

ГОУ ТО «Алексинская школа»



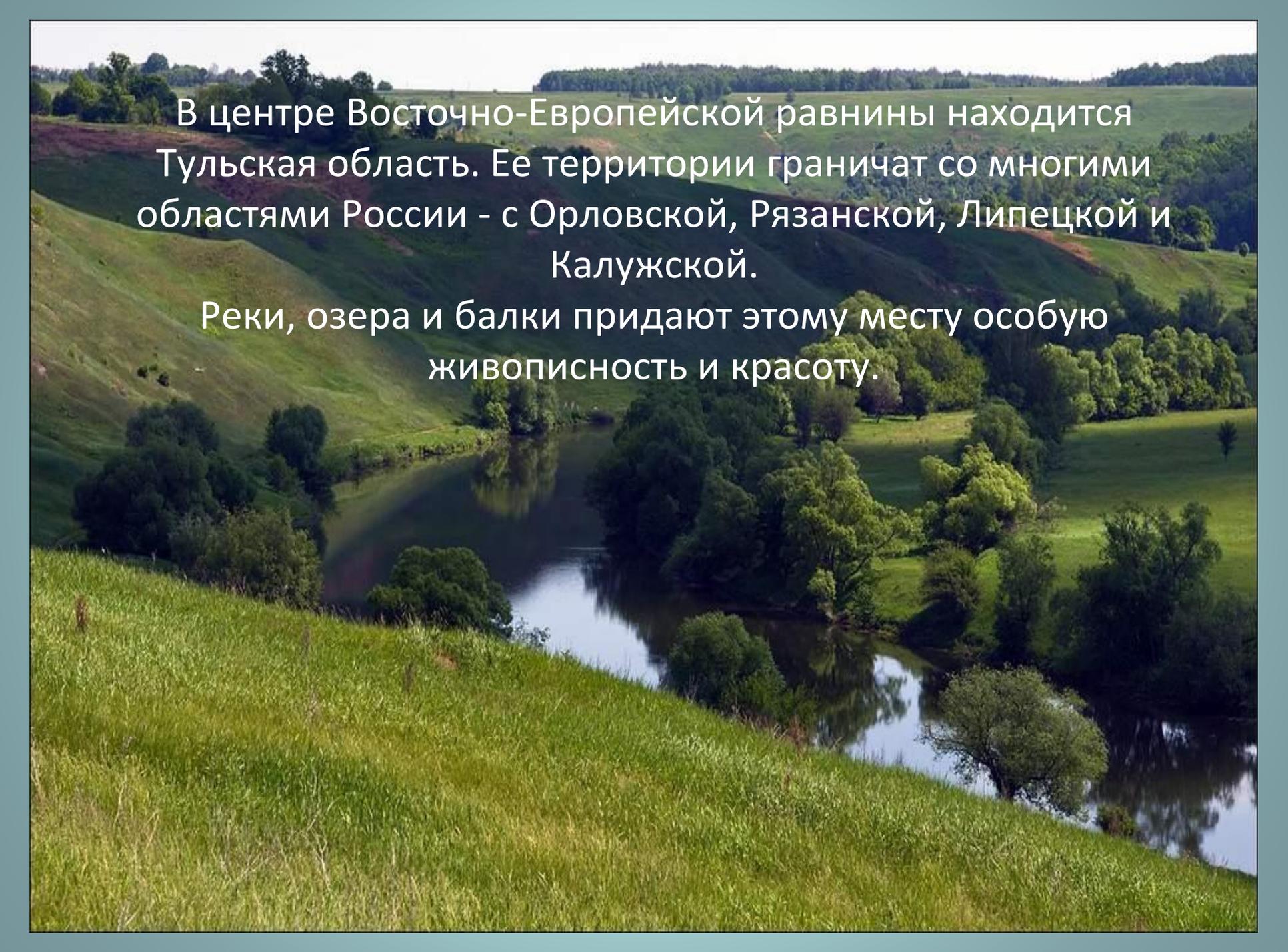
Презентация
по окружающему
миру
на тему:

Природа тульского края



Подготовила:
учитель начальных классов
Кириенко Г.А.

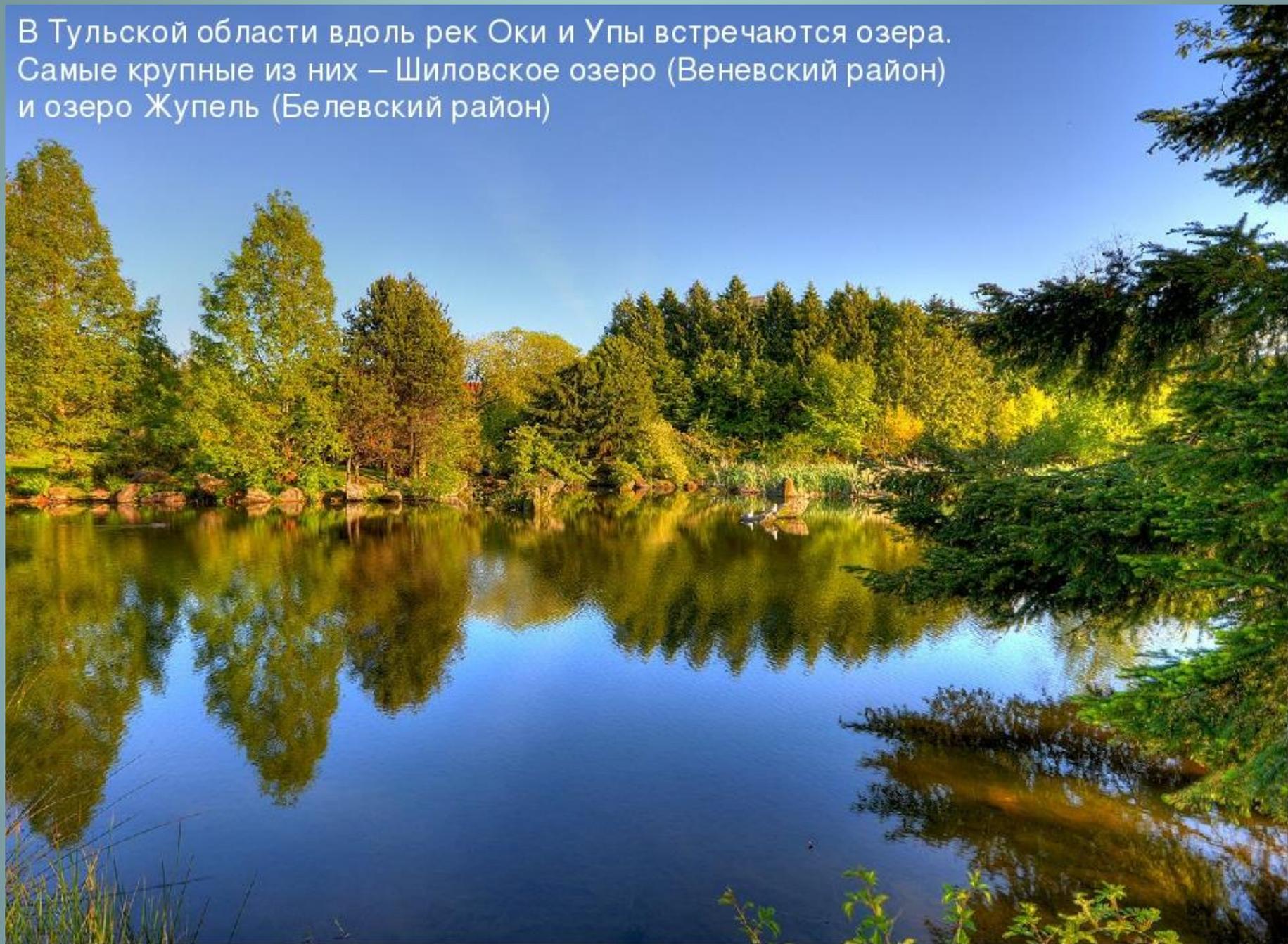
г. Алексин
2024-2025
учебный год

A scenic landscape of rolling green hills and a winding river in the Tula region of Russia. The foreground is dominated by a lush, green grassy slope. A river flows through the center of the valley, reflecting the surrounding greenery. The hills in the background are covered in dense green vegetation, with some trees scattered across the landscape. The sky is clear and bright, suggesting a sunny day.

В центре Восточно-Европейской равнины находится Тульская область. Ее территории граничат со многими областями России - с Орловской, Рязанской, Липецкой и Калужской.

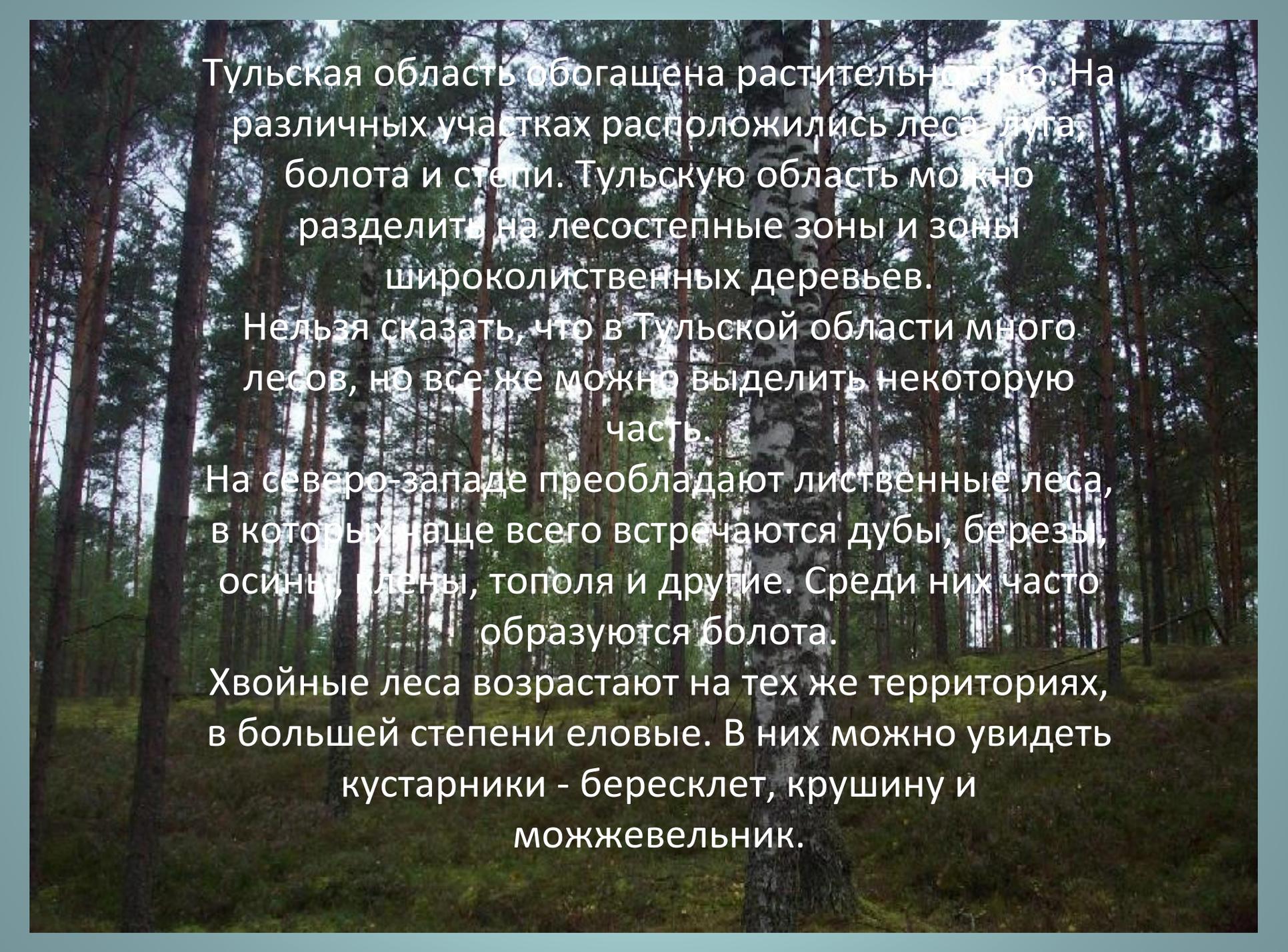
Реки, озера и балки придают этому месту особую живописность и красоту.

В Тульской области вдоль рек Оки и Упы встречаются озера. Самые крупные из них – Шиловское озеро (Веневский район) и озеро Жупель (Белевский район)



Виды реки Красивая Меча





Тульская область обогащена растительностью. На различных участках расположились леса, дуга, болота и степи. Тульскую область можно разделить на лесостепные зоны и зоны широколиственных деревьев.

Нельзя сказать, что в Тульской области много лесов, но все же можно выделить некоторую часть.

На северо-западе преобладают лиственные леса, в которых чаще всего встречаются дубы, березы, осины, клены, тополя и другие. Среди них часто образуются болота.

Хвойные леса возрастают на тех же территориях, в большей степени еловые. В них можно увидеть кустарники - бересклет, крушину и можжевельник.

В лиственных лесах встречаются дуб, береза,
клен, тополь и др.



Дуб



Берёза



Клён

Тополь



Флора очень разнообразна, на лугах и степях встречается дикая редька, ромашка, марья белая и др



Дикая редька

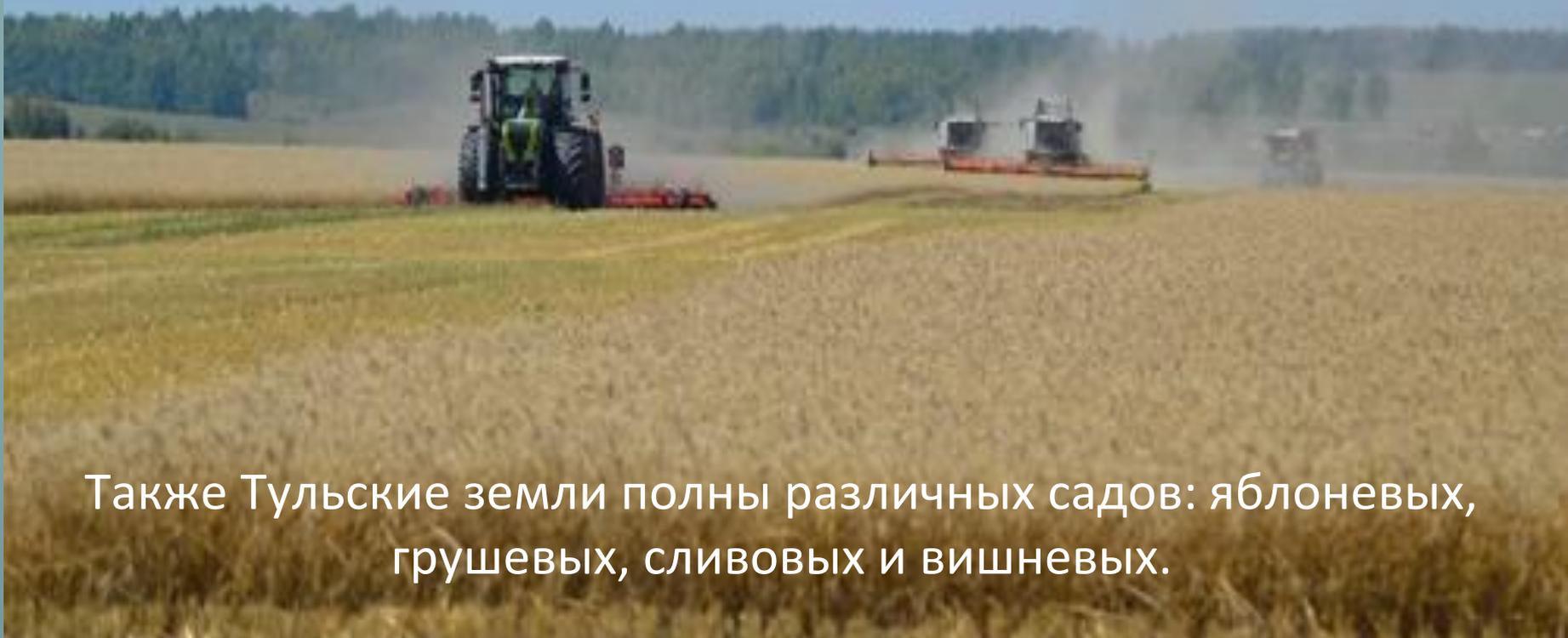


Ромашка



Марья белая

Благодаря большому участку степной зоны, земля пригодна для выращивания культурных видов, овощей, ягод. Большие участки территории засеяны пшеницей, гречкой, овсом.



Также Тульские земли полны различных садов: яблоневого, грушевого, сливового и вишневого.

Многие растения этих мест занесены в Красную книгу Тульской области - 165 видов сосудистых растений, 44 видов моховидных, 25 видов лишайников и 58 видов грибов. Адонис, береза приземистая, василек русский, волчье лыко, ирис сибирский, ломонос прямой, плаун-баранец, гвоздика-пышная - это лишь малая часть растений Тульской области, подлежащих охране.



«КРАСНАЯ КНИГА» исчезающих растений ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.



Ландыш



Башмачок настоящий



Адонис весенний или горицвет



Багульник болотный – растет на мокрых болотах, торфяниках, лиственных лесах. Относится к кустарникам, высота до 50 см, редко может вырастать до метра в длину. Используется в качестве лекарственного сырья. Относится к медоносным растениям.



Волчье лыко, или волчьеягодник. Растет в лесной зоне. Является ядовитым растением.



Купальница европейская – ядовитое многолетнее растение. Имеет лечебные и декоративные качества. Растет на опушках лесов.



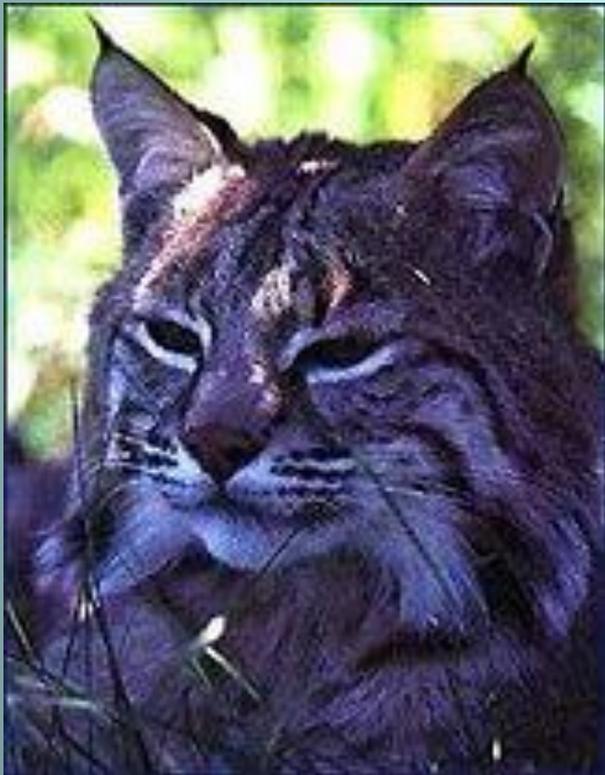


Печеночница благородная – многолетнее растение, используется в качестве суррогата чая и разводится как декоративное.



Росыanka круглолистная – насекомоядное растение. Для ловли насекомых выделяет липкий секрет.

Мир живых существ Тульской области очень широк и разнообразен. Помимо тех, кто находится там постоянно, есть еще большое количество мигрирующих животных. Бобры и рыси проводят недолгое время на территории, пересекая ее по пути в свой ареал. Также гуси и журавли - только в полете.



Постоянных обитателей Тульских земель достаточно много. Крупными и хищными представителями являются: волки, лисицы, кабаны. А маленькими и относительно мирными - зайцы, хорьки, выдры, белки, суслики и барсуки, а также лесные представители крупных животных - лоси.



На кронах деревьев расположился мир пернатых. Чаще всего там можно встретить грачей, стрижей, дятлов, уток, воробьев, ласточек и других.



Реки и озера полны своей жизни. В них обитает щука, плотва, карп чешуйчатый, сазан и сом. Также нередко встречаются лещи, окуни, голавль, язь и жерех. Одной из самых редких и ценных рыб является стерлядь.

Животный мир Тульских

ВОДОЁМОВ



ЩУКА



КАРАСЬ



ПЛОТВА



СОМ



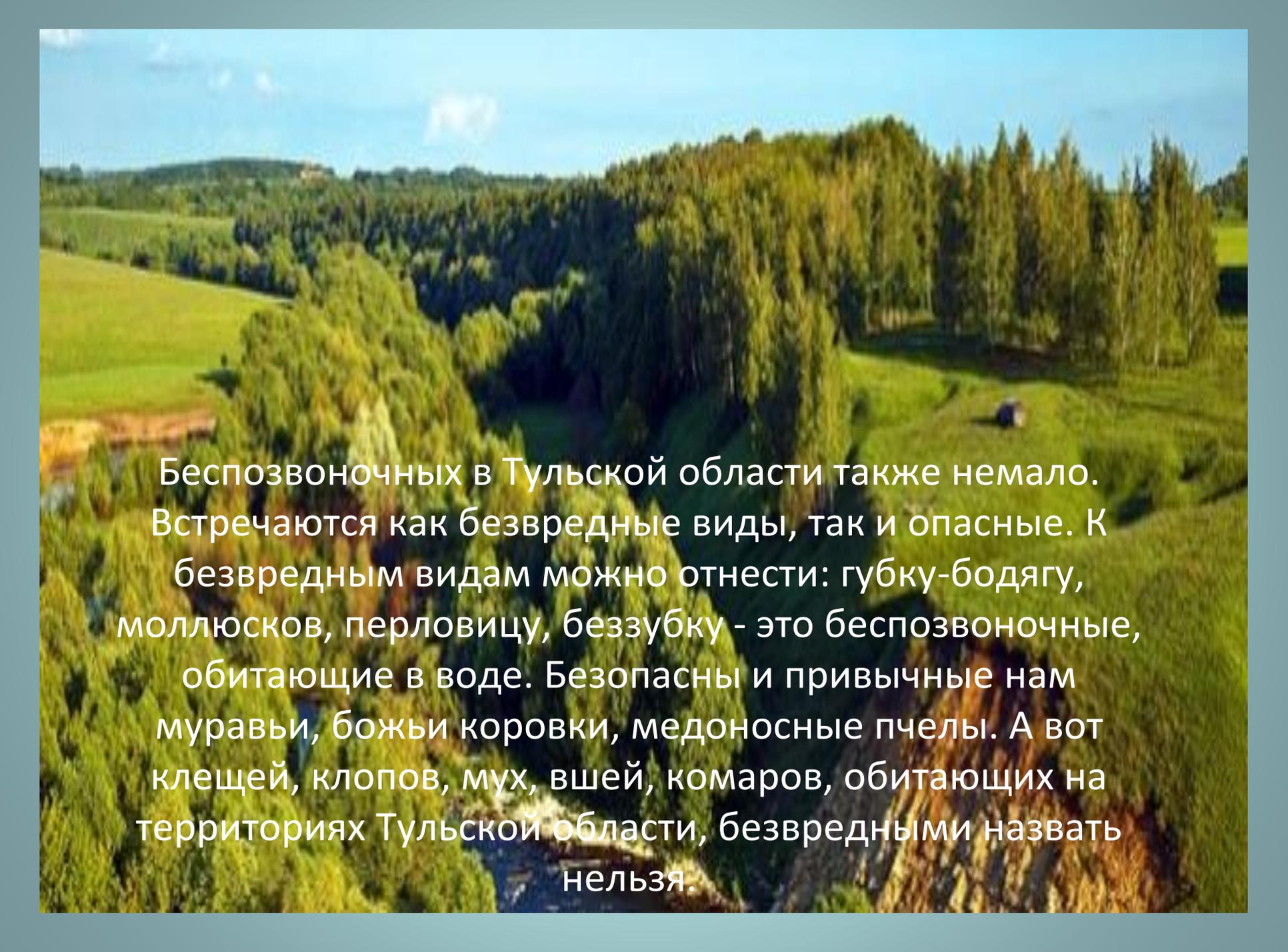
КАРП



ОКУНЬ

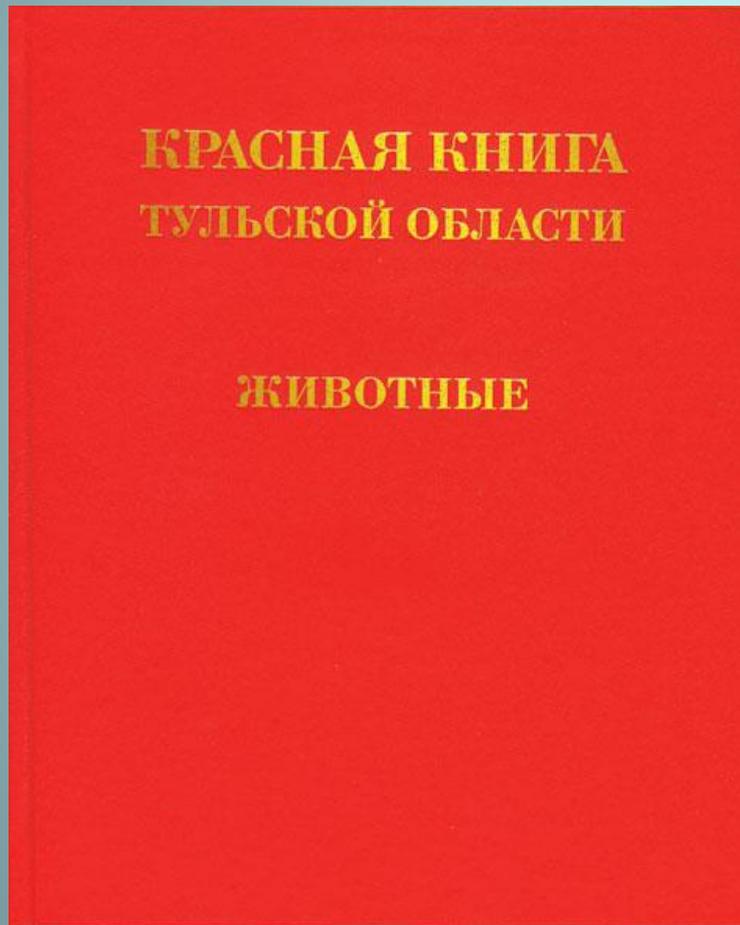


РАК



Беспозвоночных в Тульской области также немало. Встречаются как безвредные виды, так и опасные. К безвредным видам можно отнести: губку-бодягу, моллюсков, перловицу, беззубку - это беспозвоночные, обитающие в воде. Безопасны и привычны нам муравьи, божьи коровки, медоносные пчелы. А вот клещей, клопов, мух, вшей, комаров, обитающих на территориях Тульской области, безвредными назвать нельзя.

Хозяйственная деятельность человека особенно отчетливо наложила свой отпечаток на природную среду. Многие виды животных оказались под угрозой полного вымирания в нашем регионе.



Среди видов животных, занесенных в Красную книгу области можно назвать гигантскую вечерницу, бурого медведя, рысь европейскую, горностаю, сурка обыкновенного, хомячка серого. Особое внимание в Красной книге уделено птицам, среди которых черному аисту, лебедю-кликуну, степному луню, беркуту, сапсану, филину, глухарю, седому дятлу. Отдельные страницы Красной книги посвящены улитке темной, тарантулу южнорусскому, усачу-скороходу, жуку-оленю.

Насекомые Красной книги Тульской области



Восковик отшельник



Неполнокрыл
большой



Спиломия
глазастая



Парусник
махаон

Благодаря принятым природоохранным мерам многие животные, покинувшие территорию Тульской области в начале XX века, стали в последнее время на нее возвращаться. Примером может служить бурый медведь и рысь европейская.



Любимый Тульский край

Прекрасен ты, мой край родной,
Любимый Тульский край.
Красив и зелен ты весной,
Когда бушует май.
Когда цветет земля вокруг
И ярк солнца свет,
И пенье птиц ласкает слух,
И мир теплом согрет.
Минует вешняя пора,
Настанет летний зной.
Открыт для мира и добра
Мой Тульский край родной.
Подарит осень свой наряд
Аллеям и садам
И разноцветный листопад
Под ноги ляжет к нам.
Затем наступят холода
И снова теплый май.
Красив, наряден ты всегда,
Любимый Тульский край.

Галина Лялина

Источники информации

<http://ljubimaja-rodina.ru/stikhi/1330-tulskaya-oblast-stikhi-o-rodnom-krae.html>

<https://xn----8sbiecm6bhdx8i.xn--p1ai/>

<https://ecoportal.info/priroda-tulskoj-oblasti/>

<https://yandex.ru/images/search>