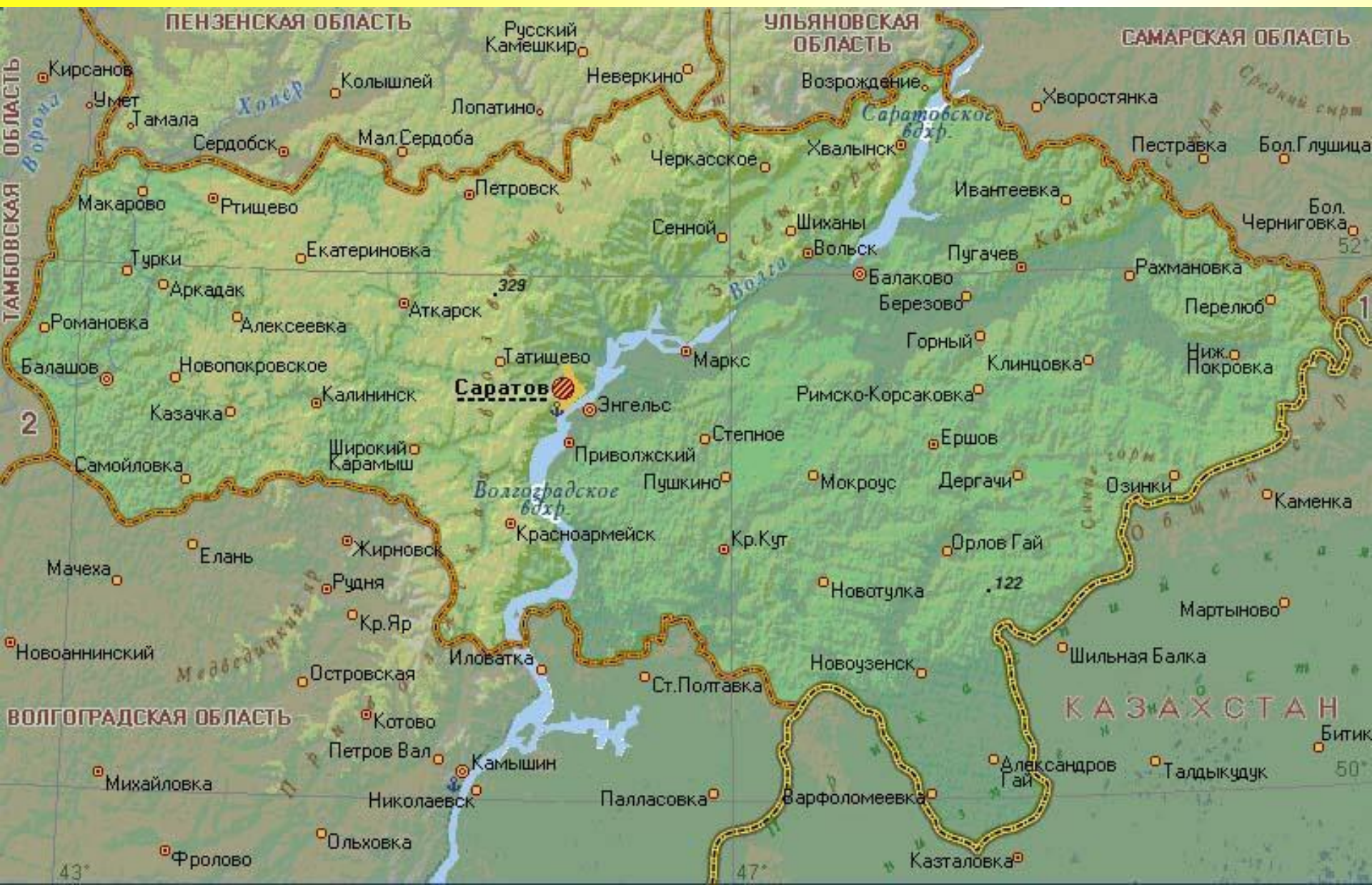


Карта Саратовской области





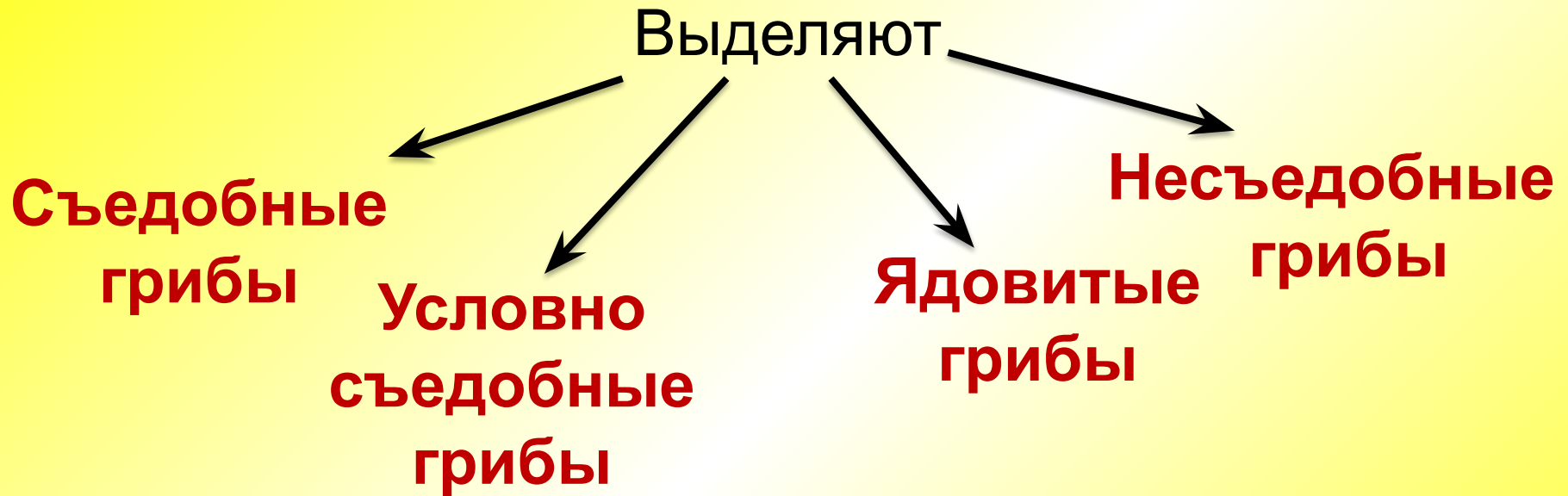
Флора Саратовской области.

Грибы. Споровые растения.



1. Грибы

Царство живой природы.



В Саратовской области около 100 видов съедобных грибов, но лишь 50-55 видов употребляют в пищу.

Съедобные грибы



Сосновый гриб

Съедобные грибы



Шампиньоны

Съедобные грибы



Рядовка тополёвая

Съедобные грибы



Рыжик настоящий

Съедобные грибы



Дубовый гриб

Съедобные грибы



**Белый
дубовый
гриб**

Белый гриб издавна славился своими лечебными свойствами.

Еще на Руси им лечили обморожения и язвы, туберкулез.

Есть сведения о противоонкологическом действии гриба. В любом случае, полезно употреблять сырые белые грибы в разных салатах.

Съедобные грибы



Белый гриб берёзовый

Съедобные грибы



Лисичка обыкновенная

Съедобные грибы



Гриб - зонтик

Съедобные грибы



Маслёнок обыкновенный

Условно - съедобные грибы



Осенний опёнок

Условно - съедобные грибы



Волнушка розовая

Условно - съедобные грибы



Сморчковая шапочка

Условно - съедобные грибы



Моховик зелёный

!!! Несъедобные грибы !!!



Строчок

!!! Ядовитые грибы !!!



**Мухомор
красный**

Русское, а также характерное для большинства славянских языков название «мухомор» возникло из-за массового использования мухомора красного в бытовой санитарии, в качестве инсектицида против мух.

Первоначально оно относилось только к мухомору красному, а позже было распространено на весь род.

!!! Ядовитые грибы !!!



Мухомор пантерный

!!! Ядовитые грибы !!!



**Говорушка
серая**



**Говорушка
подогнутая**

!!! Ядовитые грибы !!!



Бледная поганка

2. Споровые растения

Водоросли – группа низших споровых растений.

В водоёмах встречаются:

1. Диатомовые водоросли
2. Сине – зелёные
3. Зелёные
4. Эвгленовые
5. Золотистые.

Утёс Степана Разина



Лишайники

В Саратовской области **около 350 видов.**

Лишайники – это симбиоз гриба с водорослями.

Накипные

Листоватые

Накипные лишайники имеют вид корочки.



Графис письменный Деканора

Листоватые лишайники представлены в виде пластинчатого слоевища.



Уснея

Кустистые лишайники имеют вид кустика.



Мохо
растений р
Растут

я группа
троению.
енной



Листостебельные мхи
Печеночные мхи

Плауновидные – многолетние
вечнозелёные травянистые растения.
В Саратове встречаются редкие



Плаун булавовидный

Хвощовидные – многолетние

невысокие
рас

Тысячелетних
рых



Хвощ полевой

Хвощ

Папоротниковидные – травянистые растения, обитающие в тенистых и очень влажных местах.



**Сальвиния
плавающая**

Сальвиния



Орляк обыкновенный



Щитовник мужской



Щитовник Картузиуса



Страусник обыкновенный

