

Конспект занятия

2020-2021 учебный год

Творческое объединение «Тайны природы»

первый год обучения

Руководитель Ильчук Людмила Николаевна.

Занятие № 29

24.12.2020.

Тема: Изучение грибов родного края.

Цель: познакомить с видами грибов, произрастающих на территории Крыма, обратить внимание на грибы занесённых в Красную книгу.

Задачи:

- *образовательные:*
  - расширить знания воспитанников о разнообразии грибов родного края;
  - формировать у детей целостное представление об окружающем мире;
- *воспитательные:*
  - воспитывать в детях бережное отношение к природе;
- *развивающие:*
  - развивать у детей интерес к познанию окружающего мира;
  - формировать у воспитанников способности логического мышления, обобщения и классифицирования;
  - развивать внимание, память, восприятие.

Ход занятия

Изучение грибов родного края.

Какие грибы растут в Крыму? Жители Крыма неустанно отправляются в грибные места в поисках съедобных экземпляров. Крымский полуостров – это не только прекрасное море и множество красивых мест, но и возможность посетить леса и горные местности в поисках грибов. Ниже опишем съедобные и ядовитые грибы, встречающиеся на территории республики. Съедобные грибы В Крыму встречаются съедобные грибы, которых насчитывается невероятное количество видов и разновидностей. Каждый вид заслуживает отдельного рассмотрения. \

Дубовики отличаются желто-коричневыми, иногда серо-бурыми шляпками, у которых она имеет подушкообразную в молодости и шаровидную в зрелости форму. Где и когда растет? Собирать дубовики можно уже в мае, отправившись в лиственные рощи к дубам. Популярными местами для сбора дубовиков считаются районы Севастополя, а также дубовые леса и горная часть Крыма

Наиболее встречаемыми грибными представителями являются такие виды грибов:  
Дубовики Описание.



. Сезон сбора заканчивается в июне. Разновидности. Встречается дубовик крапчатый. У него полушаровидная или подушкообразная шляпка, 5-15 см в диаметре. При надавливании темнеет. Цвет у шляпки может быть каштаново-коричневым, красно-бурым или черно-коричневым. Длина ножки достигает до 10 см. Растет с августа до сентября в лиственных и хвойных лесах. Двойники. Спутать крапчатый дубовик можно с ядовитым сатанинским грибом. Сморчки Описание. У сморчков ячеистое строение, яйцевидно-круглые шляпки, преобладающие желто-коричневым оттенком.



Грибы прирастают снизу к ножке, внутри – полые. Цилиндрические ножки книзу слегка расширены, их цвет может быть белым, желто-бурым или светло-желтым. Мякоть у гриба ломкая, белая. Отличаются грибным ароматом, приятными вкусовыми качествами. Где и когда растет? Растущие группами грибы встречаются в местах лесных пожаров, смешанных и широколиственных лесах. Собирают плодовые тела с начала марта, отправившись в мшистые канавы, на вырубki или лесные опушки. Разновидности.

К разновидностям сморчков, произрастающих в данной местности, относят сморчок обыкновенный. Это съедобный гриб, у которого шаровидная коричневая шляпка, 8 см в диаметре. На поверхности шляпки имеются крупные ячейки. Двойники. Схожими внешними характеристиками обладают ложные сморчки, но они имеют темно-оливковый оттенок шляпки, а их запах весьма неприятный. Сыроежки Описание. Сыроежек встречается большое количество. Их отличают только цвета шляпок, но форма у них схожа: распрямленная с загнутыми слегка вниз краями, до 10 см в диаметре. Где и когда растет? Сезон сбора сыроежек начинается в конце августа и длится до конца октября. Грибы предпочитают лиственные и хвойные леса, заболоченные берега реки, молодые березовые рощи. Встретить сыроежки в большом количестве можно в Белогорске в районе Старого Крыма. Разновидности. У сыроежки существует огромное количество разновидностей: Золотисто-желтая. Отличается тонкомясистой структурой, выпуклой формой шляпки, диаметром до 9 см. Шляпка может с желтым, красно-розовым цветом и до темно-красного или белого оттенка. Цилиндрическая или булавовидная белая ножка у молодых грибов, желто-серая – у зрелых экземпляров. Зеленоватая. Съедобный гриб с полушаровидной, позже плоской серой-зеленой или темно-зеленой шляпкой, до 15 см в диаметре. Белая цилиндрическая ножка. Белая мякоть со слабым запахом, ореховым вкусом.

**СЫРОЕЖКА ЗОЛОТИСТО-ЖЁЛТАЯ** Двойники. Спутать зеленоватую сыроежку можно с бледной поганкой, которая является опасным грибом. Рыжики Описание. Рыжики – грибы с удивительно светло-желтым или оранжевым окрасом шляпки, 5-18 см в диаметре. Шляпка круглая. Встречаются и синевато-зеленые или красные рыжики. У гриба ножка и шляпка имеют один оттенок. Высота полой ножки достигает до 9 см. Где и когда растет?

Грибы растут с середины июля до октября.



В Крыму встречаются грибы в лесах Рыбачьего и Южного побережья. Произрастают возле хвойных деревьев, предпочитают сосны и лиственницы.

Некоторые виды грибов, занесенные в **Красную книгу**, всем нам очень знакомы. Единственная проблема – мало кто знает, что они находятся под охраной государства, так как многие виды на грани исчезновения. Список редких грибов полуострова:



Лакированный трутовик



Мухомор «Цезаря»



Черноголовый звездовик;



Летний трюфель;



Вешенка «небродская»;