

Проект- исследование

Грибы Саратовской области



Цели и задачи проекта.

- **Выяснить, какие грибы встречаются в Саратовской области**
- **Какую роль они играют в жизни людей.**
- **Изучить правила сбора и хранения грибов.**
- **Выяснить, используются ли названия грибов в детской литературе**
- **Выяснить происхождение слова**

Над проектом работали:



■ *Полеонок Никита*

■ *Абзалов Данила*

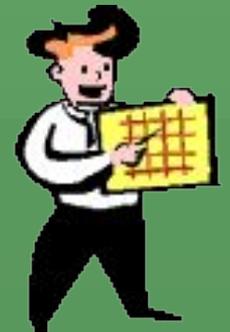
■ *Углицких Анна*



■ *Пуштаева Олеся*

■ *Рузанова Алёна*

■ *Федукина Татьяна*





Этимология слова

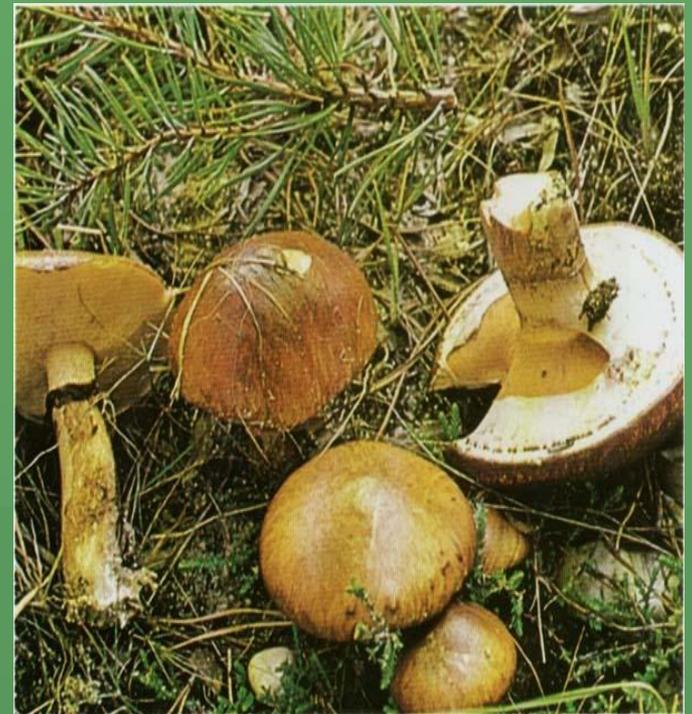
Существует несколько объяснений происхождения слова ГРИБ. Русское и украинское гриб родственны старославянскому грѣб, т.е. горб, бугор, холм.

Другое толкование производит слово «гриб» от глагола «грести». Вырастая, гриб «разгребает» землю.

Возможна связь с древнерусским глибь – слизь, клейкое вещество.

Место грибов в растительном мире.

Грибы-обширное царство организмов. К ним относятся плесени, дрожжи и шляпочные грибы.



Белый гриб

*Наиболее известный
и привлекательный
из всех грибов.*

*Растёт в березняках,
осинниках, обычно
на опушках.*

Встречается не часто



Подберёзовик

Растёт во всех лесах с участием берёзы. Встречается часто, плодоносит обильно.



Подосиновик

Растёт рядом с осиной, берёзой, сосной.

Распространён широко, встречается даже в тундре.

Высокоурожайный, вкусный гриб.



Грузди

В Саратовской области растёт в осиновых лесах и тополёвых лесополосах, а также в лесах с участием берёзы.



Белый груздь



Чёрный груздь

Шампиньон



В Саратовской области растёт несколько видов шампиньонов: луговой, лесной, полевой.



Встречается часто, плодоносит обильно.

РЫЖИК



*Он очень симпатичный,
вкусный гриб.*

*В наших краях
растёт в сосновых
лесах, предпочитает
молодняк.*

Вешенка

*Эти грибы живут
на деревьях.
В Поволжье
встречается
12 видов вешенковых.
Растут практически
на всех лиственных
деревьях.*



А вот какой урожай грибов собрала семья Полеонка Никиты летом **2009** года





Мухомор

Помимо съедобных, в Саратовской области растут и ядовитые грибы. Мухомор, являясь лекарством для многих животных, очень опасен для человека.



Поганки

*Семейство поганок
очень многообразно.
Все они ядовиты.
Особую опасность
представляет
бледная поганка.*





Правила сбора грибов

- *Никогда не собирай грибы без взрослых;*
- *Собирать следует только знакомые грибы;*
- *Не собирай грибы в черте города и вблизи автострад;*
- *Срезай грибы ножом, не повреждая нижнюю часть плодового тела;*
- *Не раскапывай землю вокруг грибов, иначе можно повредить грибницу.*

Рецепты блюд из грибов



Салат из шампиньонов с ветчиной.

Отварите и обжарьте шампиньоны, яйца сварите вкрутую. Грибы, яйца и ветчину нарежьте соломкой. Измельчите зелень укропа и петрушки, всыпьте в салат. Добавьте лимонный сок, соль по вкусу, майонез, всё перемешайте. Украсьте салат зеленью и кружочками яйца.



Солянка грибная

*Капусту потушить на растительном масле, за **10** минут до готовности добавить нарезанные дольками два солёных огурца, томат, соль, перец по вкусу. Обжарить с луком грибы. Выложить на сковороду слой капусты, затем слой грибов, потом снова слой капусты. Сбрызнуть маслом, запекать в духовке.*



Грибы, жаренные в сметане.



*Картофель обжарить до полуготовности. Затем всыпать нарезанные мшиками грибы. Довести до готовности. Добавить пассированный лук, влить сметану и тушить **10-15** минут*

Приятного аппетита!

Стихи о грибах.



РЫЖИК.

*Ни травинки между ёлок
Словно кто их выжег
Из-под вороха иголок
Показался рыжик.
Как тигрёнок, полосат,
Но не хищник вовсе,
Рыжик, ты не в зоосад-
В бочку приготовься.
На засол и- на стол.*

ГРУЗДИ.

*Стайки-выводки груздей
Вы не прячьтесь от людей,
Словно куропатки.
Угодите, ей-же-ей
Под ребячьи пятки!*

Стихи о грибах

Подберёзовик.

Лета первая примета:

*Под берёзой, в холодке,
притаится,*

Гриб коричневого цвета

На пятнистом корешке.

Подосиновик.

Он в осиннике родится.

Как в траве ни

Всё равно его найдём:

Шляпа красная на нём.



Стихи о грибах.

Боровик.

*Смотрите, вот он, белый гриб,
Грибной военачальник!
К атласной шляпе лист прилип,
Пожухлый и печальный.*



Мухомор.

*Этот гриб ядовит-
У него обманчив вид.
Червь его не точит
Белка есть не хочет.*



Вывод.

- **В Саратовской области водится очень много грибов;**
- **Есть съедобные и ядовитые грибы;**
- **Грибы известны с древних времён;**
- **Люди используют грибы для приготовления различных блюд;**
- **При сборе грибов нужно быть осторожным, чтобы не навредить себе и природе;**
- **В детской литературе часто упоминаются грибы.**