

О МОНИТОРИНГЕ ПРИРОДНЫХ ГРУППИРОВОК ГАДЮКИ ОБЫКНОВЕННОЙ



Сотрудниками Всероссийского научно-исследовательского института охотничьего хозяйства и звероводства имени проф. Б.М. Житкова осуществлен мониторинг численности природных группировок гадюки обыкновенной во Владимирской области. Места концентрации гадюки Александровский район.

К местам с высокой численностью вида в западной части района относится долина р. Кубрь, в северной – окрестности деревень Николаево и Лукьянцево. Вязниковский район. К местам концентрации гадюки относятся торфоразработки в окрестностях п. Бурино, долина р. Суворощь, в частности, у д. Коурково.

К одним из крупных мест концентрации гадюки относятся окрестности п. Степанцево («степанцевский очаг»). Расчетная площадь данной территории составляет 74 км². Вокруг указанного очага расположены менее пригодные местообитания, характеризующиеся низкой степенью увлажнения, с более низкой плотностью гадюки. Гусь-Хрустальный район.

Постоянно присутствуют гадюки по окраинам г. Гусь-Хрустальный. Сюда относится частный сектор восточной и юго-восточной частей города, примыкающих к р.Гусь. Отдельно отмечена ул. Химзаводская (территория АО "РБ групп", северо-западная часть города). К местам большого скопления змей относятся окрестности населенных пунктов Уршельский, Семеновка, Кузьмино, Курлово, Анопино. Гадюки встречаются здесь в мусорных кучах, на заболоченных участках, расположенных в непосредственной близости от поселков. Многочисленны гадюки в окрестностях пруда Широкий в поселке Золотково, по пойме р. Бужи, р. Сентур, р. Широка в окрестностях д. Нагорный. Камешковский район. К местам наибольшей концентрации гадюки относятся: торфяные карьеры у с. Лаптево, болото у с. Давыдово, придорожные канавы у д. Лошаиха, оз. Черное (пойма р. Клязьмы) у с Волковойно, СНТ «Дальний» у д. Высоково, урочище Второвское торфоболото. Киржачский район. Наиболее часто гадюки встречаются в поймах рек Шерна, Вахчелка (у г. Киржач) и Дубенка (у с. Песьяне). Ковровский район. К местам повышенной плотности населения гадюки относятся пойма р. Клязьмы (н. п. Суханиха, Юдиха, Пантелеево), заболоченные верховья р. Нерехта (н. п. Эсино, Алексеевское, Аксениха), ур. Медуши в окр. д. Ключниково, долина р. Има.

Один из очагов расположен западнее д. Карики на заболоченной территории, значительно задетой многочисленными рубками. Данная местность имеет связь с долиной р. Клязьмы посредством лесного пересыхающего ручья Юкша. Верховья р. Тары соприкасаются со «степанцевским очагом» и в благоприятные сезоны могут служить естественным коридором расселения змей в северо-восточном направлении в окрестности п. Нового. Меленковский район. Наибольшая численность гадюки в южной части района. Сюда входят заболоченные территории южнее линии, связывающей деревни Пичугино, Тимошино, Коровино, Соколье.

Петушинский район. Места с очень высокой численностью змей локализуются по окраинам следующих населенных пунктов: Леоново, Болдино, Крутово, Марково, Богдарня, а также на территории Напутновских карьеров (окр. д. Напутново). Судогодский район. Места крупных скоплений гадюки приурочены к окрестностям деревень Лаврово, Быково, Дубенки, Новопетрово, Нагорное в урочище Болото Змеиный остров. Городской округ г. Владимира. К «неблагополучным» относительно гадюки в черте г. Владимира относится территория, ограниченная Судогодским шоссе, микрорайоном Коммунар, Заклязминский, деревнями Кусуново, Уварово, Злобино, Никулино, а также населенные пункты, расположенные в пойме р. Клязьма: Мостострой, Лунево и др. Суздальский район.

Высокая плотность гадюк отмечена в восточной части района. Все указания приходятся на населенные пункты, расположенные в долине реки Нерль (Якиманское, Мордыш, Сокол) и ее левые притоки (р. Уечка, кордон Ляховицы). Юрьев-Польский район. На севере района места концентрации

сосредоточены в окрестностях деревни Лучки, на юге – в долине р. Колокша у деревень Красное Заречье, Васильевка. На территории остальных районов места крупных скоплений не выявлены. Встречаемость змей в разных биотопах колебалась от 0,01 до 1,33 особей на 1 км маршрута. Максимальная встречаемость отмечена в Ковровском 1,33 ос/км, среднем в Вязниковском – 0,83 ос/км, Камешковском – 0,44 ос/км районах. Проведенные работы по учету змей позволили оценить плотность населения гадюки в основных биотопах (табл. 1).

Владимирской области

Биотопы	Плотность гадюки, ос/км²
Лесные биотопы	
Сосновые леса	
Сосняки-беломошники	20
Сосняки вейниковые	50
Сосняки брусничные	200
Сосняки осоково-моховые	200
Сосновые молодняки	20
Сосновые леса с сетью мелиоративных каналов	300
Еловые леса	
Ельники сфагновые	20
Ельники черничные, зеленомошные и травяные	100
Лиственные леса	
Березники черничные	10
Березники травяно-моховые	50
Ольшатники	30
Смешанные леса	150
Широколиственные леса	50
Открытые биотопы	
Вырубки	
Чистые вырубки	100
Зарастающие вырубки	50
Поля	
Обрабатываемые поля	0
Зарастающие поля	200
Луга и поляны	250
Гари	0
Пойменные биотопы и болота	
Болота	300
Заброшенные территории торфоразработок	500
Поймы рек	
Поймы малых рек	150
Поймы больших рек	400
Береговые комплексы озер и прудов	350

При минимальных значениях принятых показателей численность населения обыкновенной гадюки на территории Владимирской области достигает 860,2 тыс. особей (табл. 2).

Таблица 2

Численность гадюки по районам Владимирской области

Административный район	Численность, особей	
	по нижнему пределу показателя плотности	по верхнему пределу показателя плотности
округ г.Владимир	4182	15800
ЗАТО Радужный	5951	23829
Александровский	5547	47405
Вязниковский	67047	292310
Гороховецкий	73857	293693
Гусь-Хрустальный	212441	868122
Камешковский	57202	219778
Киржачский	19902	91156
Ковровский	60431	255927
Кольчугинский	3007	31402
Меленковский	62537	271253
Муромский	18538	84309
Петушинский	58200	236380
Селивановский	29872	139276
Собинский	47220	188816
Судогодский	103458	415252
Суздальский	20914	87961
Юрьев-Польский	9935	47208
ВСЕГО	860 241	3 609 879