

Забиякин В.А.

Марийский государственный университет

АМФИБИИ И РЕПТИЛИИ ЗАПОВЕДНИКА "БОЛЬШАЯ КОКШАГА"

Государственный природный заповедник "Большая Кокшага" организован в Республике Марий Эл в 1993 году с целью сохранения природного комплекса среднего течения реки Большая Кокшага с ее уникальными пойменными дубравами. Задачей настоящего исследования было проведение инвентаризации видового состава амфибий и рептилий, обитающих в заповеднике.

Исследования проводились с 1993 по 1995 год в апреле-мае. В работе использовался маршрутный метод исследования. Выбранные для наблюдений участки представляли собой сосняк беломошно-зеленомошный, перемежающийся сфагновыми болотцами.

За время наблюдений нами встречено и определено 9 представителей класса земноводных. Из них к отряду бесхвостых амфибий отнесено 8. Семейство лягушек представлено 4 видами: озерная лягушка (*Rana ridibunda*), прудовая лягушка (*R. lessonae*), остромордая лягушка (*R. terrestris*), травяная лягушка (*R. temporaria*). Семейство жаб было представлено двумя видами: обыкновенная жаба (*Bufo bufo*), зеленая жаба (*Bufo viridis*). Семейство круглоязычных - краснобрюхой жерлянкой (*Bombina bombina*). Семейство чесночницы - обыкновенной чесночницей (*Pelobates fuscus*).

Отряд хвостатых амфибий (Caudata) был представлен одним видом: гребенчатый тритон (*Triturus cristatus*).

Класс пресмыкающихся на изучаемой территории представлен только отрядом чешуйчатых. Пять определенных видов принадлежали двум подотрядам. Из подотряда ящериц были отмечены: веретеница ломкая (*Anguis fragilis*), прыткая ящерица (*Lacerta agilis*), живородящая ящерица (*L. vivipara*). Подотряд змеи представлен обыкновенной гадюкой (*Vipera berus*) и обыкновенным ужом (*Natrix natrix*).

Наиболее встречаемыми видами в заповеднике среди земноводных были все виды лягушек, серая жаба. К редко встречающимся видам следует отнести обыкновенную чесночницу, краснобрюхую жерлянку и гребенчатого тритона.

Из пресмыкающихся наиболее часто встречаются уж и прыткая ящерица, редко - веретеница ломкая и ящерица живородящая. Довольно распространена гадюка обыкновенная, отмечено несколько ее цветовых вариаций: черные особи, серые особи с зигзагообразным рисунком на спине и красно-бурые. Самой распространенной для исследуемого района является черная окраска (80%).

Вызывает интерес отсутствие встреч в заповеднике с обыкновенным тритоном и медянкой, отмечаемых в других аналогичных биотопах республики.

Наблюдения за амфибиями и рептилиями заповедника "Большая Кокшага" необходимо продолжать на мониторинговой основе, так как из-за повышенной чувствительности к загрязнению среды эта группа животных может служить индикатором экологического состояния территории заповедника. При проведении исследований следует учитывать изменение видового состава, распределение животных изучаемых групп по территории заповедника, численность фоновых видов и их плотность.