

БЕШЕНСТВО В ДИКОЙ ФАУНЕ РОССИИ

Дежкин А.В., Новиков А.А., Пантелеева О.А., Павлов П.М

ФГБУ «Центрохотконтроль», г. Москва
 ohotkontr-pmp@mail.ru

RABIES IN WILDLIFE RUSSIA

Dezhkin A.V., Novikov A.A., Panteleeva O.A., Pavlov P.M.

FSBI «Analytical Center of Game animals and Habitats», Moscow
 ohotkontr-pmp@mail.ru

Резюме. Представлены данные по заболеванию диких животных бешенством в разрезе федеральных округов России. Подтверждено, что основным переносчиком вируса бешенства в нашей стране является лисица.

Summary. The article presents data on rabies in wildlife in the context of the federal districts of Russia. It is confirmed that the main carrier of rabies in our country is fox.

Бешенство (*Rabiesvirus*) – инфекционная болезнь из группы зоонозов, возникающая после укуса или ослюнения инфицированным животным, характеризующаяся поражением центральной нервной системы. Основными носителями возбудителя инфекции в природных очагах нашей страны являются представители семейства псовых.

По данным органов власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в

области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, в 2016 г. на территории России зарегистрировано 1818 случаев заболевания животных бешенством (табл. 1). На долю диких животных пришлось 56,2% от общего числа выявленных случаев заболевания бешенством, на долю домашних и сельскохозяйственных животных - 43,8%.

Таблица 1

Выявленные случаи заболевания животных бешенством по федеральным округам Российской Федерации за 2016 г.

Федеральный округ РФ	Дикие животные	Домашние и с/х животные	Всего
Центральный ФО	502	355	857
Южный ФО	36	89	125
Северо-Западный ФО	39	10	49
Дальневосточный ФО	3	0	3
Сибирский ФО	69	67	136
Уральский ФО	131	43	174
Приволжский ФО	238	201	439
Северо-Кавказский ФО	4	31	35
ИТОГО	1022	796	1818

Наибольшее количество заболеваний зарегистрировано в Центральном (47,1%) и Приволжском (24,1%) федеральных округах, которые некоторые эксперты объединяют в единый природно-очаговый комплекс.

В Европейской части России основным переносчиком вируса бешенства является лисица, на втором месте находится енотовидная собака. Среди волков инфицированные бешенством животные встречаются намного реже. Единичные случаи заболевания бешенством отмечены у лосей, барсуков, рысей,

корсаков, песцов, хорей, норок, зайцев, белок и ежей.

По **Центральному федеральному округу** в 2016 г. было зарегистрировано 857 случаев заболевания бешенством среди животных, из которых 502 (58,6%) - приходилось на диких. Наибольшее количество заболеваний отмечалось в Белгородской, Брянской, Владимирской, Воронежской, Московской, Смоленской, Тверской и Ярославской областях (108, 60, 70, 62, 153, 68, 79 и 66 случаев, соответственно). Среди диких животных

большинство случаев (364 или 72,5% от общего числа заболеваний бешенством в природе) было зарегистрировано у лисицы, 118 случаев (23,5%) - у енотовидной собаки, 2 случая (0,4%) - у волка и 18 случаев (3,6%) - у других видов.

В **Приволжском федеральном округе** в 2016 г. было зарегистрировано 439 случаев заболевания животных бешенством. На представителей дикой фауны приходилось 238 случаев (54,2%). Наибольшее количество заболеваний было выявлено в Удмуртской Республике, Кировской, Нижегородской, Пензенской, Саратовской областях и Пермском крае (116, 67, 34, 40, 54 и 34 случая соответственно). Среди диких животных большинство случаев (198 или 83% от общего числа заболеваний бешенством в природной среде) было зарегистрировано у лисицы, 21 случай (9%) - у енотовидной собаки и 19 случаев (8%) - у других видов.

По **Уральскому федеральному округу**, третьему в стране по числу заболеваний бешенством среди животных, в 2016 г., было выявлено 174 случая инфекции. На представителей дикой фауны приходился 131 случай (75,3%). Наибольшее количество заболеваний было отмечено в Свердловской, Тюменской и Челябинской областях – 74, 51 и 45 случаев, соответственно. Среди диких животных большинство случаев (90 или 69% от общего числа заболеваний бешенством в природной среде) было зарегистрировано у лисицы, 29 случаев (22%) - у енотовидной собаки и 12 случаев (9%) - у других видов.

По Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам в 2016 г. случаев заболевания бешенством диких, домашних и сельскохозяйственных животных не зарегистрировано.

В **Сибирском федеральном округе** наибольшее количество выявленных случаев заболевания бешенством среди животных в 2016 г. было зарегистрировано в Республике Хакасия, Забайкальском крае и Омской области – 44, 38 и 23 случая, соответственно. Установлено, что среди представителей дикой фауны наибольшее число случаев заболевания было зарегистрировано у лисицы – 57 случаев (83% от общего числа заболеваний среди диких животных), у волков – 6 случаев (9%), 1 случай приходился на енотовидную собаку (1%) и 5 случаев – на другие виды животных (7%).

В Республике Бурятия, Республике Тыва, а также в Иркутской, Кемеровской и Томской

областях случаев заболевания диких, домашних и сельскохозяйственных животных зарегистрировано не было.

По **Южному федеральному округу** в 2016 г. было зарегистрировано 125 случаев заболевания бешенством среди животных. Из них 36 приходилось на диких животных и 89 - на домашних и сельскохозяйственных. Наибольшее количество зарегистрированных случаев отмечено в Республике Крым, Астраханской, Волгоградской и Ростовской областях – 27, 27, 35 и 32 случая, соответственно. Среди диких животных большинство пришлось на лисицу – 24 случая (67% от общего числа заболеваний среди диких животных по округу). В 3 случаях (8%) бешенство регистрировалось у волка, в 1 случае (3%) - у енотовидной собаки и в 8 случаях (22%) - у других видов.

По Республике Адыгея, Республике Калмыкия и гфз. Севастополь случаев заболевания бешенством среди животных не зарегистрировано.

В **Северо-Западном федеральном округе** в 2016 г. было зарегистрировано 49 случаев заболевания животных бешенством в четырех субъектах – в Ненецком АО, Вологодской, Новгородской и Псковской областях. Наибольшее количество заболеваний бешенством у диких животных по округу пришлось на енотовидную собаку – 18 случаев (46% от общего числа заболеваний среди диких животных) на лисицу – 14 случаев (36%) и 7 случаев (18%) - на другие виды.

По **Северо-Кавказскому федеральному округу** в 2016 г. в двух субъектах РФ (Ставропольский край и Карачаево-Черкесская Республика) было зарегистрировано 35 случаев заболевания бешенством среди животных. Из представителей дикой фауны заболели лишь четыре лисицы в Ставропольском крае.

По Республике Дагестан, Республике Ингушетия, Кабардино-Балкарской Республике, Республике Северная Осетия-Алания и Чеченской Республике случаев заболевания бешенством среди животных не зарегистрировано.

В **Дальневосточном федеральном округе** в 2016 г. было отмечено только 3 случая заболевания бешенством среди волков в Республике Саха (Якутия). Бешенство среди других видов диких, домашних или сельскохозяйственных животных не выявлялось.

Таким образом, из зарегистрированных в 2016 г. в России 1022 случаев заболевания

бешенством среди диких животных на долю лисицы пришелся 751 случай (74%), на енотовидную собаку – 188 случаев (18%), на волка – 14 случаев (1%), на другие виды - 69 случаев (7%).

В подавляющем большинстве округов основным носителем бешенства является лисица. Исключение составляет Северо-Западный ФО, где большинство случаев бешенства было выявлено у енотовидной

собаки, и Дальневосточный ФО, где вирусносителями оказались волки. Всего же заболевание бешенством среди волков было зарегистрировано в четырех федеральных округах в 14 случаях: Центральный ФО (Тверская область – 2 случая), Южный ФО (Ростовская область – 3 случая), Дальневосточный ФО (Республика Саха (Якутия) – 3 случая) и Сибирский ФО (Забайкальский край – 6 случаев).