

ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ ЧУМЫ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2018 г.

Справочные материалы

В таблице представлены базовые эпизоотологические,
микробиологические и серологические данные

Название и шифр очага	Наименование субъектов федерации, административных районов, ПЧС	Ориентировочная площадь эпизоотий в км ² /кол-во эпизоотических участков	Всего исследовано на чуму носителей; переносчиков (в том числе блох)// выделено штаммов возбудителя - абс.; % // Исследовано на чуму серологическим методом носителей/из них положительных - абс., %, в том числе с превышением титров РНАг над РПГА в 4 и более раз — абс., %	в том числе выделено штаммов:	
				от носителей: Всего исследовано// выделено штаммов - абс.; %, в том числе по видам — кол-во бак. исслед. /выделено штаммов — абс., %; дата сбора материала/ дата выделения культур чумного микроба	от переносчиков: Всего исследовано// выделено штаммов — абс., %, в том числе по видам — кол-во бак. исслед. /выделено штаммов — абс.; %; дата сбора материала / дата выделения культур чумного микроба
Прикаспийский песчаный песчаночьевого типа (43), Прикаспийский Северо-Западный степной сусликового типа (14), Волго-Уральский степной сусликового типа (15), Волго-Уральский песчаный песчаночьевого типа (16)	г. Астрахань, Астраханская ПЧС				
	очаг 43	0	7690;6738(6363)//0//309/0	7690//0	6738//0
	очаг 14	0	6092;9272(9247)//0//251/0	6092//0	9272//0
	очаг 15	0	6316;9139(8685)//0//557//0	6316//0	9139//0
	очаг 16	0	5171;7537(7460)//0//697//0	5171//0	7537//0

Прикаспийский песчаный песчаночьевого типа (43), Прикаспийский Северо- Западный степной сусликового типа (14)	Республика Калмыкия, г. Элиста, Элистин- ская ПЧС				
	очаг 14	0	2606;7846(7765)//0//581/0	2606//0	7846//0
	очаг 43	0	4137;5650(5530)//0//566/0	4137//0	5650//0
Прикаспийский песчаный песчаночьевого типа (43), Терско- Сунженский низкогорный сусликового типа (02), Дагестанский равнинно- предгорный суслико- вого типа (03), Восточно- Кавказ- ский высокогорный поле- вочьевого типа (39)	Республика Дагестан, г. Махачкала Дагестан- ская ПЧС				
	очаг 43	0	3869;7056(6262)//0//707/0	3869//0	7056//0
	очаг 02	0	237;46(46)//0//0	237//0	46//0
	очаг 03	0	1638;5990(5033)//0//716/0	1638//0	5990//0
	очаг 39	0	136;2701(2690)//0//2/0	136//0	2701//0
	очаг 14	0	178;61(52)//0//1/0	178//0	61//0
Северо- Западный степной сусликового типа (14)	г. Ростов-на- Дону, Северо- Кавказская ПЧС	0	323;230(209)//0//0	323//0	230//0
Горно-Алтай- ский высоко горный очаг пищухово- сурочьевого типа (36)	Республика Алтай, г. Горно- Алтайск, Алтайская ПЧС, Кош- Агачский район	918,2/ 11 (из них 83,4 – повто рно)	1223;10015(9352)//17//1199/ /16	1223//12шт. серый сурок //1шт. 20.07/30.07; 17.08/30.08; 18.08/21.08; 18.08,19.08, 21.08/30.08; 01.08/04.09; 01.08/05.09; 01.09/21.09; 05.09/21.09. монгольская пищуха//1шт 27.09/05.10.	10015//5 шт. блохи : P. scorodumovi, C. hirticrus, P.skalonae / 04.09./25.09; 27.09/05.10; 27.09/11.10.

Забайкальский степной очаг сусликового типа (38)	г. Чита, Читинская ПЧС	0	964;13196(13190)//0//912/0	964//0	13196//0
Тувинский горный очаг чумы сусликового типа (37)	Республика Тыва, г. Кызыл, Тувинская ПЧС	1577,6/21 (без учета результатов ПЦР)	1418;33601(26333)//2//1395//143	1418//1шт.; длиннохвостый суслик; 23.07.2018/30.07.2018	33601//1шт.; C.tesquorum; 23.07.2018/27.07.2018
Центрально-Кавказский высокогорный сусликового типа (01)	г. Нальчик, Кабардино-Балкарская ПЧС, Карачаево-Черкесская и Кабардино-Балкарская республики	0	3164;37362(36913)//0//3113/0	3164//0	37362//0
Всего по Российской Федерации:		2495,8 /32	45162;156440(145130)//19//11006/159	45162//13	156440//6

Всего в 2018 году исследовано бактериологическим методом 45162 носителя, 156440 переносчиков, в том числе 145130 блох, всего исследовано 201602 экз. теплокровных животных и кровососущих членистоногих. Серологическим методом исследовано 11006 носителей, положительных результатов – 159. В 2018 году эпизоотии чумы зарегистрированы на территории двух природных очагов чумы:

Горно-Алтайский высокогорный природный очаг.

В 2018 г. эпизоотии зарегистрированы на территории Кош-Агачского района Республики Алтай на площади 918,2 км², эпизоотических участков – 11. Изолировано 17 штаммов чумного микроба, из них: 11 штаммов основного подвида от серых сурков (1 – от добытого грызуна, 8 – от остатков стола хищных птиц, 2 – от костных останков); алтайского подвида – 6 штаммов (1 – от монгольской пищухи, 5 – от блох трех видов). Положительных серологических результатов – 16.

В Тувинском горном очаге выделено 2 штамма возбудителя чумы на административной территории Монгун-Тайгинского кожууна: 1 от длиннохвостого суслика и 1 – от блох C.tesquorum. Эпизоотическая площадь 1577,6 км², количество эпизоотических участков – 21. Положительных серологических результатов – 143.

В остальных, обследованных в 2018 году природных очагах чумы на территории Российской Федерации, эпизоотической активности не наблюдалось.