

Тема. Морфологическое строение вегетативных органов (2 ч.)

1. Морфологическое строение листа.
2. Морфологическое разнообразие листьев.

Повторите теоретический материал по вопросам, опишите листья по плану (7 видов растений).

1. Вид растения (русское и латинское названия).
2. Простой или сложный лист.
3. Наличие черешка.
4. Форма листовой пластинки.
5. Степень рассечения (для простых), тип сложного листа (для сложных листьев).
6. Тип верхушки и основания.
7. Край листовой пластинки.
8. Тип жилкования.
9. Рисунок листа или фотография.

Тема. Общие закономерности строения вегетативных органов (2 ч.)

1. Общая характеристика метаморфизированных образований корневого и побегового происхождения.

Список рекомендуемой литературы.

1. Морфология растений: электронный учебно-методический комплекс [Электронный ресурс] / сост.: М.П. Жигар [и др.]; Брест. гос. ун-т имени А.С. Пушкина. – Брест: БрГУ, 2013. – Режим доступа: <http://lib.brsu.by/node/654>
2. Бавтуто, Г. А. Практикум по анатомии и морфологии растений : учеб. пособие / Г. А. Бавтуто, Л. М. Ерей. – Минск : Новое знание, 2002. – 464 с.
3. Барабанов, Е. И. Ботаника / Е. И. Барабанов, С. Г. Зайчикова. – М. : Академия, 2007. – 448 с.
4. Ботаника с основами фитоценологии: Анатомия и морфология растений / Т. И. Серебрякова [и др.]. – М. : Академкнига, 2007. – 543 с.
5. Ботаника. Анатомия и морфология растений / А. Е. Васильев [и др.]. – М. : Просвещение, 1988. – 478 с.
6. Лотова, Л. И. Морфология и анатомия высших растений / Л. И. Лотова. – М. : Эдиториал УРСС, 2001. – 528 с.
7. Тутаюк, В. Х. Анатомия и морфология растений / В. Х. Тутаюк. – М. : Высш. шк., 1980. – 317 с.
8. Яковлев, Г. П. Ботаника : учеб. для вузов / Г. П. Яковлев, В. А. Челомбитко ; под ред. Р. В. Камелина. – СПб. : СпецЛит : Изд-во СПХФА, 2001. – 680 с.