

МОУ «Муралинская средняя общеобразовательная школа  
Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан»

## Млекопитающие внесённые в Красную книгу Республики Татарстан

Презентацию выполнил :ученик 11го класса  
Шафигуллин Ильнур И.  
Руководитель : учитель биологии Сафина Л.  
Р

## СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАТЕГОРИЙ РЕДКОСТИ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.



Категория 0 – по-видимому, исчезнувшие вид, нахождение на территории Республики Татарстан не подтверждено в последние 50 лет.



Категория 1 – вид, находящийся под угрозой исчезновения, подвергнутый критической опасности.




Категория 2 – сокращающий численность вид, подвергнутый опасности дальнейшего ухудшения состояния и исчезновения в короткие сроки.



Категория 3 – вид редкий, уязвимый в связи с низкой численностью и малой распространенностью, часто находящийся на границе ареала.



Категория 4 – неопределенной по статусу вид, нуждающийся в дополнительном изучении.



Категория 5 – восстанавливаемые и восстанавливающиеся, приведенные в шкале Красной книги РФ и включающая «виды, численность и область распространения которых под воздействием естественных причин или в результате принятых мер охраны начали восстанавливаться и приближаются к состоянию, когда не будут нуждаться в специальных мерах по сохранению и восстановлению»



Еж ушастый  
*Erinaceus auritus* Gmelin

Отряд Насекомоядные-Insectivora  
Семейство Ежовые-Erinaceidae

**Распространение.** В Республике Татарстан зарегистрирован в остепненных участках Дрожжановского, Тетюшского, Буинского, Апастовского районов.

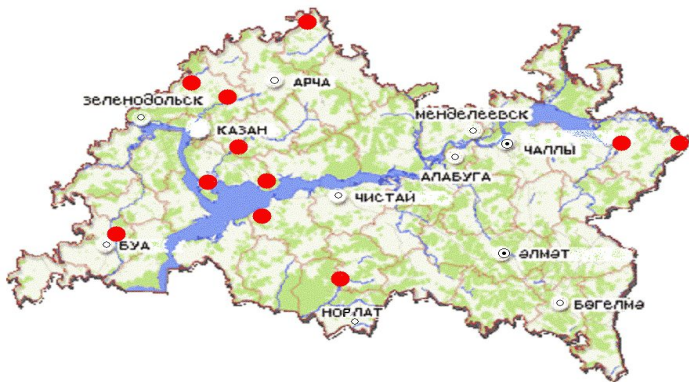
**Экология и биология.** От обыкновенного ежа отличается большим размером ушной раковины.

### СТАТУС. 3

категория.

Редкий вид,  
обитающий в  
Татарстане на  
северной  
границе ареала





Выхухоль  
*Desmana moschata* Linnaeus

Отряд Насекомоядные-Insectivora  
Семейство Кротовые-Talpidae

**Экология и биология.** Норы располагаются в берегах водоёмов и представляют собой ходы.

**Лимитирующие факторы.** Хозяйственная деятельность в водно-болотных угодьях (распашка, вырубка древесно-кустарниковой растительности, пастьба скота, рыболовство ставными снастями, капканный промысел околводных животных) вызывает значительное снижение численности, а часто исчезновение популяций.

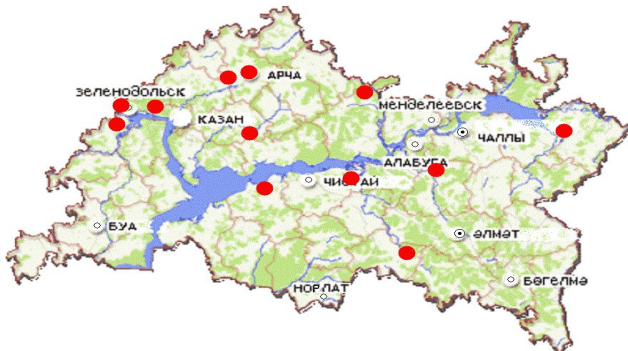
**Статус.**

0 категория.

Вероятно

исчезнувший в РТ.





Кутора обыкновенная  
*Neomys fodiens* Pennant

Отряд Насекомоядные-Insectivora  
Семейство Землеройковые-Soricidae

**Распространение.** Смешанные и лиственные леса Европы, Западной Сибири, южной части Восточной Сибири Дальнего Востока и Казахстана. Отсутствует в Крыму и на Кавказе. На территории РТ обитает повсеместно в поймах малых рек и по берегам лесных водоёмов.

**Экология и биология.** В засушливые годы обитает вблизи водоёмов. Гнездо устраивает в естественных пустотах, под корнями береговыми наносами, в норах грызунов.

**СТАТУС**

3 категория.  
Редкий вид





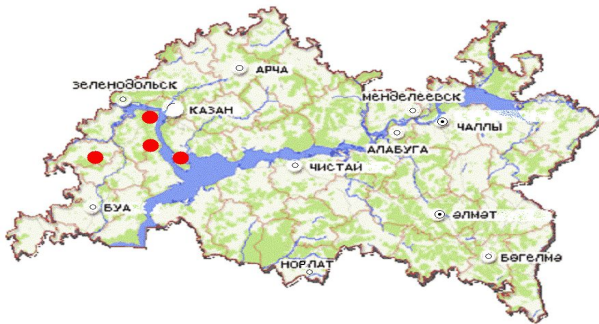
Бурозубка крошечная  
*Sorex minutissimus*

Отряд Насекомоядные-Lipotyphla  
Семейство Землеройковые- Soricidae

**Распространение.** Лесотундровая, лесная и лесостепная зоны от Скандинавии на западе до Дальнего Востока. Широко распространенный, однако в большинстве регионов редкий вид. В РТ отмечено обитание в Алексеевском, Алькеевском и Альметьевском районах а так же на границе РТ и Республики Марий Эл.  
**Экология и биология.** Отличается от бурозубок малыми размерами и слабо опущенным хвостом.

**СТАТУС.**  
3 категория.  
Редкий вид





Ночница Наттерера  
*Myotis Blythi* Tomes

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

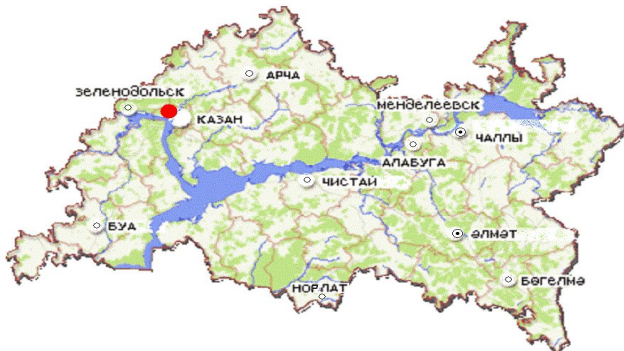
**Распространение.** Европа, кроме северных районов, Северная Африка, Юго-Западная Азия. В РТ на границе ареала. Обнаружена в Лаишевском, Верхнеуслонском, Кайбицком, и Камско- Устьинском районах.

**Экология и биология.** Населяет смешанные и лиственные леса, лесостепи. Летние убежища располагаются в дуплах деревьев, дуплянках, постройках человека

**СТАТУС.**

1 категория.  
Редкий вид





Ночница усатая  
*Myotis mystacinus*

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** Большая часть Европы, северо-запад Африки, Европейская часть России, Предуралье, Кавказ и Закавказье. В республике достоверные находки отмечены лишь в окрестностях г. Казани.

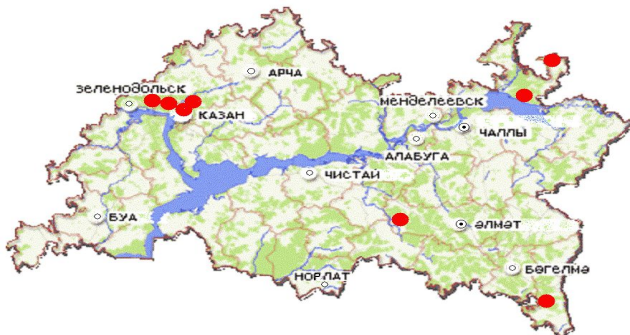
**Экология и биология.** Населяет различные ландшафты лесной и лесостепной зон проявляя в распространении приуроченность к выходам кристаллических пород и эрозионным формам рельефа.

**СТАТУС.**

4 категория.  
Малоизученный вид







## Ночница Брандта *Myotis brandti*

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В России вид распространён в средней северной полосе Европейской части, на Урале, в южной и средней полосе Сибири и Дальнего Востока. В республике обитание достоверно установлено в Агрызском, Бавлинском и Черемшанском районах, на территории Казани и ее окрестностей.

**Экология и биология.** В качестве убежищ использует дупла деревьев, полости за отставшей корой, дуплянки, скальные щели, пещеры и штольни, реже различные постройки человека.

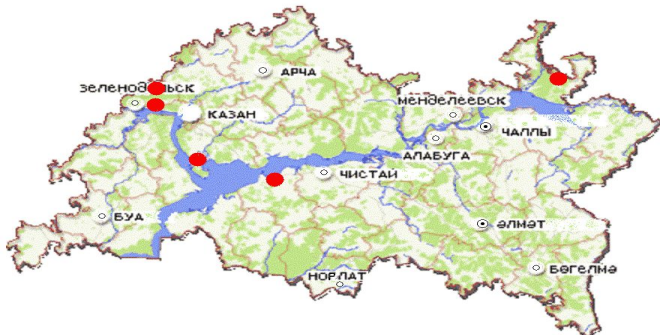
### СТАТУС.

4 категория.

Малоизученный,  
недавно вновь  
выделенный вид.



Photo by A. Gukasova

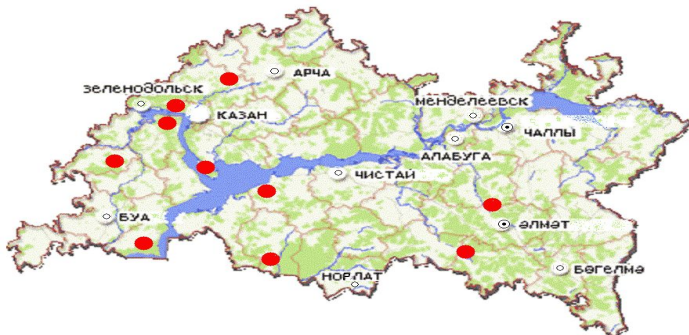


Ночница прудовая  
*Myotis dasycneme* Voie  
Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** Обитает в лесной и лесостепной зонах Северной и Восточной Европы, на восток до Западной Сибири и Казахстана. В РТ обнаружена в Алексеевском, Зеленодольском, Лаишевском и Агрызском районах.  
**Экология и биология.** Населяет поймы равнинных рек, предпочитает участки с не нарушенной прибрежной растительностью.

**СТАТУС.**  
4 категория.  
Немногочисленный,  
слабоизученный вид.





Ночница водяная  
*Myotis daubentonii* Kuhl

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ обнаружена в Тетюшском, Лениногорском, Спасском, Альметьевском, Алексеевском, Верхнеуслонском и Кайбицком районах, обоих участках Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника.

**Экология и биология.** Встречается по берегам водоёмов. Летние убежища-дупла, постройки человека, реже-скальные трещины. Кормятся в начале и в конце ночи над поверхностью водоёмов, реже-над лесными полянами.

**СТАТУС.**

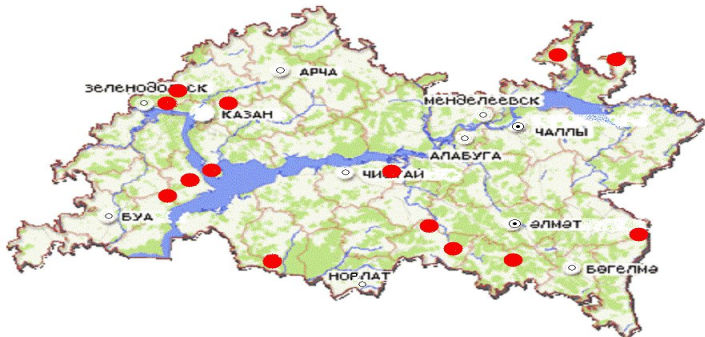
3 категория.

Редкий

слабоизученный

вид.





Ушан бурый  
*Plecotus auritus* Linnaeus  
Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ обнаружен в Казани, Чистополе, Зеленодольском, Высокогорском, Агрызском, Азнакевском, Черемшанском районах.

**Экология и биология.** Населяет смешанные и широколиственные, реже таёжные леса, в лесостепной зоне придерживается колков и лесополос. Убежища-разнообразные полости в деревьях, дуплянках, постройки человека. Питается насекомыми.

## СТАТУС.

4 категория.  
Редкий  
слабоизученный вид





Вечерница гигантская  
*Nyctalus lasiopterus* Shreber  
Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ – северо – восточная граница ареала. Встречена в Саралинском и Раифском участках ВКГПБЗ, Верхнеуслонском и Тюльяченском районах.

**Экология и биология.** Населяет широколиственные и смешанные леса. Большинство экземпляров поймано в летних колония других видов рукокрылых. Кормится над лесными опушками и прогалинами.

**СТАТУС.**  
1 категория.  
Очень редкий  
вид.





Нетопырь-карлик  
*Pipistrellus pipistrellus* Shreber

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ - северо – восточная граница ареала. Обнаружена в Раифском участке ВКГПБЗ и Арском районе.

**Экология и биология.** Селится в постройках человека, реже – в дуплах деревьев, часто с другими видами летучих мышей. Кормится в сумерках над опушками, просеками, поверхностью воды.

**СТАТУС.**

1 категория.

Очень редкий  
вид





Нетопырь лесной  
*Pipistrellus nathusii* Keyserling, Blasius

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ отмечен в Зеленодольском, Лаишевском, Мамадышском, Агрызском, Азнакаевском, Актанышском, Черемшанском, Алькеевском районах.

**Экология и биология.** Населяет широко лиственные леса. Часто селится в поселениях человека. Кормится в ранних сумерках над опушками, поймами, аллеями, полянами.

## СТАТУС.

3 категория.  
Малоизучен  
ный вид.





Кожан северный  
*Eptesicus nilssoni* Keyserling, Blasius

Отряд Рукокрылые-Chiroptera  
Семейство Гладконосые- Vespertilionidae

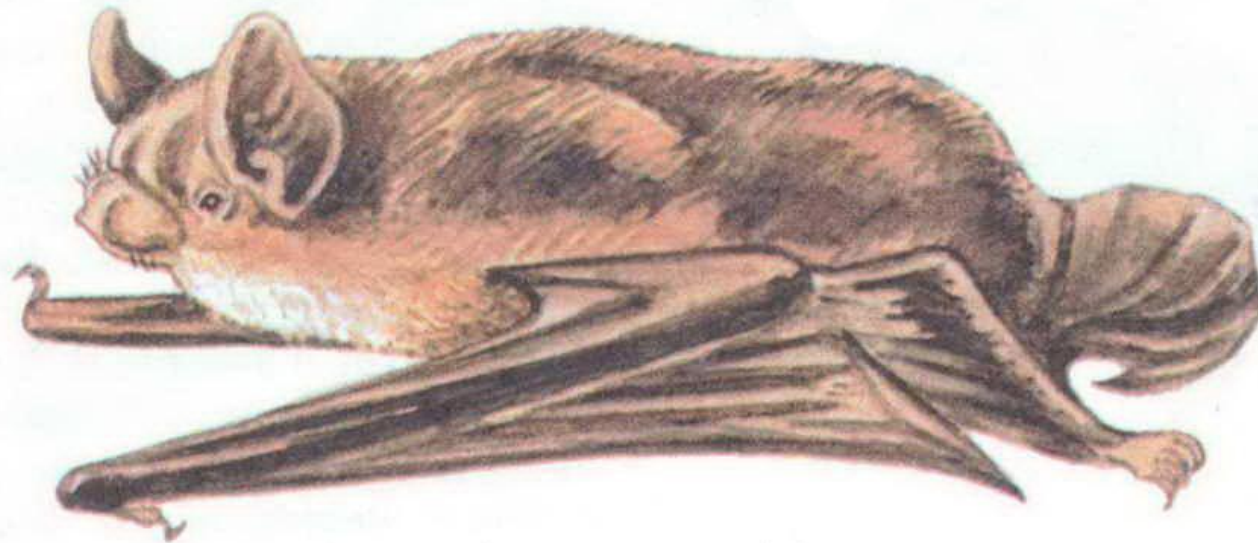
**Распространение.** В лесной части Северной Евразии на юг до Кавказа, Гималаев, Тибета, Монголии и Приморья; на север кожан северный проникает почти до границы лесной зоны. В РТ ранее отмечен в Нижнекамском и Зеленодольском районах. В последние годы встречен в Агрызском, Верхнеуслонском, Зеленодольском, Арском Тюлячинском, Высокогорском и Балтасинском районах.

**Экология и биология.** Убежища - деревянные постройки, дупла, скальные трещины, штольни и пещеры. Кормится в ранних сумерках над просеками, лесными прогалами

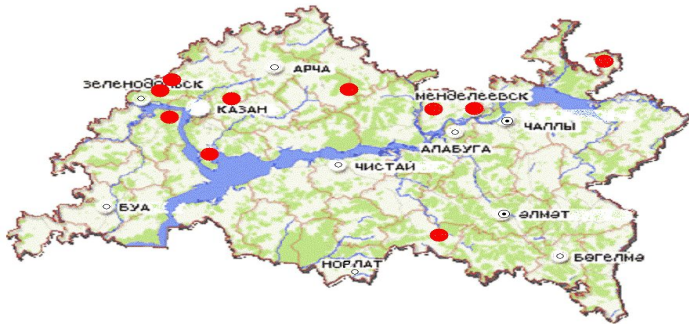
## СТАТУС.

1 категория.

Редкий вид.







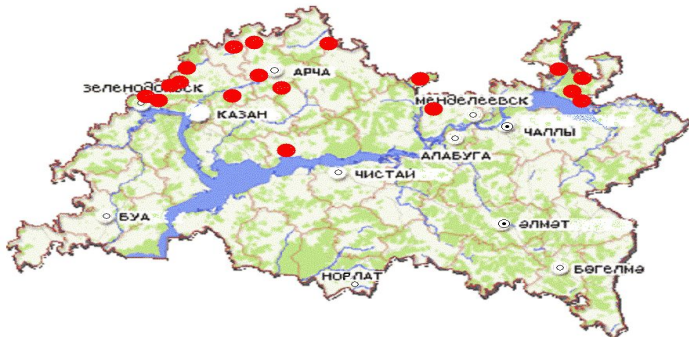
Кожан двухцветный  
*Vespertilio murinus* Linnaeus  
Отряд Рукокрылые -Chiroptera  
Семейство Гладконосые –Vespertilionidae

**Распространение.** В РТ отмечен в обоих участках ВКГПБЗ ,в Верхнеуслонском ,Ела-бужском ,Агрызском Черемшанском , Мамадышском районах и городе Казани.

**Экология и биология.** Населяет кожан двухцветный леса различного типа, остепнен-ные участки, агроландшафты. Так же охотно двухцветный кожан заселяет населенные пункты, обычно сельского типа.

**СТАТУС.**  
4 категория.  
Вид,  
снижающий  
численность





Летяга обыкновенная  
*Pteromus volans* Linnaeus

Отряд Грызуны -Rodentia  
Семейство Летяжки -Pteromyidae

**Распространение.** В Татарстане заселяет восточный и северозападные фаунистические участки. В Предволжье и Закамье отсутствует. В последние 25 лет отмечен в Зеленодольском, Высокогорском, Арском, Балтасинском, Сабинском, Елабужском, Агрызском, Кукморском, Рыбно-Слободском районах и окрестностях г. Казани.

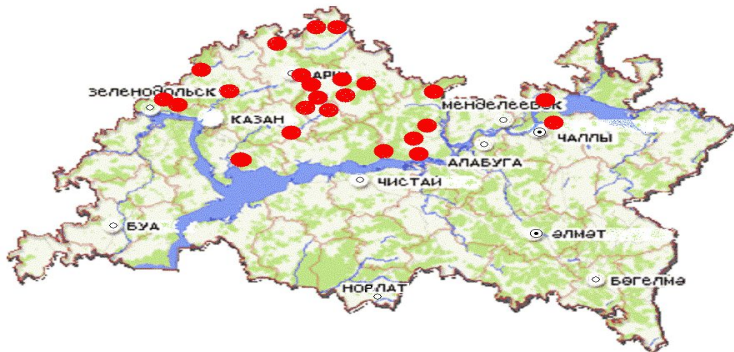
**Экология и биология.** Ведет ночной образ жизни. При добывании пищи совершает планирующие полеты. В питании ведущее место занимают листья, сережки, почки и кора березы; сережки и почки ольхи; завязи побегов ели и сосны; а также цветы и ягоды.

## СТАТУС.

4 категория.

Южная граница  
ареала





Бурундук азиатский  
*Tamias sibiricus* Laxmann

Отряд Грызуны -Rodentia  
Семейство Беличьи –Sciuridae

**Распространение.** В РТ находится на южной границе ареала. Обитает только по правобережью Камы, не доходя при этом на юге Прикамья до западной границы республики, на левом берегу Камы отмечается в елово-пихтовых лесах (Белоусское лесничество НП «Нижняя Кама»). Устойчивая территориальная группировка сохраняется в Высокогорском районе. В последние 10 лет отмечался в Арском, Кукморском, Мамадышском, Рыбно-Слободском, Сабинском и Тюлячинском районах.

**Экология и биология.** Типичный обитатель хвойных и смешанных лесов. Населяет также молодые лесонасаждения, колки, долины рек. Предпочитает участки с буреломом и гари. Ведет дневной образ жизни. Норы устраивает в грунте и дуплах упавших деревьев.

## СТАТУС.

3 категория.  
Редкий вид,  
находящийся  
на границе  
ареала





Суслик крапчатый  
*Citellus suslicus* Guldenstaedt  
Отряд Грызуны –Rodentia  
Семейство Беличьи -Sciuridae

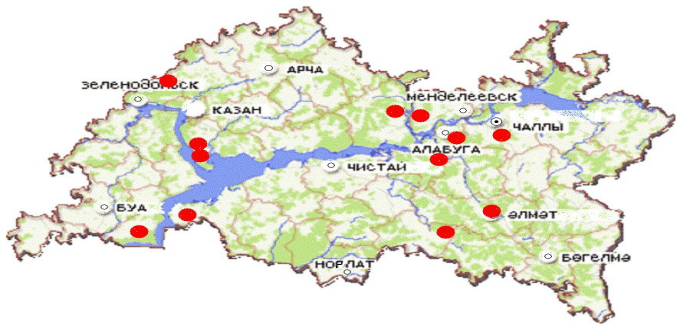
**Распространение.** Черноземные степи и лесостепи Европы - от Центральной Польши к востоку до Волги. В середине XIX в. на современной территории РТ отсутствовал. В 20-е годы XX века встречался в Камско-Устьинском районе. В настоящее время распространился до устья р. Свияги.

**Экология и биология.** Местами обитания служат безлесные склоны, долины полевых речек, межи около дорог. Питается суслик растениями.

**СТАТУС.**

3 категория.  
Вид на  
восточной  
границе  
ареала





Соня лесная  
*Dryomys nitedula* Pallas  
Отряд Грызуны - Rodentia  
Семейство Соневые – Muoxidae

**Распространение.** В Татарстане проходит восточная граница ареала по линии Елабуга-Черемшан, отмечена в Зеленодольском, Тетюшском, Лаишевском, Спасском, Альметьевском, Нижнекамском, Мамадышском, и Тукаевском районах.

**Экология и биология.** Населяет лесная соня смешанные лиственные леса с преобладанием дуба и липы, поймы рек. Охотно селится в садах. Предпочитает участки леса с кустарниковым ярусом и густым подростом.

**СТАТУС.**  
3 категория.  
Редкий вид на  
северовостоchno  
й границе  
ареала





Соня садовая  
*Eliomys quercinus*

Отряд Грызуны -Rodentia  
Семейство Соневые -Муохidae

**Распространение.** . В Татарстане отмечена в Зеленодольском, Лаишевском, Кукморском, Алькеевском , Мамадышском районах, а так же на границе Зеленодольского района РТ и Республики Марий Эл.

**Экология и биология.**Местообитания отличаются большим разнообразием. В Европейской части населяет лесные массивы, где преобладают или хотя бы присутствуют хвойные породы. Важное значение имеет и наличие дуплистых деревьев, густых кустарниковых зарослей и подлеска.

**СТАТУС.**

2 категория.  
Вид на северо-восточной границе ареала





Полчок  
*Myoxus glis*  
Отряд Грызуны - Rodentia  
Семейство Соневые – Myoxidae

**Распространение.** В РТ обитает на правобережье Волги. Отмечен в Верхнеуслонском, КамскоУстьинском, Тетюшском районах.

**Экология и биология.** Полчок потребляет преимущественно растительную пищу, однако объекты животного происхождения всегда присутствуют в рационе. На территории Волжско-Камско-го края наиболее обычными кормами являются желуди, орехи лещины, липовые «орешки»; в садах - плоды культурных дре-весно-кустарниковых растений.

## СТАТУС.

1 категория.  
Вид на  
восточной  
границе  
ареала.





Соня орешниковая  
*Muscardinus avellanarius* Linnaeus  
Отряд Грызуны - Rodentia  
Семейство Соневые - Muoxidae

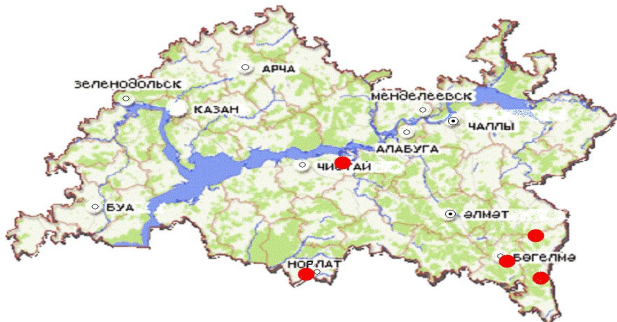
**Распространение.** В РТ ранее отмечался как по правую (Теньки), так и по левую сторону р. Волги – Раифский участок ВКГПБЗ и окрестности г. Казани. В последние десятилетия достоверных находок не обнаружено.

**Экология и биология.** Населяет смешанные и широколиственные леса с хорошо выраженным подлеском и подростом из орешника, липы, рябины, калины и др. Обычно строит открытые гнезда округлой формы на ветвях различных кустарников. Часто поселяется в старых птичьих гнездах, реже в дуплах деревьев или под корой. Охотно живет в дуплянках.



**СТАТУС.**  
I категория.  
Вид на  
восточной  
границе  
ареала.  
Очень  
редкий.





Мышовка степная  
*Sicista subtilis*

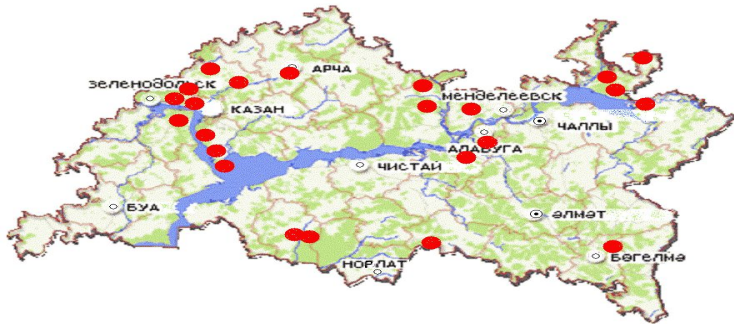
Отряд Грызуны -Rodentia  
Семейство Мышовковые –Sminthidae

**Распространение.** В РТ проходит северная граница ареала, соответствующая северным пределам лесостепной зоны. Наиболее северная точка находки - Чистопольский район. Помимо этого отмечено обитание в Октябрьском, Азнакаевском, Бугульминском и Бавлинском районах.

**Экология и биология.** Обитатель степной зоны, по остепненным и луговым участкам проникает до северных пределов лесостепи. Населяет участки целинной ковыльной степи с сильно задернованной почвой, березовые колки и кустарниковые заросли, по остепненным склонам, поля и молодые лесополосы.

**СТАТУС.**  
4 категория.  
Редкий вид,  
обитающий  
на северной  
границе  
ареала.





Мышовка лесная  
*Sicista betulina*

Отряд Грызуны -Rodentia

Семейство Мышовковые –Sminthidae

**Распространение.** Лесная и лесостепная зоны от Венгрии, Дании и Норвегии до Алтая, Саян и северо-восточного Прибайкалья. В РТ отмечено обитание в Верхнеуслонском, Высокогорском, Ела-бужском, Черемшанском, Бугульминском, Алькеевском, Зеленодольском, Мензелинском, Нижнекамском, Лаишевском, Мамадышском, Агрызском, Арском районах.

**Экология и биология.** Обитает в различных биотопах, тяготея к лиственным насаждениям с богатым травяным покровом и большим количеством убежищ (пни, кучи валежника, сухостойные деревья, упавшие стволы) (2, 13). Селится в пустотах под корнями деревьев, трухлявых пнях, не высоко расположенных дуплах, реже роет простые и короткие норы в почве.

**СТАТУС.**

4 категория.  
Редкий вид,  
обитающий  
на северной  
границе  
ареала.





Хомяк Эверсмана  
*Allocricetulus evermanni*

Отряд Грызуны - Rodentia

Семейство Хомяковые – Cricetidae

**Распространение.** Равнинная степь, полупустыня и частью лесостепь от реки Волги на западе до северного Китая и Синьцзана на востоке. В Татарстане вид отмечен в южных районах Закамья: Бугульминском, Нурлатском и Азнакаевском.

**Экология и биология.** В республике обитает наиболее темноокрашенный подвид *A. e. evermanni*. Наибольшей численности достигает в сухих степях и полупустынях. В республике встречается на полях и прилегающих к ним старых залежах, опушках лесных полос.

**СТАТУС.**

1 категория.  
Вид на северо-западной границе ареала.





Хомячок серый  
*Cricetulus migratorius*

Отряд Грызуны - Rodentia

Семейство Хомяковые - Cricetidae

**Распространение.** В РТ проходит северная граница распространения вида и его обитание отмечено в Предволжье - в Камско-Устьинском, Дрожжановском, Буинском, и Верхнеуслонском районах в Закамье - Азнакаевском, Спасском, Октябрьском Лениногорском и Бугульминском районах. В республике зверек встречается преимущественно там, где есть целинные участки, многолетние межи, широкие полевые дороги, расположенные преимущественно по остепененным водораздельным возвышенностям.

**Экология и биология.** Норы имеют простое строение с двумя, реже тремя выходами и одной камерой. Для хранения запасов используются «слепые» отнорки. Охотно поселяется в брошенных норах других грызунов. С осени нередко встречается в стогах и ометах.

## СТАТУС.

1 категория.

Вид на северо-западной границе ареала.





Пеструшка степная  
*Lagurus lagurus*

Отряд Грызуны - Rodentia  
Семейство Хомяковые – Cricetidae

**Распространение.** В РТ отмечен в Дрожжановском, Тетюшском, Юта-зинском, Нурлатском, Азнакаевском, Бавлинском, Че-ремшанском, Муслюмовском , Камско-Устьинском , Бугульминском, Буинском, Чистопольском, Актанышском районах. Заселяет долины степных рек, выгоны, окраины полей, обочины дорог.

**Экология и биология.** Предпочитает селиться в злаково-разно-травных, ковыльно-типчаковых и белополынных степях, а также охотно осваивает пашни, залежи выгоны.

**СТАТУС.**

4 категория.  
Проходит северная граница ареала





Тушканчик большой  
*Allactaga jaculus* Pall

Отряд Грызуны -Rodentia

Семейство Тушканчиковые –Dipodidae

**Распространение.** В РТ на правом берегу р. Камы (Предкамье) тушканчик большой не обнаружен. Обычен в юго-западных районах Предволжья (Дрожжановский, Буинский, Тетюшский). Самой северной точкой нахождения на правом берегу р. Волги считались окрестности с. Варварино Камско-Устьинского района.

**Экология и биология.** . Наиболее типичными местами обитания являются обочины дорог, выгоны, склоны оврагов и холмов, по берегам рек и ручьев. Норы делятся на зимовочные, постоянные, дневные, временные.

## СТАТУС.

3 категория.

Редкий вид





Полевка красная  
*Clethrionomys rutilus*

Отряд Грызуны - Rodentia

Семейство Хомяковые – Cricetidae

**Распространение.** В РТ южная граница ареала проходит от Раифы по северным районам достигает Вятки, где по долине спускается к Лубянам и Елабуге, а, далее переходя Каму, в виде выступа тянется на юг до Альметьевска. Обитание красной полевки в РТ отмечено в Зеленодольском, Высокогорском, Кукморском, Нижнекамском, Тукаевском, Альметьевском, Балтасинском и Агрызском районах.

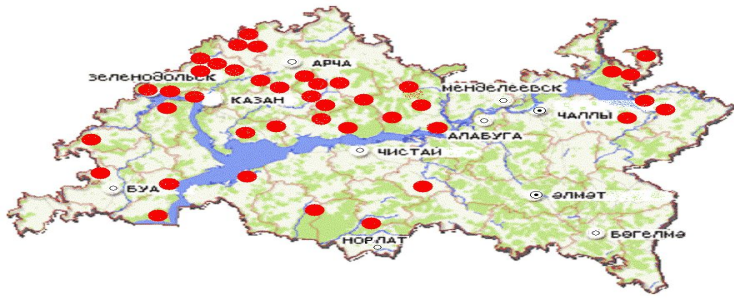
**Экология и биология.** Норы устраивает красная полевка в мертвой древесине старых пней и полусгнивших поваленных стволах деревьев. По характеру питания - растительный полифаг с отчетливой сменой кормов. Весной и в начале лета в рационе преобладают зеленые части растений; во второй половине лета - семена, ягоды и грибы, а зимой - мхи и лишайники.

**СТАТУС.**

3 категория.

Редкий вид





Медведь бурый  
*Ursus arctos* Linnaeus  
Отряд Хищные - Carnivora  
Семейство Медвежьи – Ursidae

**Распространение.** С 80-х годов прошлого столетия ареал в РТ имеет устойчивую тенденцию к расширению. Следы деятельности и встречи медведя регистрировались в Агрызском, Арском, Атнинском, Балтасинском, Елабужском, Кукморском, Мамадышском, Пестречинском, Сабинском, Тюлячинском районах Предкамья (здесь отмечены случаи успешной зимовки животных и рождения медвежат); в Кайбицком и Тетюшском районах Предволжья; в Алексеевском, Нурлатском, Акта-нышском и Мензелинском районах Закамья.

**Экология и биология.** Экологически пластичный вид. В подзоне южной тайги медведь бурый может устойчиво существовать благодаря способности обитать на обширных вырубках. Самцы держатся обычно одиночно, самки с медвежатами. Индивидуальный участок метит «задирами» на деревьях.

**СТАТУС.**  
3 категория.  
Редкий вид







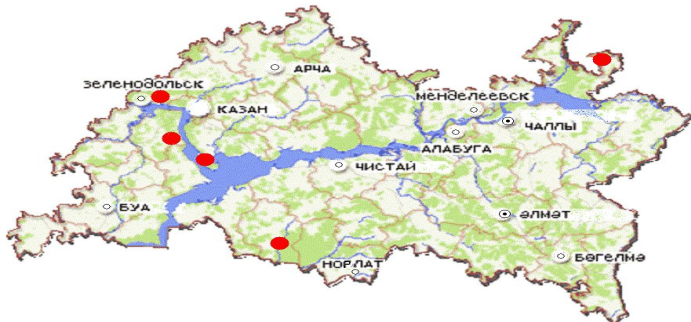
Куница каменная  
*Martes foina* Erxleben  
Отряд Хищные - Carnivora  
Семейство Куницевые – Mustelidae

**Распространение.** Первая достоверная находка на территории Республики Татарстан отмечена зимой 1987/1988 гг. в Свяжском лесничестве. Отмечена в Камско-Устьинском и Тетюшском районах. Находка в г. Казани является наиболее северо-восточной в современной европейской части ареала.

**Экология и биология.** Куница каменная обитает в лесах (главным образом широколиственных), лесополосах, в горах - в кустарниковых зарослях. В европейской части ареала отмечена в населённых пунктах

**СТАТУС.**  
4 категория.  
Новый вид  
в фауне РТ





## Горноста́й

*Mustela erminea* Linnaeus

Отряд Хищные - Carnivora

Семейство Куницевые – Mustelidae

**Распространение.** В Республике Татарстан ранее отмечен повсеместно (2). В последнее десятилетие встречи горноста́я зарегистрированы в Зеленодольском, Лаишевском, Агрызском, Лениногорском, Высокогорском, Апастовском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском, Тетюшском районах и городе Казани.

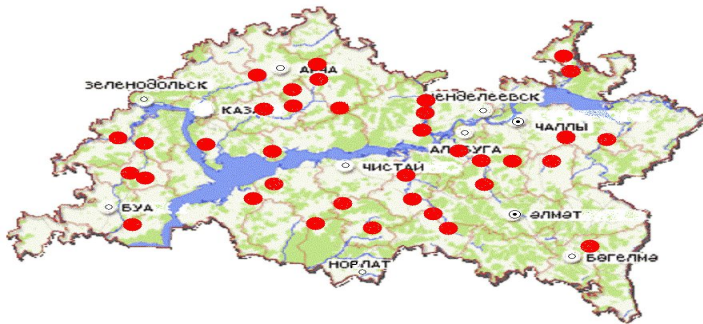
**Экология и биология.** Горноста́й населяет различные биотопы, предпочитая поймы рек. Убежище устраивает под корнями деревьев, в валежнике, иногда - в норах грызунов. Ведёт горноста́й одиночный образ жизни, территориален.

## СТАТУС. 2

категория.

Малочисленный вид, численность которого сокращается.





Норка европейская  
*Mustela Lutreola* Linnaeus  
Отряд Хищные - *Сamivora*  
Семейство Куницевые – *Mustelidae*

**Распространение.** РТ в начале 20 века была обычным видом для всех пойменных угодий. Сокращение ареала в РТ отмечено с конца 20-х годов. Последний достоверный случай добычи отмечен в 1965 году в Бугульминском районе.  
**Экология и биология.** Норка европейская жилища устраивает вблизи водоемов - под корнями деревьев, в валежнике, в дуплах упавших деревьев, использует хатки бобра и ондатры. Основу питания составляют земноводные, мелкие грызуны, рыба, птицы и водные насекомые.

## СТАТУС.

1 категория.  
Находящийся под угрозой исчезновения, возможно уже исчезнувший на территории республики вид.





## Выдра

*Lutra lutra* Linnaeus

Отряд Хищные - Carnivora

Семейство Куницевые – Mustelidae

**Распространение.** Евразия, Северо-Западная Африка. В Республике Татарстан, в настоящее время, сохранилась в северных районах по рекам Илеть, Шора, Лубянка, Шошма. Наибольшее число встреч отмечено в Агрызском районе на реках Иж и Кырыкмас.

**Экология и биология.** Выдра населяет малые реки (ширина 10-20 м) с прозрачной водой, быстрым течением, каменистым руслом и крутыми берегами, поросшими кустами и деревьями. Ведет полуводный образ жизни. В зимний период необходимо наличие полыней, проталин, продухов, т.е. возможность проникать в воду и добывать в ней пищу.

## СТАТУС.

1 категория.  
Находящийся под угрозой исчезновения, возможно уже исчезнувший на территории республики  
вид.

