



# *Грибы – паразиты растений*



**Буркацкая Н.П.**  
*учитель биологии*



# Головня

[http://www.lesjones.com/www/images/posts/2007\\_09\\_30\\_corn\\_maze\\_0030-small.jpg](http://www.lesjones.com/www/images/posts/2007_09_30_corn_maze_0030-small.jpg)



Кукурузная головня

[http://www.himagro.com.ua/images/upload\\_temp/Articles/Ozimaya/pic1.jpg](http://www.himagro.com.ua/images/upload_temp/Articles/Ozimaya/pic1.jpg)



Твердая головня озимой  
пшеницы



# Спорынья

[http://www.mycolog.com/4\\_ergots.jpg](http://www.mycolog.com/4_ergots.jpg)



Спорынья пурпурная



# Трутовик

[http://img-novosib.fotki.yandex.ru/get/2/tvs-svet.6/0\\_ea74\\_81eb545c\\_XL](http://img-novosib.fotki.yandex.ru/get/2/tvs-svet.6/0_ea74_81eb545c_XL)



Трутовик окаймлённый

[http://de.academic.ru/pictures/dewiki/112/polyporus\\_squamosus\\_01.jpg](http://de.academic.ru/pictures/dewiki/112/polyporus_squamosus_01.jpg)



Трутовик чешуйчатый



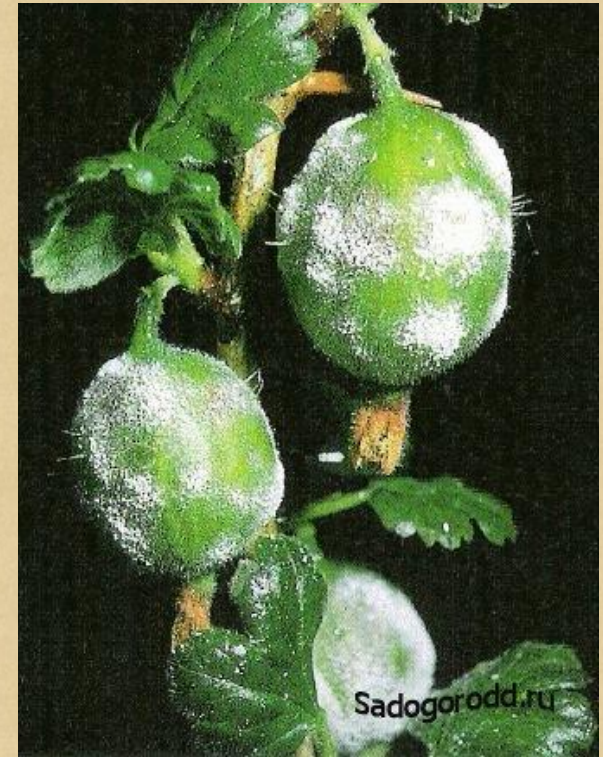
# Мучнистая роса

[http://tsvetnikinfo.easycgi.com/images/index\\_diseases.jpg](http://tsvetnikinfo.easycgi.com/images/index_diseases.jpg)



Мучнистая роса на огурце

<http://familygrace.org/wp-content/uploads/2011/08/muchnistaya-rosa-opasnoe-zabolevanie-rastenij-1989025.jpg>



на крыжовнике



# Парша

[http://agritech.tnau.ac.in/org\\_farm/apple%20leafscab.jpg](http://agritech.tnau.ac.in/org_farm/apple%20leafscab.jpg)



<http://boleznisada.ru/portfolio/imagebolezni/big/парша%20яблони.jpg>



Парша яблони



# Фитофтора

<http://kingsad.files.wordpress.com/2011/08/d0b1d0bed0bbd18cd0bdd18bd0b5-d0bfd0bed0bcd0b8d0b4d0bed180d0bad0b8.jpg>



Фитофтороз томатов

[http://agroteh-garant.ru/userfiles/image/osnovnie\\_bolezni/kartophel/img20.jpg](http://agroteh-garant.ru/userfiles/image/osnovnie_bolezni/kartophel/img20.jpg)



Фитофтороз картофеля

| Названия грибов | Какие растения поражают                               | Какие части растений поражают                 | Последствия заражения   |
|-----------------|---|---|---|
| Головня         | Хлебные злаки: пшеница, овес, ячмень, просо, кукуруза | Стебель, колос, зерновки                      | Разрушает зерновки, превращая их в черную пыль                    |
| Спорынья        | Зерновые культуры                                     | Завязь цветка колоса                          | Разрушение зерновок, формирование ядовитых черно-фиолетовых рожек |
| Гриб трутовик   | Деревья   | Древесина ствола                              | Превращение древесины в труху, гибель дерева                      |
| Мучнистая роса  | Овощи, плодово-ягодные культуры                       | Молодые побеги, листья, плоды                 | Усыхание побегов, гниение плодов, ослабление и гибель растения    |
| Парша           | Плодово-ягодные культуры: яблоня, груша               | Молодые побеги, листья, завязи цветков, плоды | Усыхание листьев, побегов, гниение плодов, ослабление растения    |
| Фитофтора       | Томаты. Картофель, баклажаны и др.                    | Листья, стебли, плоды, клубни                 | Усыхание листьев, гниение плодов, клубней                         |