

Красная книга Тульской области



*Подготовила учитель химии и
биологии Рядинская В.Н.
МОУ «Кукуйский ЦО»*



Красная книга Тульской области:

• это официальное издание, содержащее сведения о состоянии популяций и необходимых мерах охраны 292 видов организмов, в том числе 165 видов сосудистых растений, 44 моховидных, 25 – лишайников и 58 видов грибов, нуждающихся в специальной охране на территории Тульской области.

АСТРА РОМАШКОВАЯ



- Семейство Сложноцветные.
- Редкий вид.
- На территории области известно около 20-25 популяций, однако большинство из них малочисленны – от единичных растений до 10-20 особей



Багульник болотный



- Семейство Вересковые.
- Вид, находящийся под угрозой исчезновения.
- Вечнозеленый кустарничек высотой обычно 20-50 см, в местах произрастания встречается небольшими группами.



БАШМАЧОК НАСТОЯЩИЙ



- Семейство Орхидные.
- Сокращающийся в численности, уязвимый вид.
- Многолетнее травянистое растение высотой 25-50 см. Зимостоек.



ВАСИЛЁК РУССКИЙ



- Семейство
Сложноцветные.
- Вид, находящийся
под угрозой
исчезновения.
- Многолетнее
стержнекорневое
травянистое
растение высотой до
140 см. Растение
светлюбивое.



ВЕНЕЧНИК ВЕЛІВІСПІЬІЙ



- *Семейство Лилейные.*
- *Редкий вид.*
- *Многолетнее растение высотой 30-90 см. В области известно около 50 популяций, большинство из них малочисленны.*



ВЕРЕСК ОБЫКНОВЕННЫЙ



- Семейство Вересковые.
- Уязвимый вид.
- Вечнозеленый кустарничек высотой 30-50 см. Растет на песчаных почвах по опушкам сосняков, на полянах, а также на вырубках в сосняках.



ГВОЗДИКА ПЫШНАЯ



- Семейство Гвоздичные.
- Уязвимый вид.
- Многолетнее корневищное травянистое растение высотой 20-40 см. Растет в светлых лесах, а также на их опушках и полянах,



ГОРЕЧАВКА ЛЁТОЧНАЯ



- Семейство Горечавковые.
- Сокращающийся в численности, уязвимый вид.
- Многолетнее травянистое растение высотой 15-60 см с толстым корневищем. Обитает по сыроватым и заболоченным местам.



ЗУБЯНКА ПЯТИАМИСЛЕННАЯ



- Семейство
Крестоцветные.
- Редкий вид.
- Многолетнее
травянистое растение
высотой 50-60 см.
Растет в тенистых
лесах на богатой
перегнойной почве.



КОЛОКОЛЬЧИК АЛТАЙСКИЙ



- Семейство
Колокольчиковые.
- Уязвимый вид.
- Многолетнее
травянистое растение.
Растет на черноземных
почвах в сообществах
луговых степей.



КУВШИНКА БЕЛОСНЕЖНАЯ



Кувшинка белая (Nymphaea alba), Кировская область, Россия, 2006

© Евгений Туманов

- Семейство Кувшинковые.
- Редкий вид.
- Многолетнее водное растение. Цветки белые, крупные.
- Предпочитает стоячие или слабо проточные водоемы с относительно чистой водой.



МОЛОДИЛО ПОБЕГОНОСНОЕ



- Семейство *Толстянковые.*
- *Сокращающийся в численности, уязвимый вид.*
- *Многолетнее растение, образующее шаровидные укороченные побеги в виде прикорневой розетки сочных мясистых листьев.*



ОСОКА ПРЯМОКОЛОСНАЯ



- Семейство Осоковые.
- Редкий вид.
- Многолетнее травянистое длиннокорневищное растение высотой до 150 см. Растет по заболоченным местам, берегам рек и озер.



РОСЯНКА АНГЛИЙСКАЯ



- Семейство Росяноквые.
- Вид, находящийся под угрозой исчезновения.
- Многолетнее травянистое растение. Произрастает на открытых мезотрофных сфагновых сплавинах карстовых болот.



РЯБЧИК БОЛОТНЫЙ



- Семейство Лилейные.
- Сокращающийся в численности, уязвимый вид.
- Многолетнее травянистое растение высотой 15-30 см.
растет на сырых лугах и в светлых лесах, в местах с повышенным увлажнением.



ЧИНА БОЛОТНАЯ



- Семейство Бобовые.
- Сокращающийся в численности, уязвимый вид.
- Многолетнее травянистое растение. Растет на влажных и заболоченных лугах,





Спасибо за внимание