

# Проектная работа «Я распознаю грибы.

{  
Выполнил ученик 7 класса  
Каратаев Илья  
Учитель биологии Тарасова Т.В.

# Съедобные и несъедобные грибы



Существует железное правило,  
которого придерживаются все  
грибники:

Собирать надо только знакомые грибы!

Грибы, которые вызывают сомнения  
лучше не брать!

{

# Бледная поганка



- ▣ Растет местами обильно, но чаще встречаются одиночные грибы, особенно в средней полосе, Прибалтике, почти по всей лесостепной зоне.
- ▣ Растет в дубравах или других лиственных лесах, часто на опушках, просеках, с июня по октябрь. Гриб смертельно ядовитый. Ядовиты все части, даже споры.

# мухомор



- ▣ Мухомор красный растет в лиственных, хвойных и смешанных лесах, особенно часто в березняках, часто и обильно, одиночно и большими группами, с июня до осенних заморозков.

- ▣ Встречается часто, но не обильно по всей лесной зоне. Грибы растут группами, в которых насчитывается иногда до 50 плодовых тел, сросшихся основаниями ножек. Растут они на гнилой древесине лиственных и хвойных пород, на пнях, у оснований стволов с апреля до октября, но больше всего в августе — сентябре. Гриб ядовитый! При попадании в организм человека вызывает желудочные и кишечные колики.



ста

# Поддубовик

▣ Поддубовик (дубовик) обыкновенный растет в дубово-смешанных не густых лесах. Очень часто растет на краю леса.

▣ Поддубовик можно найти с середины лета до осени. Это один из самых красивых по внешнему виду и расцветки грибов средней полосы.



# Сыроежки



Сыроежки часто встречаются в наших лесах. Однако неопытному человеку трудно ориентироваться в их разнообразии. Представители рода сыроежка распространены в европейской части России, в Сибири, на Дальнем Востоке. Кроме того, сыроежки встречаются в Северной Америке. Появляются эти грибы в июле, но особенно их много бывает в августе и сентябре. Сыроежки встречаются в самых разнообразных типах леса. Иногда грибники некоторые сыроежки едят в свежем виде с солью (отсюда и произошло их название).



# грузди

- ▣ Встречается больше в северной половине лесной зоны России, главным образом в хвойном лесу, преимущественно в молодых ельниках, сосняках и пихтовых лесах, реже в смешанных. Растет не так обильно, как груздь настоящий, но группами с июля, чаще с августа по октябрь.



# маслята



- ▣ Грибы этого рода распространены по всему ареалу сосны в северном полушарии. Некоторые виды маслят встречаются даже в тропиках. Только на территории бывшего Союза известно 15 видов.
- ▣ Для маслят характерна гладкая, клейкая или слегка слизистая шляпка шляпка.

# подберёзовик



- Подберезовик — очень распространенный вид, образует сообщество с различными видами березы. Распространен в Арктике, лесах Европы, Урала, Сибири, Дальнего Востока. Растет в березовых и смешанных лесах, на болотах и в тундрах. Плодоносит с июня по сентябрь.
- Шляпка у подберезовика сначала полушаровидная, позднее подушковидная. Окраска может быть сероватая, беловатая, серо-коричневая, мышино-серая, бурая, темно-коричневая, почти черная.

# ПОДОСИНОВИК



- Подосиновик — один из самых распространенных в умеренном поясе северного полушария съедобных грибов. По своей питательности и вкусовым качествам он вместе с подберезовиком занимает почетное второе место после белого гриба и рыжика.
- Подосиновик распространен в лесах Европы, Урала, Сибири и Дальнего Востока. Плодоносит с июня по сентябрь.

# Белый гриб



грибов. Шляпка белого гриба может достигать 20 см в диаметре. Окраска шляпки очень разнообразная: беловатая, светло-серая. Она может быть желтых, коричневых или бурых тонов, пурпурная, красная, черно-бурая. Растет белый гриб по всей Евразии в умеренной и субарктической зоне. Плодоносит в июне – октябре.

- ▣ Спутать белый гриб с ядовитыми несъедобными грибами трудно.

# РЫЖИК



- ▣ Растут рыжики, в основном, в хвойных лесах, особенно в сосновых и еловых. Предпочитают освещенные места: поляны, опушки, молодой лес. Распространен в лесах Европы, Урала, Сибири и Дальнего Востока. Плодоносит с июня по октябрь.

# ШАМПИНЬОНЫ



- ▣ Шампиньон обыкновенный встречается часто большими группами с начала лета до поздней осени на полях, лугах, выгонах, садах, огородах, лесных полянах, опушках леса.

# ВОЛНУШКА

- ▣ Растет повсеместно в лиственных и смешанных лесах под березами, особенно обильно в изреженных хвойно-березовых молодняках с кочковатой поверхностью почвы, покрытой травой.





# Отгадай загадки.

1. Бледная шляпка, юбочка на ножке,  
Смотрит свысока – ручки в бока.  
Красива и важна – да никому не нужна.

2. Вдоль лесных дорожек много белых ножек  
В шляпках разноцветных, издали  
приметных.  
Кто в серой, кто в зеленой, кто в розовой, кто  
в желтой  
Ты их бери, не мешкай, ведь это –

3. Я в красной шапочке расту среди корней  
осиновых.

Меня увидишь за версту - зовусь я – ...

4. В шляпке розовой мохнатой, – но не  
выглядит растяпой.

Будто плюшевое ушко, для соления

5. Под осиною ребятки бегают,  
играют в прятки.

Где один покажется – там и  
другой окажется.

6. Не спорю – не белый, я, братцы,  
попроще.

Расту я обычно в берёзовой  
роще

7. В красной шапке модной, никуда  
не годный.

Он в лесу стоял, никто его не брал,

8. Что за ребятки на пеньках  
столпились тесной кучкой

9. И держат зонтики в руках,  
застигнутые тучкой?

10. Шоколадно-бурый гриб – к  
скользкой шляпке лист прилип.

Воротник ажурный тонок – гриб  
такой зовут ...

- <http://vseogribax.ru/gribi.html>
- <http://gribnik-club.ru/grib-lisichka-nastojawaja>
- [http://allforchildren.ru/kidfun/riddles\\_mushroom.php](http://allforchildren.ru/kidfun/riddles_mushroom.php)

Интернет ресурсы.