

Ломонос

Цельнолистный

Растение высотой 30—60 см. Листья продолговато-яйцевидные длиной 5—10 см. Цветки колокольчатые, расположены на концах главного стебля и боковых побегов. На побеге до 10 сине-фиолетовых цветков. Растет среди кустарников, по лесным полянам и опушкам, по высоким берегам рек. Цветет в начале лета. Размножается семенами. На территории области обнаружен в Камышинском, Урюпинском, Некаевском районах.

Степной орел

Обитатель сухих степей и полупустынь. Гнездится как на земле, так и на возвышенностях — бургах, крутых склонах, скридах соломой. Основная добыча — малые суслики, птицы, ежи, зайцы. Любит пить воду. В настоящее время населяет все Заволжье. Северная граница проходит по Камышинскому району.

Жужелица

Окаймленная

Один из наиболее эффектных видов рода в фауне области. Тело длиной 20—26 мм. Черно-фиолетовый, боковые края переднеспинки и надкрылий золотисто-зеленые, режее — огненно-красные. Переднеспинка с двумя парами краевых щетинок, углощепными и отогнутыми боковыми краями и лопастевидновыступавшими за основание задними углами.

Розовый пеликан

Постоянно гнездится только в дельте Волги. В Волгоградской области встречается в Заволжье у озер Булухта, Эльтон. Почти каждое лето отмечается как залетный вид на Сарпинских озерах. В отдельные годы максимальное количество птиц в разных местах области насчитывалось не более 70.

Толстая перловица

Моллюск обитает в реках на участках с умеренным течением, заходя в речные рукава и затоны. В озерах и прудах не встречается. Развитие происходит с личиночной стадии. Личинки свободно плавают 1—3 дня, затем 4—5 недель — на жабрах рыб. Размножение начинается через 3—4 года. Средняя продолжительность жизни 10—15 лет. В области встречается в реках Хопер, Медведица, Дон.

Мохноногий тушканчик

Типичный обитатель пустыни. Активен в сумерках и ночью. Роет длинные (до 8 м) норы. Питается зеленью, семенами, луковичками. До 5 месяцев проводит в зимней спячке. В Волгоградской области обитает на Голубинских песках Калачевского района, а также в песчаных массивах Фроловского и Серафимовичского районов.

Серый журавль

Поселяется на болотах, мокрых лугах, заболоченных берегах озер и прудов. Гнезда устраивают на кочках, под деревьями на расстоянии более километра одно от другого. Очень пуглив и остро рожен. Питается семенами, ягодами, мелкой рыбой, лягушками. Встречается в Кумылженском, Алексеевском, Урюпинском районах.

Первоцвет весенний

Многолетнее травянистое растение. Все растение короткоопушное, листья продолговатые, зубчатые. Цветочная стрелка вверху более густоопушенная, зонтички именуют до 12 цветков. Венчик желтый с оранжевым пятном. Прорастает в лесах, по опушкам, среди кустарников. Цветет в апреле-мае. На территории области встречается в Урюпинском, Некаевском, Алексеевском, Кумылженском районах.

Полынь беловойлочная

Полукустарник высотой 25—30 см. Кожухом покрыты листья, голый. Все растение беловатое за счет густого опушения. Листья 2,5—6 см длиной. Корзинки собраны в метельчатые соцветия. Цветет с середины июня по август. Поселяется на плотном мху в верхних частях склонов, иногда встречается на приречных песках. На территории области распространены в долинах рек Хопер, Бузулук, Некаевском, Алексеевском районах.

Вырезуб

В пределах области встречается в Цимлянском водохранилище, реке Дон и их притоках — реках Медведице и Хопре. В Цимлянском водохранилище образовал жилищную форму.

Типичная полупроходная рыба. Для нереста поднимается в крупные притоки Дона, главным образом в Медведицу, где нерестится в мае — начале июня на каменисто-галечных перекатах. Вырезуб относится к быстрорастущим видам и достигает возраста 10—12 лет при длине 58—63 см и массе 5700—6500 г.

Скопа

Селится вблизи водоемов, богатых рыбой. Гнезда устраивает только на высокоствольных деревьях. Требуется чистота водоема и обилие рыбы. На гнездовании отмечалась в Алексеевском, Клетском, Суrowsкинском районах, Волго-Ахтубинской пойме.

Шелкопряд одуванчиковый

Размах крыльев около 40 мм. Передние и задние крылья окрасены в серовато-желтый цвет. Развивается в одном поколении. Бабочка летает с конца августа до октября, не питается. Гусеницы развиваются на одуванчике. В Волгоградской области встречается в Камышинском районе в Шербаковской балке.