

Поурочное планирование, 7 класс

| № урока дата | Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков | Кол-во часов | Учебно-методические материалы, КИМы |
|--|--|-----------------|---|
| 1. Систематические группы растений (19 ч) | | | |
| 1. ____ | Многообразие организмов и их классификация. | 1 | Учебник «Биология 7 класс» под ред. И.Н.Пономаревой. Оборудование «Точка роста». Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/863d4314 |
| 2. ____ | Систематика растений. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d449a |
| 3. ____ | Низшие растения. Общая характеристика водорослей. Лабораторная работа № 1 «Изучение строения одноклеточных водорослей». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d46a2 |
| 4. ____ | Низшие растения. Зеленые водоросли. Практическая работа № 1 «Изучение строения многоклеточных нитчатых водорослей». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d4832 |
| 5. ____ | Низшие растения. Бурые и красные водоросли. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d499a |
| 6. ____ | Высшие споровые растения. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d4fc6 |
| 7. ____ | Общая характеристика и строение мхов. Практическая работа № 2 «Изучение внешнего строения мхов». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d4b02 |
| 8. ____ | Цикл развития мхов. Роль мхов в природе и деятельности человека. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d4e5e |
| 9. ____ | Общая характеристика папоротникообразных. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d4fc6 |

| | | | |
|-----------|--|---|---|
| 10. _____ | Особенности строения и жизнедеятельности плаунов, хвощей и папоротников. Практическая работа № 3 «Изучение внешнего строения папоротника или хвоща». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d512e |
| 11. _____ | Размножение и цикл развития папоротникообразных. Значение папоротникообразных в природе и жизни человека. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5282 |
| 12. _____ | Общая характеристика хвойных растений. Практическая работа № 4 «Изучение внешнего строения веток, хвои, шишек и семян голосеменных растений». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d55a2 |
| 13. _____ | Значение хвойных растений в природе и жизни человека. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5714 |
| 14. _____ | Особенности строения и жизнедеятельности покрытосеменных растений. Практическая работа № 5 «Изучение внешнего строения покрытосеменных растений». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5868 |
| 15. _____ | Классификация и цикл развития покрытосеменных растений. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5a02 |
| 16. _____ | Семейства класса двудольные. Практическая работа № 6 «Изучение признаков представителей семейств: Крестоцветные, Розоцветные». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6 |
| 17. _____ | Семейства класса двудольные Практическая работа № 7 «Изучение признаков представителей семейств: Мотыльковые, Паслёновые, Сложноцветные». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6 |
| 18. _____ | Характерные признаки семейств класса однодольные. Практическая работа № 8 «Изучение признаков представителей семейств: Лилейные, Злаки». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6 |
| 19. _____ | Культурные представители семейств покрытосеменных, их использование человеком. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d634e |

| 2. Развитие растительного мира на Земле (2 ч) | | | |
|--|---|---|---|
| 20. ____ | Эволюционное развитие растительного мира на Земле. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d651a |
| 21. ____ | Этапы развития наземных растений основных систематических групп. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d668c |
| 3. Растения в природных сообществах (2 ч) | | | |
| 22. ____ | Растения и среда обитания. Экологические факторы. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d67ea |
| 23. ____ | Растительные сообщества. Структура растительного сообщества. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d695c |
| 4. Растения и человек (4 ч) | | | |
| 24. ____ | Культурные растения и их происхождение. Культурные растения сельскохозяйственных угодий. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d6cc2 |
| 25. ____ | Растения города. Декоративное цветоводство. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d6e2a |
| 26. ____ | Охрана растительного мира. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d6f88 |
| 27. ____ | Всероссийская проверочная работа / Контрольная работа № 1. | 1 | |
| 5. Грибы. Лишайники. Бактерии (7 ч) | | | |
| 28. ____ | Бактерии - доядерные организмы. Общая характеристика бактерий. Лабораторная работа № 2 «Изучение строения бактерий (на готовых микропрепаратах)». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d75f0 |
| 29. ____ | Роль бактерий в природе и жизни человека. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d75f0 |
| 30. ____ | Грибы. Общая характеристика. | 1 | https://m.edsoo.ru/863d70e6 |
| 31. ____ | Шляпочные грибы. Практическая работа № 9 «Изучение строения плодовых тел шляпочных грибов». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d70e6 |
| 32. ____ | Плесневые и дрожжи. Практическая работа № 10 «Изучение строения одноклеточных | 1 | https://m.edsoo.ru/863d72b2 |

| | | | |
|-----------|---|---|---|
| | (мукор) и многоклеточных (пеницилл) плесневых грибов». | | |
| 33. _____ | Грибы -паразиты растений, животных и человека. | | https://m.edsoo.ru/863d72b2 |
| 34. _____ | Лишайники - комплексные организмы. Практическая работа № 11 «Изучение строения лишайников». | 1 | https://m.edsoo.ru/863d7460 |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 589308906995863556254771095540604331751941992874

Владелец Романова Светлана Валерьевна

Действителен с 12.09.2025 по 12.09.2026