



Природа и безопасность
Ядовитые грибы
Первая помощь при
отравлении ядовитыми
грибами



Ядовитые грибы — грибы, употребление которых в пищу может вызвать отравление.

- Готовятся к грибному сезону не только грибники, но и врачи, т. к. сбор грибов – занятие, таящее в себе определенный риск
- Грибы очень опасны
- Нельзя собирать незнакомые грибы, некоторые из них очень ядовиты
- Ими можно отравиться и даже умереть



Бледная поганка



- Гриб, по мировой статистике вызывающий наибольшее число смертельных отравлений
- Плодовое тело полностью покрытое плёнкой



Бледная поганка



- Шляпка 5—15 см, оливковая, зеленоватая или сероватая с белыми пластинками
- Мякоть белая, мясистая, не меняет цвет при повреждении, со слабовыраженным вкусом и запахом
- У основания ножки утолщение и тонкое белое кольцо
- Путают с шампиньоном или с сыроежкой



Шампиньон



- Не имеет запаха
- Пластинки у бледной поганки – белые, а у шампиньона - розовые





Сыроежка





Мухомор



- 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



Мухомор



- Шляпка толстомясистая, иногда более тонкая, может быть с бугорком, легко отделяется от ножки
- Кожица различных оттенков белого, красного и зелёного цветов, обычно покрыта различными лоскутами или хлопьями
- Ножка цилиндрическая, обычно прямая, часто расширенная в основании
- Мякоть белая, у некоторых видов окрашивается на срезе, с запахом или без



Ложный опёнок



Опёнок осенний съедобный



- Шляпка вначале выпуклая, раскрывается до плоской
- Поверхность ножки, как и шляпки, покрыта хлопьевидными чешуйками
- Плодовые тела часто срастаются основаниями ножек
- Запах и вкус приятные



Ядовитые грибы



Сатанинский гриб



Признаки отравления грибами



- Наступают через 6 – 12 часов после употребления грибов
- Обильное слюноотечение
- Сильные боли в животе
- Расстройство кишечника
- Нарушение или потеря сознания
- Возникает состояние, похожее на опьянение, галлюцинации
- Нарушение дыхания и работы сердца
- Через 1 -2 дня может наступить смерть



Первая помощь при отравлении грибами




- Немедленно **вызвать врача !**
- До прихода врача надо действовать быстро и решительно:
 1. Дать слабительное
 2. Промыть желудок раствором светло-розового раствора перманганата калия (4 – 5 стаканов)
 3. Вызывать рвоту, надавливая пальцем или гладким предметом на корень языка
 4. Дать активированный уголь
 5. Дать холодную, слегка подсоленную воду



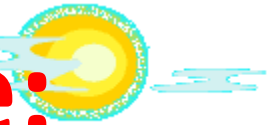
Должны знать!



- Будь внимателен при сборе грибов 
- Изучай внешние признаки грибов
- Знай признаки отличия ядовитых грибов от съедобных
- Не собирай грибы у дорог, у предприятий
- Не собирай грибы старые, перезрелые
- Не срезай гриб, если сомневаешься
- Отваривай грибы в подсоленной воде 30 – 40 минут, слей воду



Подумайте и ответьте:



- Существует поговорка: «Всякий гриб в руки берут, да не всякий в корзинку кладут». Почему?
- Грибы группируют на съедобные и ядовитые.
- На бору, на яру стоит мужичок – красный колпачок
- Мухомор
- Самый ядовитый, смертельно опасный гриб.
- Бледная поганка.
- Шляпка серо – желтая с бугорком в центре. Ножка тонкая, не имеющая пластинчатого кольца. Мякоть желтая с неприятным землистым запахом и горьким на вкус.



Ложный опенок