

# ФЛОРА И ФАУНА

45

**ОРЕНБУРГСКИЙ  
ЗАПОВЕДНИК**



**ДИКИЕ ТЮЛЬПАНЫ**



**ЧЕРНЫЙ  
ЖАВОРОНОК**



**РАЗНОЦВЕТНАЯ  
ЯЩУРКА**



**КОРСАК: СТЕПНАЯ ЛИСИЦА**






# УЗОРЧАТЫЙ ПОЛОЗ

*Узорчатого полоза впервые описал известный ученый П. С. Паллас в 1773 году. Он дал виду латинское название *dione* от имени Дионы, древнегреческой богини дождя, дочери Урана и Геи, супруги Зевса и матери Афродиты.*

Окраска узорчатых полозов поражает своим разнообразием: помимо типичного серого с продольными бурыми полосами варианта, в природе бывают солнечно-желтые, ярко-красные, морковно-оранжевые, шоколадно-коричневые, пятнистые, однотонно окрашенные особи, альбиносы (белые, лишенные пигмента экземпляры) и меланисты (черные, с избытком темного пигмента – меланина). Некоторые из этих цветовых форм встречаются довольно часто в отдельных популяциях, другие чрезвычайно редки, их сохраняет в основном человек в террариумах в условиях искусственного отбора.

## УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЗМЕЯ

Узорчатый полоз по праву относится к эврибионтным видам – обладающим высокой приспособляемостью к самым различным условиям обитания. Он великолепно лазает и быстро передвигается как по ветвям деревьев, так и по земле, отлично плавает и ныряет. В качестве укрытий и мест для зимовки использует пустоты под корнями деревьев и камнями, дупла, норы и трещины почвы.

 *Вверху: на голове узорчатого полоза – характерный рисунок в виде обведенного черным контуром якоря. От глаза к шее тянется темная височная полоса в тонкой черной окантовке.*



## ВАЖНО ЗНАТЬ

Среди представителей рода лазающих полозов у узорчатого самый обширный ареал: он простирается от Украины и Азербайджана вдоль южной границы России (самые северные находки зарегистрированы в Самарской области), через Южную Сибирь, Казахстан и Среднюю Азию, до Приморья, Китая и Кореи. В первой половине XX века в Сибири, на Алтае и Дальнем Востоке были обнаружены и описаны несколько подвидов узорчатого полоза, которые, однако, в дальнейшем не были признаны большинством специалистов. Очевидно, окончательное решение вопроса о внутривидовой структуре этого очень полиморфного (разнообразного по окраске и особенностям фоллидоза – чешуйчатого покрова) вида впереди. Оно будет сделано лишь после дополнительных исследований, в том числе генетических.



Полоз непривередлив в выборе добычи: ей становятся мелкие млекопитающие (в основном мышевидные грызуны), птицы, змеи, ящерицы, земноводные, рыбы и насекомые. Яйца птиц – излюбленная пища змеи. У нее, как и у других лазающих полозов, для разрушения скорлупы в пищеводе есть своеобразный механизм: проглоченное яйцо зажимается между направленными в противоположные стороны нижними отростками позвонков, вдающимися в стенки пищевода, и раздавливается сокращением сильной туловищной мускулатуры.

Сами полозы нередко становятся добычей четвероногих и пернатых хищников. В случае опасности они стремятся быстро спрятаться в укрытии или на ветвях деревьев. Не имея возможности скрыться, полоз может имитировать ядовитую змею: принимает характерную защитную позу, делает голову «треугольной» и быстро вибрирует кончиком хвоста, подобно щитоморднику.

Отсутствие узкой пищевой специализации и универсальность в выборе мест проживания позволяют узорчатому полозу успешно обитать на огромной территории в самых различных ландшафтных зонах: от хвойных и широколиственных лесов до степей и пустынь. Соответственно, и биотопы, населенные узорчатым полозом, крайне разнообразны: вид встречается в лесах поймам и долинам рек, в тугаях и тростниковых зарослях, на альпийских лугах и окраинах болот, солончаках и такырах, барханах и рисовых полях, в садах и виноградниках, в можжевеловых редколесьях и по каменистым склонам гор, поднимаясь на высоту до 3600 м над уровнем моря.

## РОДДОМ В ЛЕСНОЙ ПОДСТИЛКЕ

Узорчатый полоз ведет дневной образ жизни. Зимовка длится с сентября-ноября по март-апрель. На юге ареала из зимних убежищ змеи появляются в феврале. В 2–3 года полозы уже могут продолжать род. Самцы созревают раньше самок. Спаривание происходит в апреле-мае, причем его продолжительность может достигать до 24 и даже 48 часов – это своеобразный рекорд среди рептилий! Обычно самка откладывает яйца в лесной подстилке

*Справа: вибрируя кончиком хвоста, полоз способен издавать скрипящие звуки.*

### Краткая характеристика

**Класс:** рептилии  
**Отряд:** змеи  
**Семейство:** ужеобразные змеи  
**Род:** лазающие полозы  
**Вид:** узорчатый полоз  
**Латинское название:** *Elaphe diene*  
**Размер:** длина тела с хвостом – 100–150 см  
**Окраска:** типичный вариант – по светло-серому фону (иногда с красноватым оттенком) верхней стороны тела проходят четыре широких продольных бурых полосы с многочисленными поперечными, черными пятнами или полосками, брюхо – сероватое или желтоватое с темными крапинками  
**Продолжительность жизни:** 10 лет

*Внизу слева: пойманную добычу полоз душит, сжимая одним-двумя кольцами своего тела.*

*Внизу справа: полозы ловко забираются на ветви кустарников и невысоких деревьев.*



или трухе гнилых деревьев. В кладке от 5 до 24 овальных яиц длиной от 16,3 до 17,5 мм в мягкой кожистой оболочке. Известны коллективные кладки, содержащие более 100 яиц. Инкубационный период длится около месяца, но чаще сокращается почти до двух недель, так как развитие зародышей начинается еще в организме самки. Молодые особи появляются в период с июля по сентябрь и имеют длину от 18 до 25 см, а вес от 3 до 9 г. Окраска змеек такая же, как у взрослых, но значительно ярче.

## ЛЮБИМЕЦ ТЕРРАРИУМИСТОВ

Узорчатый полоз не ядовит и совершенно безопасен для человека. Он неприхотлив к условиям содержания и довольно легко размножается в террариуме при их соблюдении. Небольшие размеры и широкое распространение в природе позволяют рекомендовать его как кандидата на роль первой «домашней» змеи для начинающих террариумистов. В то же время поразительное разнообразие окраски и возможность селекции новых наследственных цветовых форм, не встречающихся в природе, привлекают особое внимание к этому виду признанных корифеев террариумистики не только в России, но и Германии, Австрии, Голландии, Китае, США, Японии и некоторых других странах, далеко за пределами природного ареала этой рептилии.

