



ГОУ ДПО ЦПКС СПб «Региональный центр оценки
качества образования и информационных технологий»

**Дидактический материал для
учащихся начальных классов по
теме «В царстве грибов»
(предмет «Окружающий мир»)**

Автор работы : **Ильина И.В.**
Учитель ГОУ № 60
Выборгского района

В царстве грибов





**Здравствуй лес, дремучий лес,
Полный сказок и чудес!**

**Ты о чём шумишь листвою
Ночью тёмной, грозовою?**

**Что ты шепчешь на заре,
Весь в росе, как в серебре?**

Кто в глуши твоей таится?

Что за зверь? Какая птица?

Всё открой, не утай.

Ты же видишь – мы свои!



Грибы



Это интересно



Проверь себя



На грибной полянке





Учёные долгое время не могли решить, что это вообще такое грибы? К группам животных и растений они не подходят. В старину многие думали, что они появляются от росы, от ударов молнии, от гниения веществ. И в 19 веке их выделили в отдельное царство. В нашей стране 200 видов грибов. Грибники собирают 15 видов, а заядлые берут до 25.

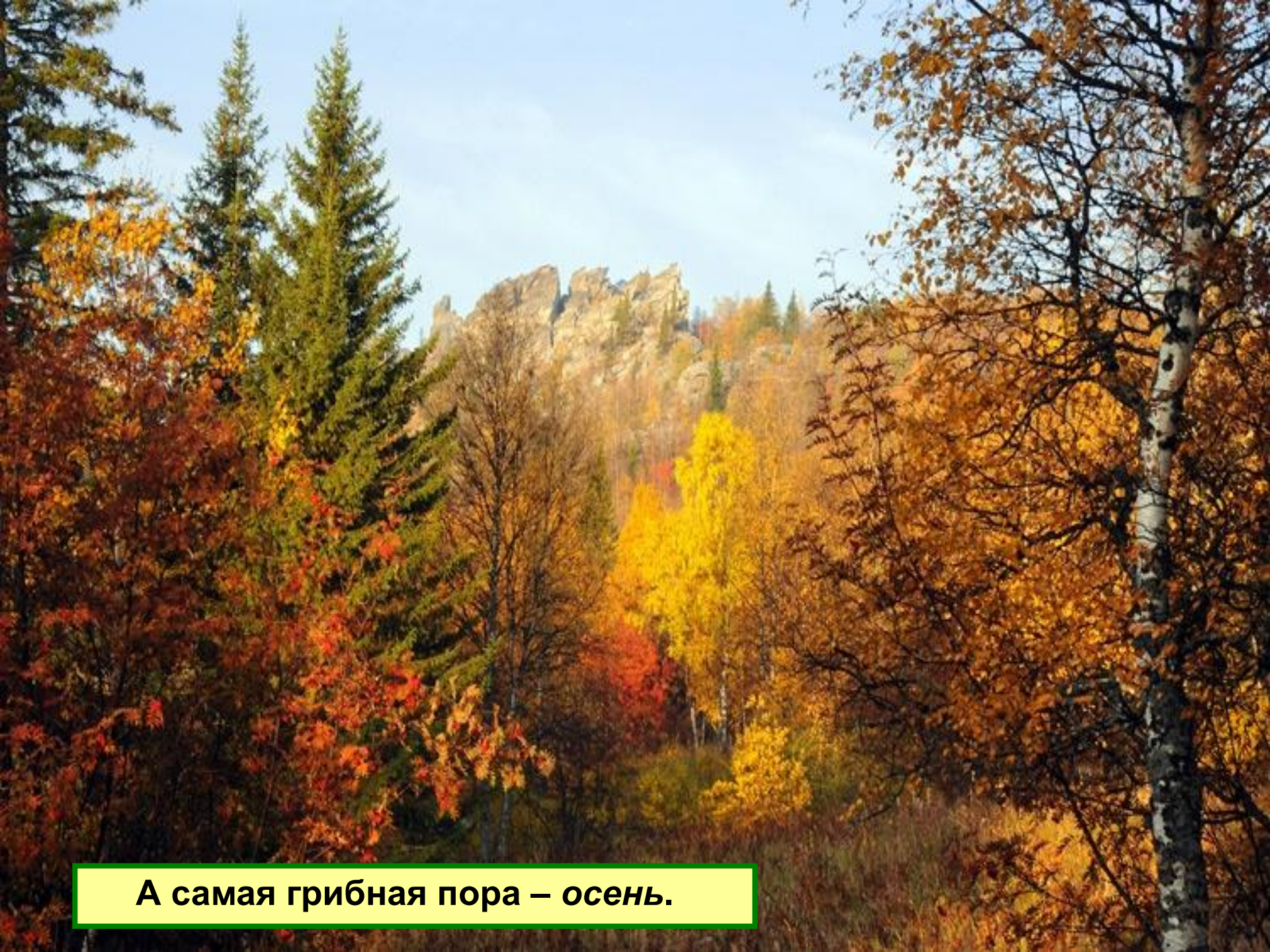
Весной мы собираем грибы подснежники – **сморчки**. Летом, когда колосится рожь - **колосовики**.



сморчки



КОЛОСОВИКИ



А самая грибная пора – осень.

Много любителей лесных прогулок приходит к нам в гости в эту пору возвращаются домой с полными корзинами.





белый гриб



ПОДОСИНОВИК





Подосиновик. Этот гриб иногда называют краснюк, осиновик, красноголовик. Славится своим хорошим вкусом в жареном виде, используется также для супа и сушки. Единственный его недостаток- это то, что пока его очищают, моют и режут, он темнеет. Растет главным образом под осинами и похожих на осиновик опасных грибов нет.



подберёзовик

г. Зелёный



Нередко его называют подберезовик, колосовик, обабок. По вкусу березовики мало уступают белым грибам, их также жарят, варят, маринуют, солят, сушат.

ЛИСИЧКИ





ЛИСИЧКИ





маслёнок

Шляпки грибов дружной кистью

ель

ас

и



опята



Вдоль лесных дорожек
Много белых ножек,
В шляпах разноцветных
Издали приметных
Собирай, не мешкай
Это ...

сыроежки





ВОЛНУШКИ



СВИНУШКА



МОХОВИК



чёрные грузди

груздь горький





дождевик



шампиньон



зеленушка

**трутовик
серно-жёлтый**



Несъедобные грибы



В
П
Н
В
А
В



[Увеличить](#)

мухомор





поганка



желчный гриб

Части гриба



шляпка

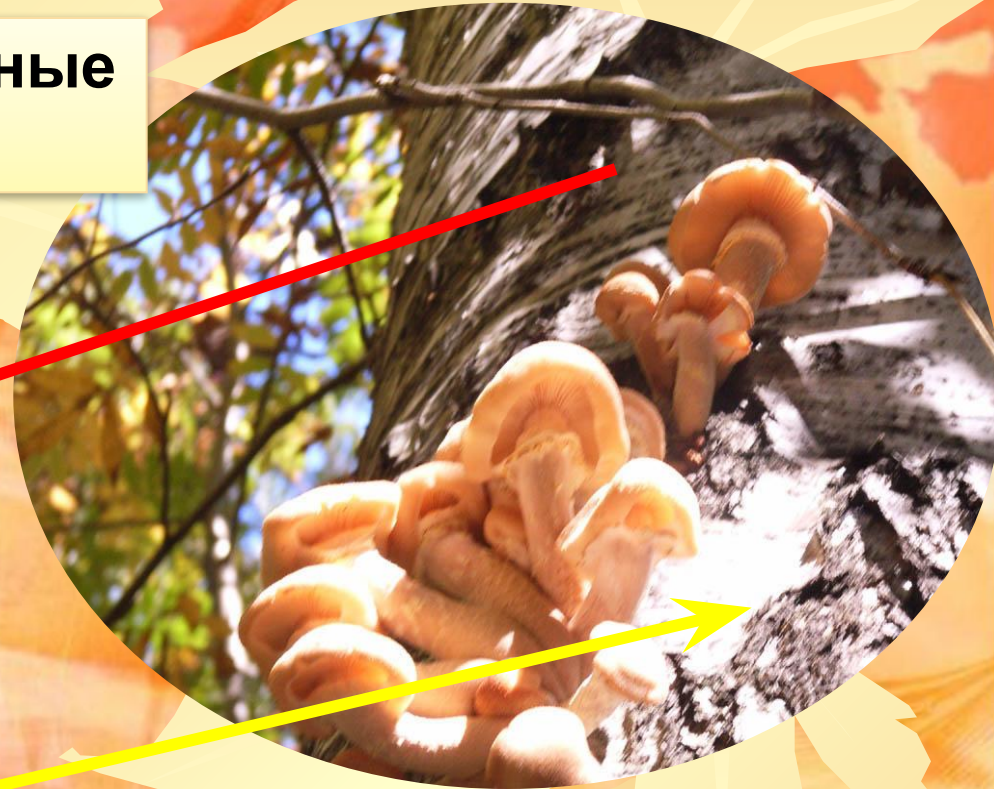
ножка

грибница



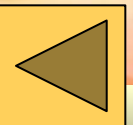
**В природе всё взаимосвязано.
Деревья и грибы дружат между собой.**

**Деревья дают питательные
вещества, сахар.**



Грибы воду и соли.

Кому нужны грибы?



Это интересно



Японские и американские учёные нашли в белых грибах вещества, противодействующие раку.



Смертельную ядовитую поганку используют в малых дозах для лечения холеры.



Из красного мухомора приготавливают разные гомеопатические средства.



Белка заготовливает на зиму до 600 г сухих грибов.

Грибом чагой лечат язву желудка и некоторые опухоли.





Во время Великой Отечественной войны медсёстры собирали трутовики и заменяли им вату, когда им не хватало перевязочного материала.

Запомни правила:

Не собирай грибы, которых не знаешь.

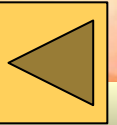
Не собирай грибы, в съедобности которых есть хоть малейшее сомнение.

Постоянно пополняй знания о грибах – тогда сомнений будет меньше.



Что обозначает этот знак?





Проверь себя



Какой гриб лишний?



Вы нашли в лесу гриб, но не знаете настоящий ли это белый гриб или ложный? Что вы сделаете?

а) оставите его на месте

б/ срежете и возьмёте с собой

в/ попытаетесь определить его на вкус

г/спросите у друзей или родственников



На полянке увидели мухомор. Что вы сделаете?

а/ собью его палкой или ногой, т.к.он вреден для человека;

б/ Вспомню слова учителя: «Всё в природе взаимосвязано. Уничтожая одно, вы приносите вред многим.»

в/раздвину траву, чтобы его лучше было видно;

г/пройду мимо;





Сайт «Школа АБВ»

<http://www.shkola-abv.ru>

**Помните, что в природе всё взаимосвязано.
Не наносите ей вред.**

