.

