



**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека  
Управление Роспотребнадзора по Удмуртской Республике**

**Об эпидемиологической обстановке по  
заболеваемости геморрагической  
лихорадкой с почечным синдромом в  
Удмуртской Республике, мерах  
профилактики.**

**Руководитель  
Наталья Сергеевна Матюшина**



Ho Wang Lee (Южная Корея)

**1978 г.**

**Открытие вируса-возбудителя геморрагической лихорадки с почечным синдромом, зарегистрированного в международном каталоге арбовирусов под названием Хантаан (Hantaan). От названия этого вируса получил своё название новый род в семействе Буньявирусов Хантавирус (Hantavirus)**

**В Европе вирус-возбудитель ГЛПС был впервые выделен в 1979 году от рыжей полёвки в Татарии (штамм КАЗАНЬ-79), а затем в 1982 году от больного ГЛПС в Удмуртии (штамм УДМУРТИЯ-82), хотя первым в Европе был зарегистрирован вирус ПУУМАЛА, выделенный в Финляндии в 1983 г.**

# Хантавирусы-возбудители ГЛПС и их резервуарные хозяева



**Хантаан**

**Полевая мышь  
восточный подвид**

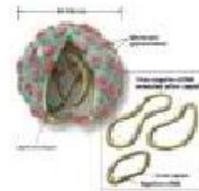


**Восточноазиатская  
лесная мышь**



**Серая крыса**

**Сеул**



**Куркино**



**Полевая мышь  
европейский подвид**

**Сочи**



**Кавказская лесная мышь**

**Пуумала**



**Рыжая полёвка**

6 вирусов-возбудителей ГЛПС, включая Хантаан, Сеул и Амур (на Дальнем Востоке), Пуумала, Куркино и Сочи (в Европейской части), иммунологически и генетически значительно отличающиеся друг от друга, поддерживают своё существование в природе посредством шести разных видов мышевидных грызунов, являющихся источниками заражения людей.

Удмуртия – эндемичная территория по  
заболеваемости ГЛПС, основной  
переносчик-рыжая полевка



**Первый случай ГЛПС – в 1952г  
(Кизнерский район)**

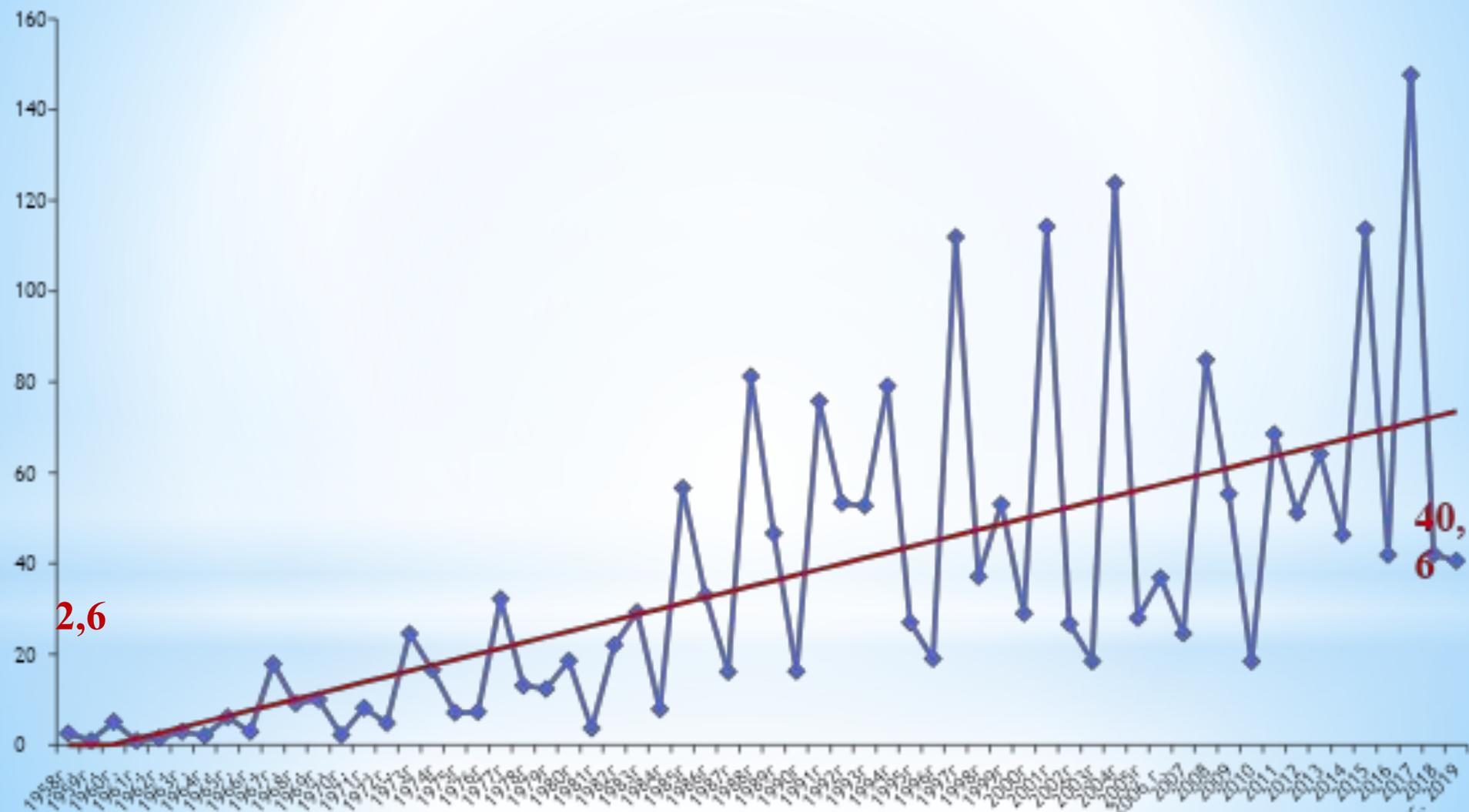


- 1- (заболеваемость 239,78-244,76 на 100 тыс.нас.)
- 2- (заболеваемость 125,86-187,22 на 100 тыс.нас.)
- 3- (заболеваемость 50,82-107,3 на 100 тыс.нас.)
- 4- (заболеваемость 4,78-28,0 на 100 тыс.нас.)

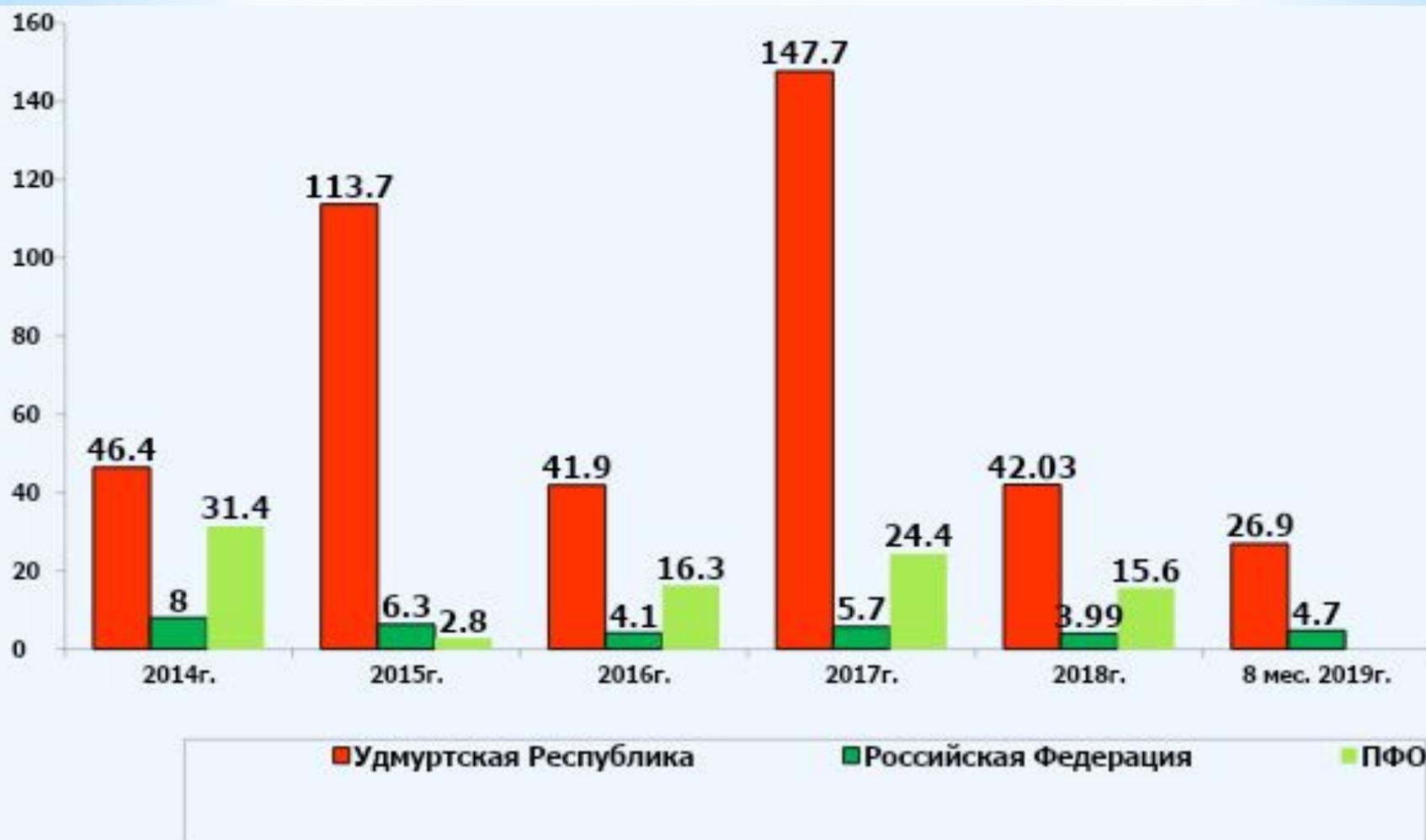
# Зоолого-энтомологическое состояние территории Удмуртской Республики в 2017 – 2019 гг.

	2017	2018г.	2019 (9 мес.)	СМУ
Численность мелких млекопитающих в весенний период	15,5%	13,2%	8,4%	13,1%
В т.ч. рыжая полевка	69,8%	72,7 %	71,4%	53,7 %
Индекс доминирования				
Численность мелких млекопитающих в осенний период	35,7%	19,1%		18,4 %
В т.ч. рыжая полевка	67,7%	61,6 %		52,6%
Инфицированность грызунов хантавирусами	14,9%	19,5%	25%	10,3%

# Многолетняя динамика заболеваемости ГЛПС в Удмуртской Республике за период 1958-2019 гг.



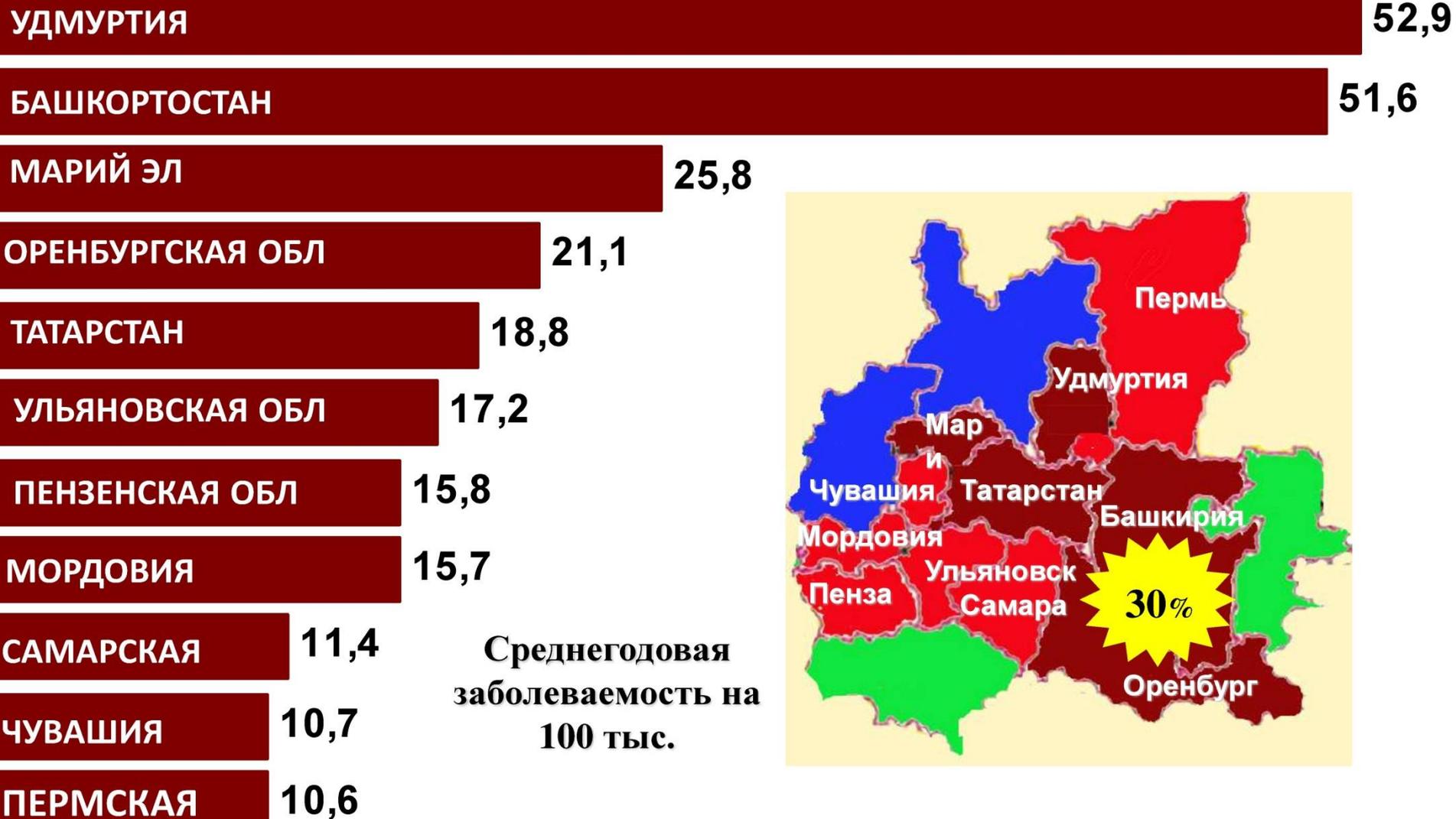
# Сравнительные показатели заболеваемости ГЛПС (пок. на 100 тыс. нас.)



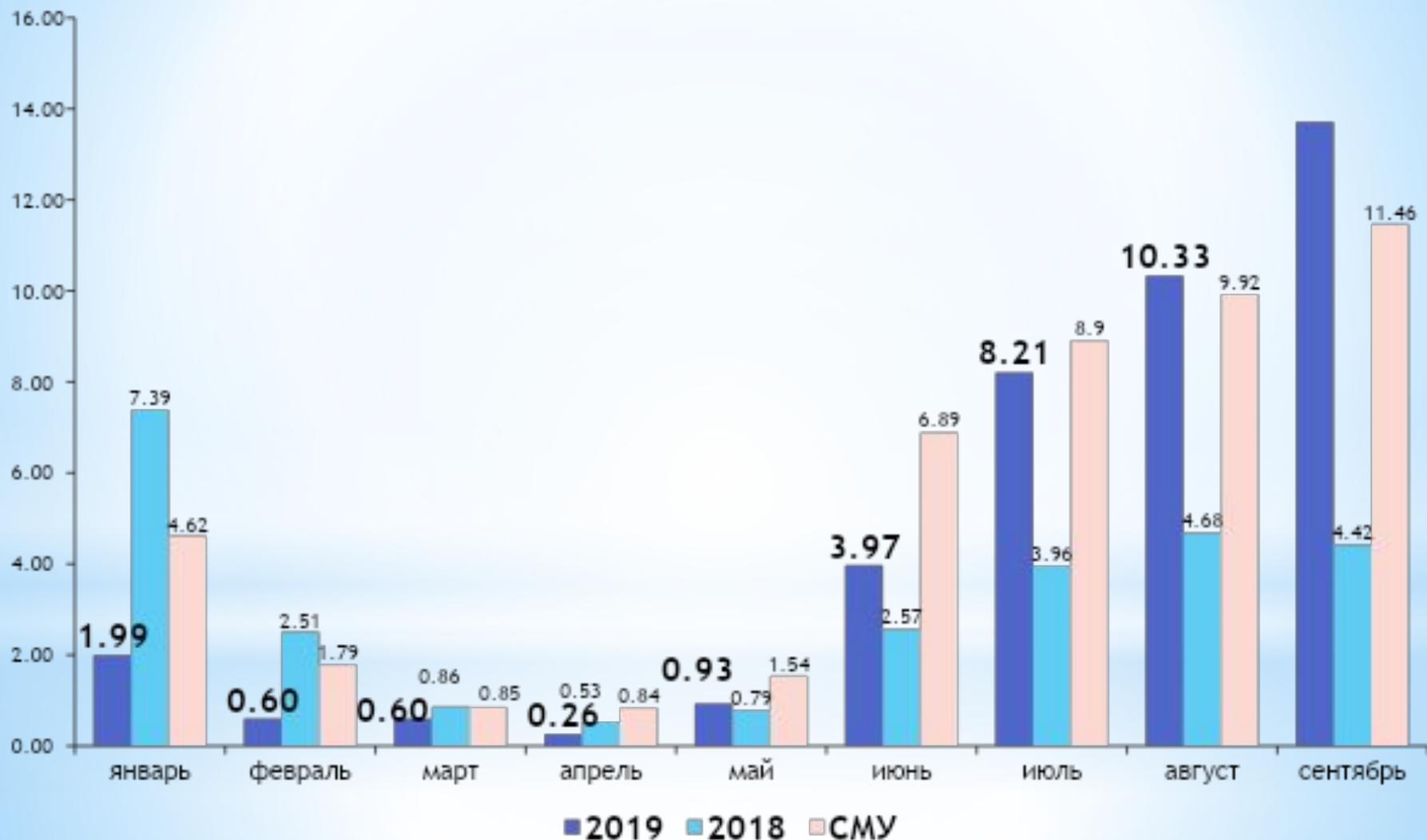
# Случаи ГЛПС с летальным исходом 2009 – 9 месяцев 2019гг.



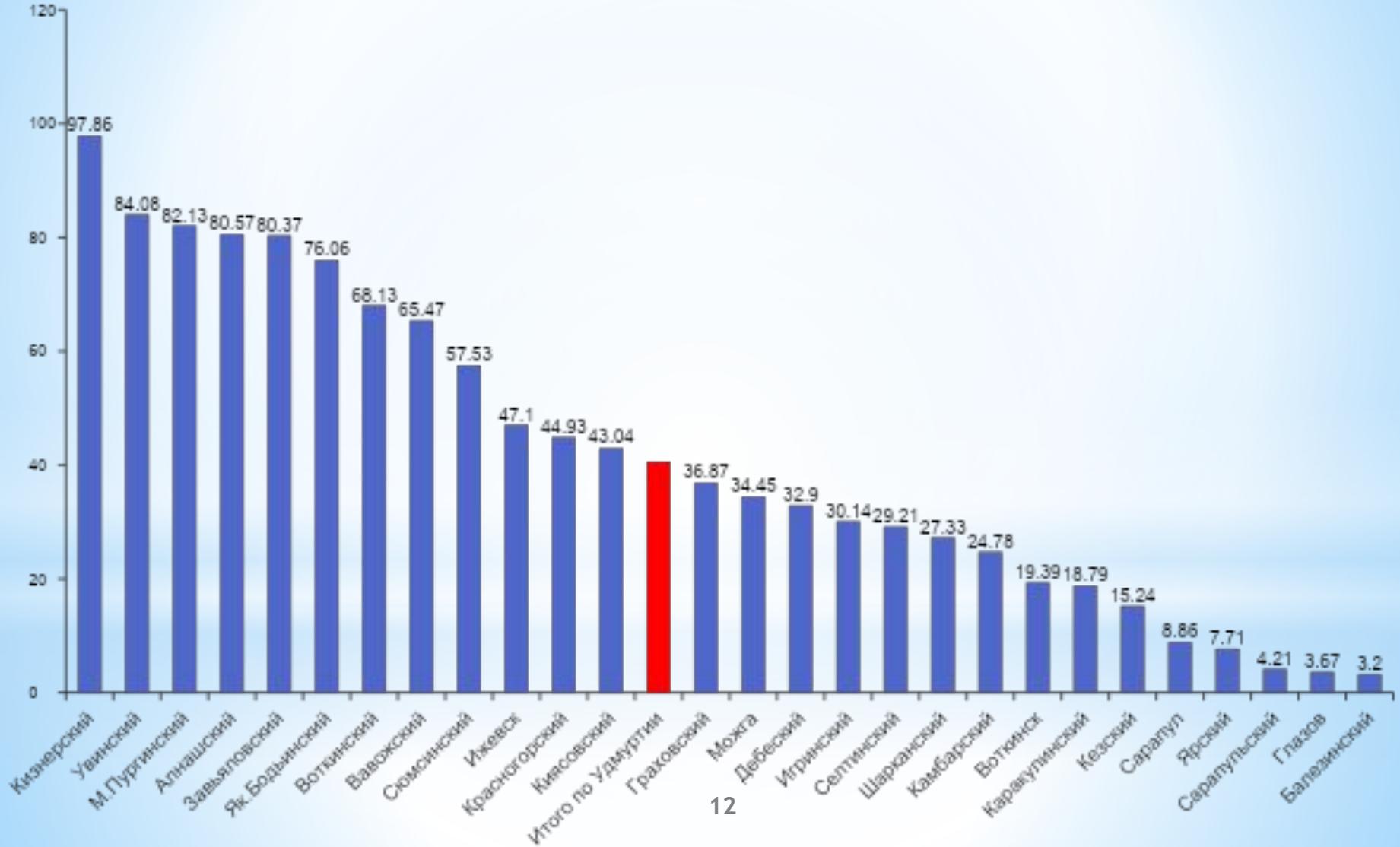
# 85 % всех зарегистрированных в РФ случаев заражения ГЛПС приходится на районы Поволжья и Предуралья



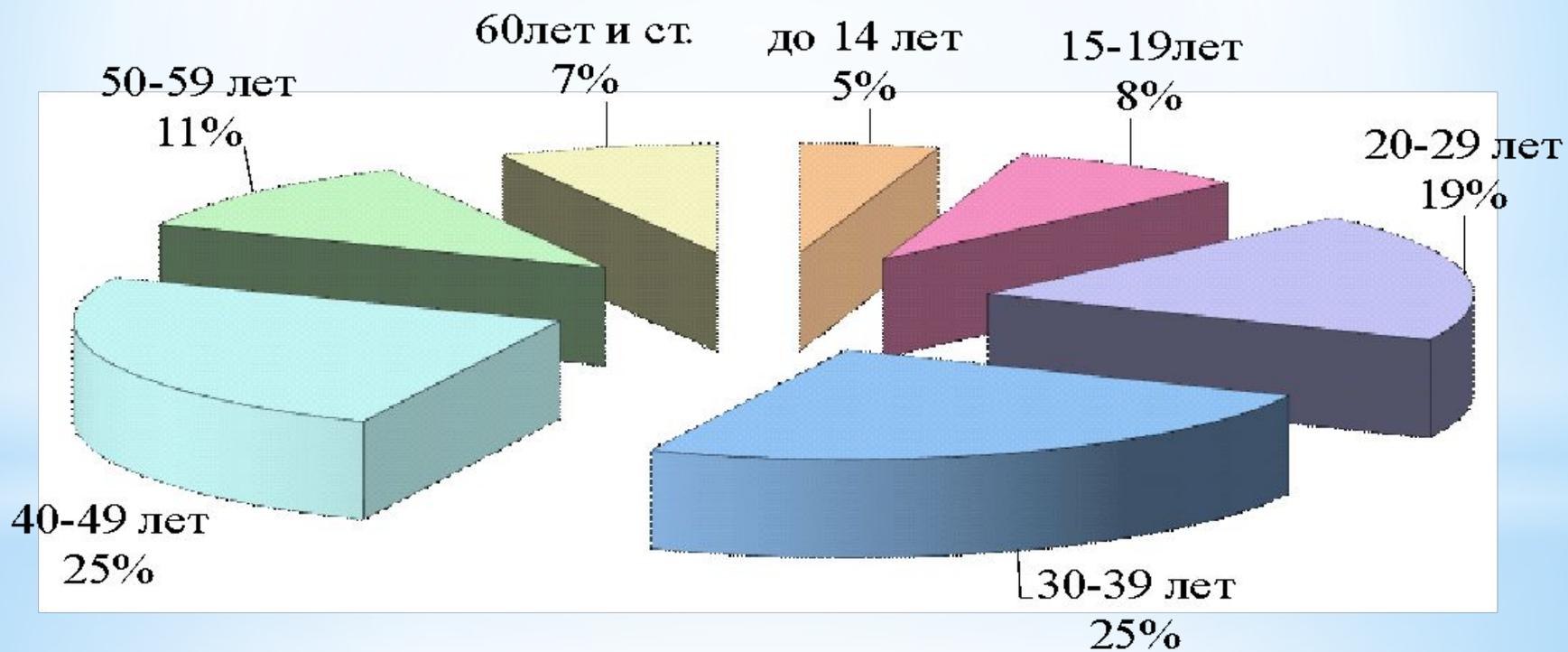
# Динамика заболеваемости ГЛПС в УР за 9 месяцев 2019г. (пок. на 100 тыс. нас.)



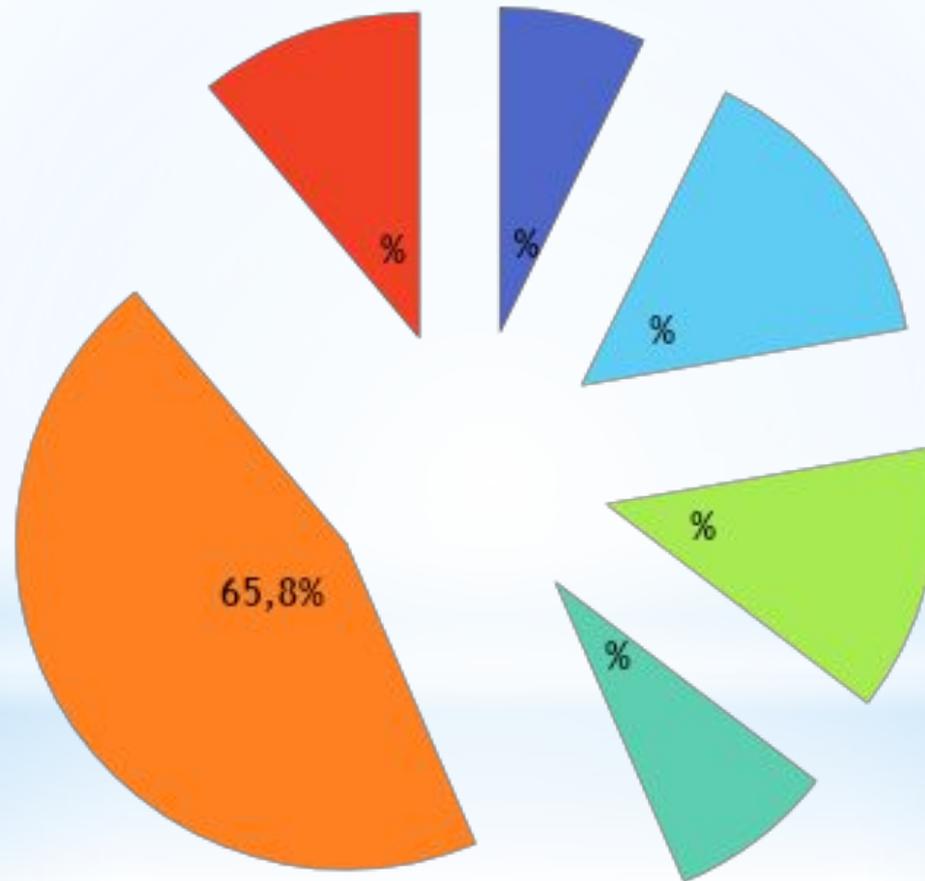
# Заболееваемость ГЛПС в УР за 9 мес. 2019 г. (пок. на 100 тыс. нас.)



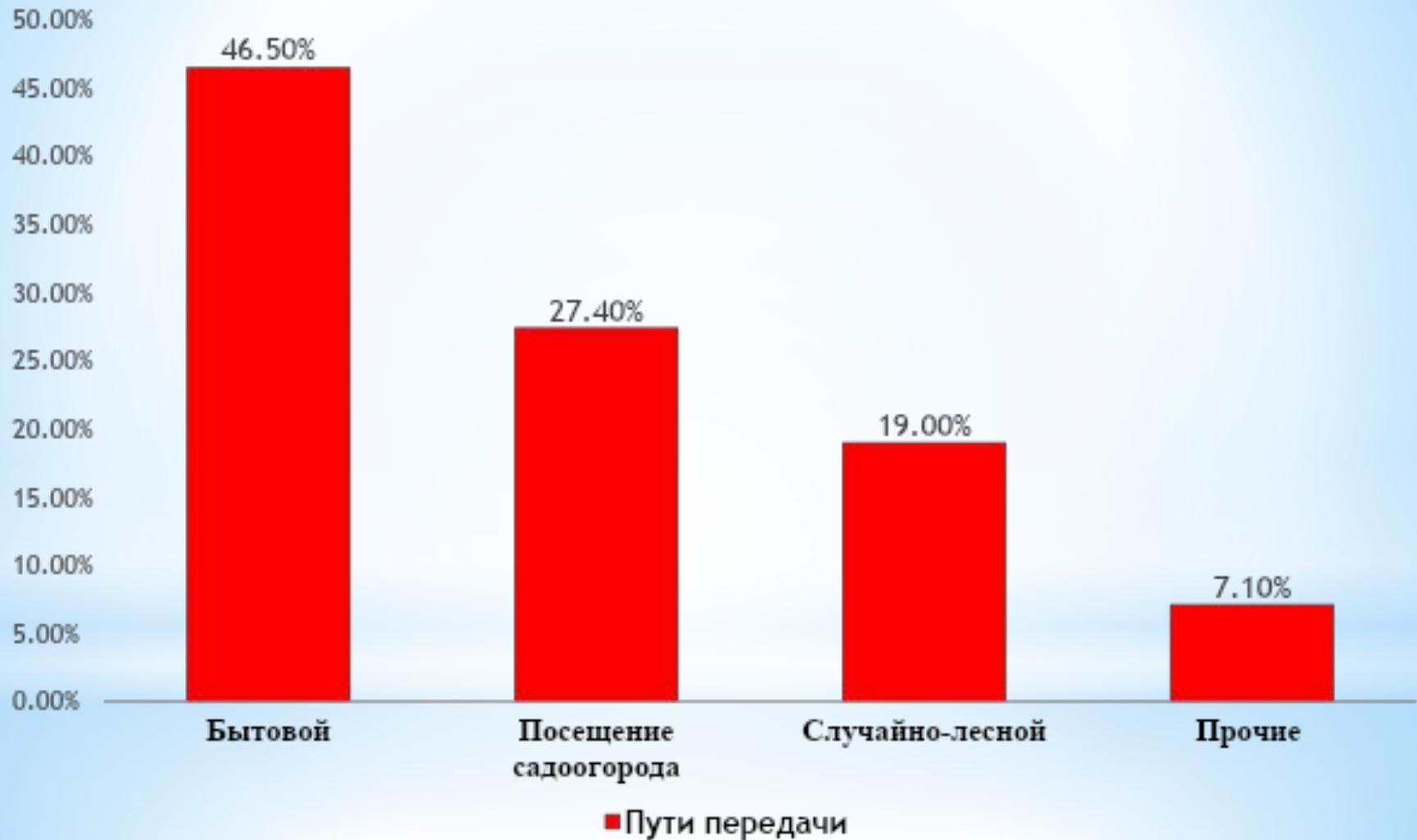
# Возрастной состав заболевших ГЛПС в % (СМУ)



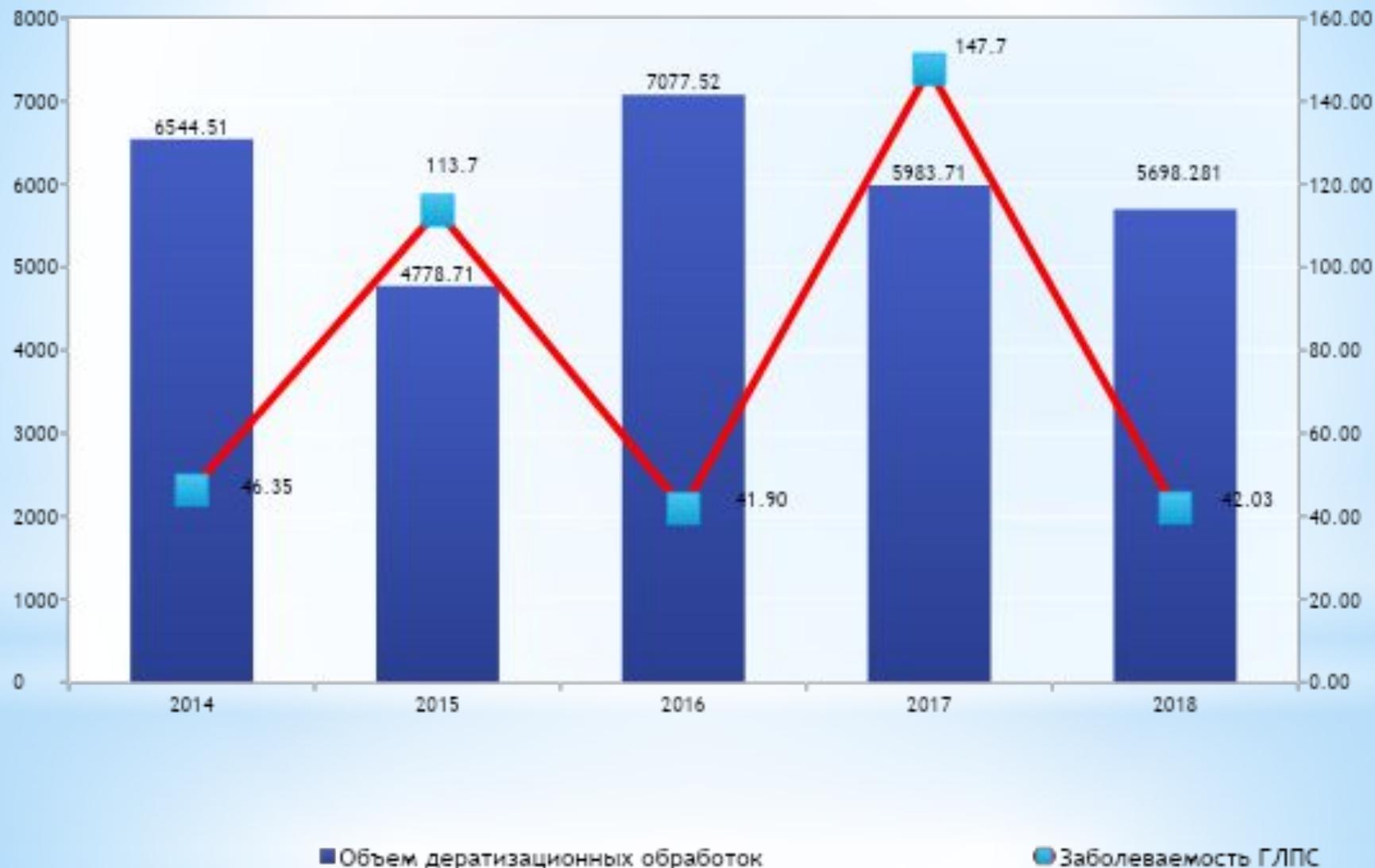
# Структура заболевших ГЛПС по социальному признаку (СМУ)



# Структура путей передачи ГЛПС (СМУ, %)



## Заболееаемость ГЛПС и объемы дератизационных обработок (пок. на 100 тыс.нас., га)



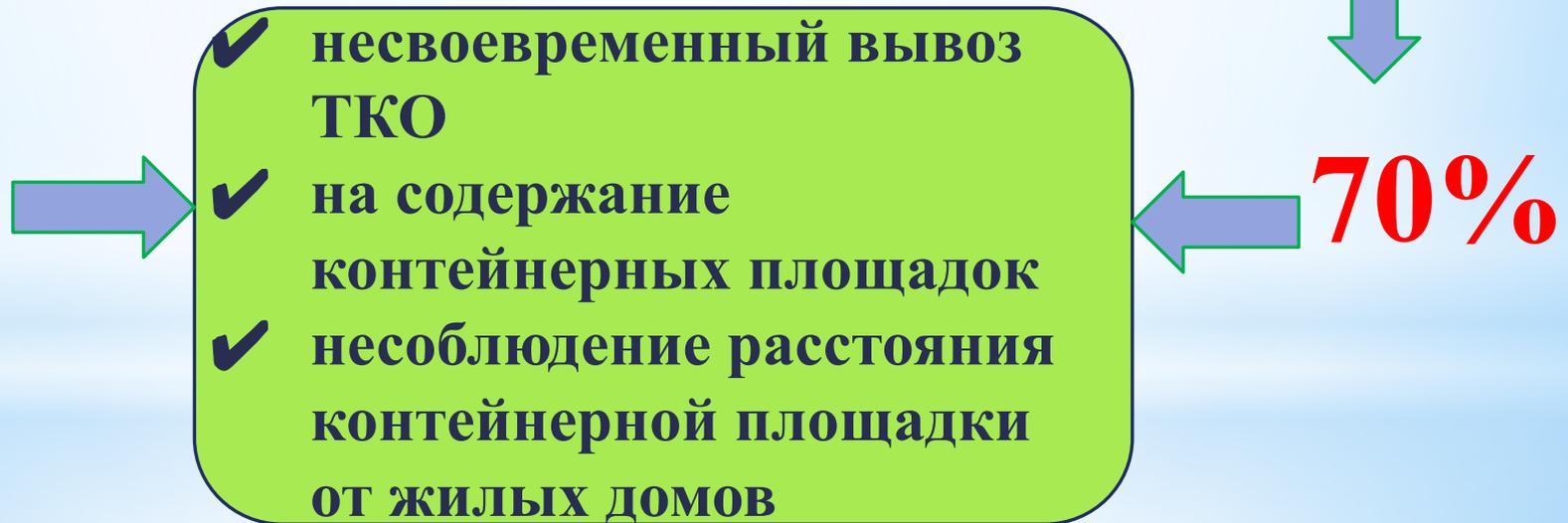
# Обращения граждан по вопросам ТКО

с 2014 по 2018гг.  
1000 обращений

**21%**

за 9 месяцев 2019г.

**90 обращений**







В мкр.Шунды администрацией ленинского района г.Ижевска были инициированы строительные работы в результате чего была выполнена ж/б площадка размерами 6м\*8м. На сегодняшний день на данной площадке смонтированы большие мусорные контейнеры, которые уже содержатся в неудовлетворительном состоянии. Мусор скапливается вокруг, а отсутствие крышек на контейнерах приводит к распространению вокруг зловонных запахов, а так же создаёт возможность для распространения крыс, мышей и бродячих кошек и собак. Инициативная группа мкр.Шунды в моём лице обращается к Вам, чтобы Вы инициировали административное производство в отношении главы ленинского района и главы г.Ижевска через обращения в соответствующие инстанции, чтобы заставить орган местного самоуправления устранить данную проблему сегодня, завтра и



# **Вспышка ГЛПС в Саратовской области 2019 год**

- 1. Зарегистрирована на территории природного парка «Кумысная поляна».**
- 2. За 3 месяца (май-июль) заболело 1400 человек.**
- 3. 1 летальный исход**

# Зоолого-энтмологическое состояние территории Саратовской области в 2019г.

	2019	Кумысная поляна	СМУ
Численность мелких млекопитающих в весенний период	<b>32,1%</b>	<b>15%</b>	<b>18,6%</b>
В т.ч. рыжая полевка	<b>30,2%</b>	<b>55-83%</b>	<b>27,4 %</b>
Индекс доминирования			
Инфицированность грызунов хантавирусами	<b>27,9%</b>	<b>57,1</b>	<b>26,1%</b>

# Отлов и подсчет грызунов



## **Задачи:**

- приведение территории населённых пунктов, мест массового отдыха населения привести в надлежащее санитарное состояние;**
- регулярно проводить расчистку лесных массивов от валежника;**
- ликвидация несанкционированных свалок, своевременный вывоз ТКО;**
- организация и проведение дератизационных обработок территорий (осенью и весной) территорий населенных пунктов, лесопарковых зон, кладбищ, оздоровительных учреждений, сельскохозяйственных объектов, садово-огородных кооперативов;**
- предусмотреть в рамках программы «Природно- очаговые инфекции» финансирование на дератизационные обработки в районах с высоким уровнем заболеваемости ГЛПС;**
- гигиеническое воспитание населения о мерах профилактики ГЛПС.**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**