

Образовательный минимум

5 класс

2-ая четверть

1. Царство Бактерии. Строение и жизнедеятельность бактерий

Роль бактерий в природе и жизни человека

2. Царство Грибы. Общая характеристика грибов.

Определения понятий:

- Грибница, мицелий
- Хитин
- Плодовое тело
- Споры
- Микориза, грибокорень
- Грибы – паразиты
- Плесневые грибы
- Дрожжи
- Съедобные и ядовитые грибы

3. Разнообразие, распространение и значение растений.

Определения понятий:

- Ботаника
- Низшие растения
- Высшие растения

4. Низшие растения. Водоросли. Особенности строения, распространение, классификация. Значение в природе и жизни человека.

Определения понятий:

- Одноклеточные водоросли
- Многоклеточные водоросли (Бурые, красные, зеленые)
- Слоевище, таллом
- Хроматофор

5. Лишайники – симбиотические организмы. Особенности строения, распространение, классификация. Значение в природе и жизни человека.