



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Центральный территориальный отдел
Управления Федеральной службы по надзору
в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека по Саратовской области

Вольская ул., д. 7, г. Саратов, 410028
Тел./факс (845-2) 22-89-69, e-mail: topetrpn@san.ru
http://64.rospotrebnadzor.ru
ОКПО 75959068, ОГРН 1056405410137
ИНН/КПП 6454073184/645401001

20.01.2022 N 64-01-16/34/Ц-225-2022
На N _____ от _____

О результатах лабораторных
исследований на геморрагическую
лихорадку с почечным синдромом
(ГЛПС).

Уважаемый Павел Васильевич!

Центральный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области направляет в Ваш адрес копию экспертного заключения № 2738 от 27.12.2021 г. по оценке результатов лабораторных исследований на ГЛПС материала, доставленного из природных биотопов Татищевского района, проведенного ФБУЗ «Центр гигиены эпидемиологии в Саратовской области».

Учитывая, что численность мелких млекопитающих достигла средних многолетних значений после значительного снижения в 2020-2021 годах, с целью недопущения заражения населения Саратовского района геморрагической лихорадкой с почечным синдромом (ГЛПС) предлагаю:

- усилить контроль за проведением комплекса профилактических мероприятий в соответствии с СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;

- организовать проведение активной санитарно-просветительской работы среди населения по профилактике геморрагической лихорадки с почечным синдромом (ГЛПС).

Информацию о результатах рассмотрения и принятых мерах направить в адрес Центрального территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Саратовской области на электронный адрес: topetrpn@san.ru в срок до 30.03.2022 г.

Приложение: на 14 листах.

Начальник
Центрального территориального отдела

Г.А. Галстян

исп: Гусева В.В.
тел/факс: 8(8452)228969

Администрация Татищевского
муниципального района
Саратовской области

24 01 2022
04

дх. №

*Сергеев И.А.
дело работ 09.02.2022
Васильев И.В.
Косов В.В.
дело работ*

*Врашневой И.В.
Хайдаровой Н.Н.
Мироновой И.Н.
Давыдова И.В.*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»

Большая Горная ул., д.69, г. Саратов, 410031
тел/факс (8452) 39-43-03 E-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru
ОКПО 01943241 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 645001001
ОКТМО 63701000
Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710021 от 23.04.2015г

Руководитель Органа инспекции



Экспертное заключение

№ 138 от 17.12. 2021г.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза по результатам эпизоотологического обследования, и лабораторных исследований на ГЛПС материала, доставленного из Татищевского района

1. *Основание для проведения инспекции:* Плановое эпизоотологическое обследование природных очагов опасных зоонозных инфекционных болезней в соответствии с Приказом №6 Роспотребнадзора РФ от 14.01.2013г. «Об утверждении инструкции по оформлению обзора и прогноза численности мелких млекопитающих и членистоногих.

2. *Сведения об эксперте:* Сонин Вадим Константинович, специалист-зоолог. Диплом об окончании Саратовского государственного университета имени Н.Г.Чернышевского УВ №451811 от 28.06.1993г. Последнее повышение квалификации в ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора (Удостоверение №23098 от 27.09.2019г.). Стаж работы по специальности – 4 года.

3. *Нормативная документация, в соответствии с которой проведена инспекция:* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней».

МР 3.1.0211-20 "Отлов, учет и прогноз численности мелких млекопитающих и птиц в природных очагах инфекционных болезней".

4. *Рассмотренные документы:* Результаты лабораторных исследований на ГЛПС мышевидных грызунов, проведенных микробиологической лабораторией отделения особо опасных инфекций ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области», лицензия №77 99 03 001 Л 001076 08 05 от 15.08.2005г.; лицензия №ФС-64-01-001675 от 08.11.2013г. Методы исследования – ИФА.

5. *Содержание обследования:* Обследование проводилось за два выезда 16-17.11.21 и 14-15.12.21 зоологами зоолого-энтомологического отделения отдела обеспечения

эпидемиологического надзора ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» Романовым Р.А. и Сониным В.К.

Обследовались следующие типы биотопов:

16-17 ноября 2021г.:

Точка №1 (координаты: 51.90610, 45.55677). Окрестности с.Ягодная поляна. Закрытый луго-полевой биотоп (стог). Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 17 экземпляров мелких млекопитающих (ММ): 13 общественных полевок и 4 домовые мыши.

Точка №2 (координаты: 51.89949, 45.56997). Окрестности с.Ягодная поляна. Линия 1. Закрытый луго-полевой биотоп (стог). Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 18 ММ: 12 обыкновенных полевок, 1 малая лесная и 3 домовые мыши, а также 2 малые белозубки.

Линия 2. Байрачный лес. Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 8 ММ: 3 рыжих, 1 обыкновенная полевка, 2 малых лесных, 1 желтогорлая мыши, а также 1 обыкновенная бурозубка. Индекс доминирования рыжей полевки (ИД РП) на данной линии составил 37,5%.

Точка №3 (координаты: 51.89317, 45.57476). Окрестности с.Ягодная поляна. Закрытый луго-полевой биотоп (стог). Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 23 ММ: 14 обыкновенных полевок, 8 малых лесных и 1 полевая мыши.

Точка №4. (координаты: 51.89404, 45.57110). Окрестности с.Ягодная поляна. Закрытый луго-полевой биотоп (стог). Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 17 ММ: 15 обыкновенных полевок, 1 малая лесная и 1 домовая мыши.

Точка №5. (координаты: 51.89791, 45.56147). Окрестности с.Ягодная поляна. Строения в сельской местности. Летняя дойка, полевой стан. Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 24 ММ: 9 малых лесных, 1 желтогорлая и 14 домовых мышей.

14-15 декабря 2021г.:

Точка №1 (координаты: 51.70346, 45.78927). Окрестности с.Широкое. Байрачный лес. Отработано 100 л/н. Отловлено 39 ММ: 20 рыжих полевок, 1 полевая, 13 малых лесных, 2 домовые мыши, а также 3 обыкновенные бурозубки. ИД РП составил 51,3%.

Точка №2 (координаты: 51.83715, 45.81436). Окрестности с.Мизино-Лапшиновка. Пойменный лес. Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 15 ММ: 8 рыжих полевок, 6 малых лесных мышей и 1 обыкновенная бурозубка. ИД РП – 53,3%.

Точка №3 (координаты: 51.79044, 45.78984). Окрестности с.Вязовка (руч.Коренушка). Лесокустарник. Отработано 50 ловушко-ночей, отловлено 30 ММ: 23 рыжие полевки, 3 малые лесные, 1 домовая мыши, а также 2 обыкновенные бурозубки и 1 малая белозубка. ИД РП – 76,7%.

Точка №4 (координаты: 51.72792, 45.70941). Окрестности с.Б.Каменка. Лесокустарник. Отработано 100 ловушко-ночей, отловлено 44 ММ: 24 полевые, 15 малых лесных и 5 желтогорлых мышей. ИД РП – 0%.

Итого обследовано 4 типа стадий – закрытые луго-полевые (выставлено 200 ловушек, отловлено 75 ММ, заселенность составила 37,5%), лесокустарники (300 ловушек, 121 ММ, заселенность 40,3%), околородные (50 ловушек, 15 ММ, заселенность 30%), строения в сельской местности (50 ловушек, 24 ММ, заселенность 48%). Всего на 600 отработанных ловушко-ночей добыто 235 ММ. В лабораторию для исследования на ГЛПС доставлено 200 экземпляров ММ. Общий показатель численности составил 39,2%, что незначительно выше среднемноголетнего значения для этого времени года – 34,9%, и немного ниже аналогичного показателя прошлого года – 45,1%. Инфицированность хантавирусами выявлена у 6 ММ – 1 обыкновенной, 3 рыжих полевок и 2 малых лесных мышей. Общий показатель инфицированности составил 3%, что в 1,5 раза ниже среднемноголетнего значения – 4,6%, и в 2 раза ниже аналогичного показателя прошлого года. При этом разброс на различных точках обследования составил от 0% до 11,1%. Индекс доминирования рыжей полевки – основного носителя хантавируса геноварианта

Пуумала, характерного для нашего региона (п.1566 СанПиН 3.3686-21) - в традиционных для этого вида стациях составил 39,7% (54 из 136ММ, отловленных в лесокустарниках и пойменных лесах. При этом разброс 0-76,7%), что практически на уровне значения прошлого года 35,6% и в 2 раза выше среднемноголетнего показателя 19,3%.

Вывод (заключение): Численность ММ характерна для данного периода года - наблюдается концентрация их в так называемых «стациях переживания». Грызуны открытых пространств тяготеют к строениям, стогам и ометам. Лесные грызуны концентрируются по оврагам, балкам, где создаются более благоприятные условия для зимовки. За исключением одной локации не наблюдалось переуплотнения в сообществах мышевидных грызунов. Несколько настораживает высокий индекс доминирования рыжей полевки в лесокустарниковых стациях, что обеспечивает благоприятные условия пассирования хантавируса в паразитарных системах. В связи с завершением периода размножения, до середины весны будет отмечаться снижение численности в популяциях мышевидных грызунов. Интенсивность данного процесса во многом будет зависеть от погодных условий текущей зимы.

Степень напряженности эпизоотического процесса определяют по уровню инфицированности мелких млекопитающих (п.1590 СанПиН - 3.3686-21), который находится сейчас на достаточно низком уровне. В целом, эпизоотологическая ситуация в Татищевском районе спокойная. Сохраняется вероятность sporadicческой заболеваемости людей.

Стоит обратить внимание, на локацию у ручья Коренушка, возле с.Вязовка, где местные жители постоянно производят забор воды для личных нужд. Здесь были зафиксированы резонансно высокие основные прогностические показатели развития эпизоотического процесса ГЛПС: численность ММ - 60%, инфицированность 11,1%, ИД РП - 76,7%. Также в этой точке отмечен высокий уровень каннибализма - большое количество пойманных в ловушки ММ были объедены, это увеличивает скорость распространения инфекции. Ежегодно здесь выявляются зараженные ММ, в выловах отмечается преобладание рыжей полевки. Можно утверждать, что данная локация является многолетним устойчивым «ядром очага ГЛПС». С целью профилактики и во избежание распространения инфекции, рекомендуется проведение здесь дератизационных мероприятий.

Зоолог



В.К.Сонин