



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

**УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ  
(Управление Роспотребнадзора по  
Пермскому краю)**

**СЕВЕРНЫЙ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ**

618548, Пермский край, г. Соликамск, ул. Кирова, д. 1  
Тел. (34253) 4-23-03, факс (34253) 4-25-29  
E-mail: [rpnsolikamsk@mail.ru](mailto:rpnsolikamsk@mail.ru)  
ОКПО 75499052

\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Администрация города Березники  
Главе города С. П. Дьякову

618400, Пермский край,  
г. Березники, Советская площадь, д. 1.  
E-mail: [gorod@berezniki.perm.ru](mailto:gorod@berezniki.perm.ru)

Северный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю в соответствии с Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека исполнения государственной функции по информированию органов государственной власти Российской Федерации, органов местного самоуправления и населения о санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения, утвержденным приказом МЗ и СР РФ от 19.10.2007 г. № 656, информирует Вас о состоянии инфекционной и паразитарной заболеваемости населения Муниципального образования «Город Березники» в январе-декабре 2018 года.

Приложение: обзор на 17 л. в 1 экз.

Заместитель начальника Северного  
территориального отдела  
Управления Роспотребнадзора  
по Пермскому краю

Е. Б. Смирнова

### Информация об инфекционной и паразитарной заболеваемости в городе Березники за январь-декабрь 2018 года

В январе-декабре 2018 г. в городе зарегистрировано 58920 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний. Доля ОРВИ и гриппа составила 89,1% (2017 г. – 86,9%). Показатель общей заболеваемости составил 38461,3 случая на 100 тыс. населения, что практически соответствует уровню 2017 года. Среднемноголетний уровень общей заболеваемости (СМУ) 2013-2017 г.г. в 2018 г. превышен на 2,7% (табл.1).

Таблица 1

#### Инфекционная и паразитарная заболеваемость (абсолютное число и количество случаев на 100 тыс. населения) в январе-декабре 2018 г. в сравнении с январем-декабром 2017 г.

| заболевания             | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|-------------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                         | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| <b>ВСЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ</b>  | 58920  | 38461,3 | 58150  | 37956,2 | 1,01             | 58107  | 37443,6 | обычное             |
| <b>СУММА ОКИ</b>        | 753    | 491,5   | 725    | 473,2   | 1,04             | 881    | 567,1   | благоп.             |
| Сальмонеллезы           | 74     | 48,31   | 81     | 52,87   | -1,09            | 97     | 62,29   | благоп.             |
| Сальмонеллезы В         | 9      | 5,87    | 2      | 1,31    | 4,50             | 2      | 1,41    | кр.неблаг.          |
| Сальмонеллезы С         | 18     | 11,75   | 9      | 5,87    | 2,00             | 8      | 5,02    | кр.неблаг.          |
| Сальмонеллезы Д         | 46     | 30,03   | 70     | 45,69   | -1,52            | 84     | 53,86   | благоп.             |
| Сальмонеллез пр.        | 1      | 0,65    | 0      | 0,00    | 1,00             | 1      | 0,52    | обычное             |
| Дизентерия              | 28     | 18,28   | 6      | 3,92    | 4,67             | 6      | 4,08    | кр.неблаг.          |
| Диз.бак.подтв.          | 28     | 18,28   | 6      | 3,92    | 4,67             | 6      | 3,70    | кр.неблаг.          |
| Дизентерия Зонне        | 16     | 10,44   | 6      | 3,92    | 2,67             | 5      | 3,45    | кр.неблаг.          |
| Диз.Флекснера           | 12     | 7,83    | 0      | 0,00    | 12,00            | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| <b>ПРОЧИЕ ОКИ</b>       | 725    | 473,3   | 719    | 469,3   | 1,01             | 874    | 562,9   | благоп.             |
| ОКИ уст.этиол.          | 267    | 174,3   | 233    | 152,1   | 1,15             | 327    | 211,0   | благоп.             |
| ОКИ<br>уст.бактериальн. | 1      | 0,65    | 3      | 1,96    | -3,00            | 65     | 41,45   | благоп.             |
| ОКИ вызв.эшерихиями     | 1      | 0,65    | 1      | 0,65    | 1,00             | 31     | 19,76   | благоп.             |
| ОКИ уст.вирусные        | 266    | 173,6   | 230    | 150,1   | 1,16             | 263    | 169,6   | обычное             |
| ОКИ ротавирусные        | 258    | 168,4   | 208    | 135,8   | 1,24             | 240    | 154,6   | обычное             |
| ОКИ вызв.вир.Норволк    | 3      | 1,96    | 6      | 3,92    | -2,00            | 13     | 8,33    | благоп.             |
| ОКИ,неуст.этиол.        | 458    | 299,0   | 486    | 317,2   | -1,06            | 547    | 351,9   | благоп.             |
| Острые вялые<br>паралич | 2      | 1,31    | 0      | 0,00    | 2,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Энтеровирусная инф.     | 4      | 2,61    | 16     | 10,44   | -4,00            | 8      | 5,03    | благоп.             |
| <b>ГЕПАТИТЫ</b>         | 103    | 67,24   | 69     | 45,04   | 1,49             | 52     | 33,39   | кр.неблаг.          |
| Острый ВГ               | 96     | 62,67   | 42     | 27,41   | 2,29             | 12     | 7,45    | кр.неблаг.          |
| Острый ВГА              | 87     | 56,79   | 35     | 22,85   | 2,49             | 6      | 4,01    | кр.неблаг.          |
| Острый ВГВ              | 2      | 1,31    | 0      | 0,00    | 2,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Острый ВГС              | 7      | 4,57    | 7      | 4,57    | 1,00             | 5      | 3,49    | обычное             |
| Хронический ВГ          | 7      | 4,57    | 8      | 5,22    | -1,14            | 18     | 11,71   | благоп.             |
| Хронический ВГС         | 7      | 4,57    | 8      | 5,22    | -1,14            | 16     | 10,04   | благоп.             |
| Стрепт всего            | 78     | 50,92   | 105    | 68,54   | -1,35            | 112    | 72,60   | благоп.             |
| Скарлатина              | 76     | 49,61   | 100    | 65,27   | -1,32            | 177    | 114,2   | благоп.             |
| Ветряная оспа           | 1452   | 947,8   | 2611   | 1704,3  | -1,80            | 1568   | 1012,7  | благоп.             |
| Менингокок.инф.         | 4      | 2,61    | 0      | 0,00    | 4,00             | 1      | 0,64    | кр.неблаг.          |

| заболевания          | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|----------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                      | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| Генер.менинг.инф     | 2      | 1,31    | 0      | 0,00    | 2,00             | 1      | 0,64    | неблагоп.           |
| Вирусные лихорадки   | 6      | 3,92    | 29     | 18,93   | -4,83            | 0      | 0,29    | кр.неблаг.          |
| ГЛПС                 | 6      | 3,92    | 29     | 18,93   | -4,83            | 0      | 0,29    | кр.неблаг.          |
| Кл.энцефалит         | 11     | 7,18    | 2      | 1,31    | 5,50             | 10     | 6,19    | обычное             |
| Болезнь Лайма        | 14     | 9,14    | 11     | 7,18    | 1,27             | 15     | 9,55    | благоп.             |
| Укусы животными      | 484    | 315,9   | 548    | 357,7   | -1,13            | 452    | 291,7   | обычное             |
| в т.ч.дикими         | 6      | 3,92    | 1      | 0,65    | 6,00             | 0      | 0,29    | кр.неблаг.          |
| Укусы клещами        | 793    | 517,6   | 251    | 163,8   | 3,16             | 503    | 324,2   | неблагоп.           |
| Педикулез            | 69     | 45,04   | 87     | 56,79   | -1,26            | 84     | 54,38   | благоп.             |
| Инф.мононуклеоз      | 13     | 8,49    | 18     | 11,75   | -1,38            | 17     | 11,08   | благоп.             |
| Туберкулез акт.      | 126    | 82,25   | 112    | 73,11   | 1,13             | 111    | 71,78   | кр.неблаг.          |
| ТВС органов дых.     | 126    | 82,25   | 111    | 72,45   | 1,14             | 109    | 70,49   | кр.неблаг.          |
| ТВС бацил.формы      | 76     | 49,61   | 45     | 29,37   | 1,69             | 47     | 30,04   | кр.неблаг.          |
| Сифилис              | 16     | 10,44   | 17     | 11,10   | -1,06            | 15     | 9,74    | обычное             |
| Гонококковая инф.    | 6      | 3,92    | 27     | 17,62   | -4,50            | 34     | 22,02   | благоп.             |
| ВИЧ-инфекция         | 309    | 201,7   | 383    | 250,0   | -1,24            | 264    | 170,3   | обычное             |
| ГРИПП+ОРЗ            | 52506  | 34274,4 | 50520  | 32975,9 | 1,04             | 51248  | 33022,8 | обычное             |
| ОРЗ                  | 52386  | 34196,1 | 50482  | 32951,1 | 1,04             | 51232  | 33012,2 | обычное             |
| Грипп                | 120    | 78,33   | 38     | 24,80   | 3,16             | 16     | 10,61   | кр.неблаг.          |
| Пневмония внеболн.   | 966    | 630,6   | 1253   | 817,9   | -1,30            | 1314   | 846,5   | благоп.             |
| Пневмония бактериал. | 621    | 405,4   | 605    | 394,9   | 1,03             | 469    | 299,2   | обычное             |
| Пневм.вызв.пневмокок | 379    | 247,4   | 389    | 253,9   | -1,03            | 38     | 24,68   | кр.неблаг.          |
| Цитомегаловир.       | 5      | 3,26    | 11     | 7,18    | -2,20            | 9      | 5,95    | благоп.             |
| Микроспория          | 67     | 43,74   | 77     | 50,26   | -1,15            | 79     | 51,11   | благоп.             |
| Чесотка              | 137    | 89,43   | 86     | 56,13   | 1,59             | 105    | 67,54   | неблагоп.           |
| Лямблиоз             | 8      | 5,22    | 4      | 2,61    | 2,00             | 21     | 13,77   | благоп.             |
| Бластоцистоз         | 1      | 0,65    | 0      | 0,00    | 1,00             | 21     | 13,18   | благоп.             |
| Аскаридоз            | 2      | 1,31    | 2      | 1,31    | 1,00             | 5      | 3,48    | благоп.             |
| Энтеробиоз           | 813    | 530,7   | 976    | 637,1   | -1,20            | 867    | 558,4   | благоп.             |
| Токсокароз           | 1      | 0,65    | 1      | 0,65    | 1,00             | 2      | 1,02    | благоп.             |
| Дифиллоботриоз       | 20     | 13,06   | 21     | 13,71   | -1,05            | 25     | 16,33   | благоп.             |
| Описторхоз           | 1      | 0,65    | 1      | 0,65    | 1,00             | 1      | 0,65    | обычное             |

\*СМУ(среднемноголетний уровень заболеваемости) за 2013 - 2017 годы

В сравнении с 2017 годом отмечается рост показателя заболеваемости по следующим нозологическим формам (табл. 2):

таблица 2

**Инфекционная и паразитарная заболеваемость населения г. Березники (в абсолютных числах и на 100 тыс.населения) с ростом по отношению к прошлому году**

| заболевания     | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                 | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| Сальмонеллезы В | 9      | 5,87   | 2      | 1,31   | 4,50             | 2      | 1,41   | кр.неблаг.          |
| Сальмонеллезы С | 18     | 11,75  | 9      | 5,87   | 2,00             | 8      | 5,02   | кр.неблаг.          |
| Дизентерия      | 28     | 18,28  | 6      | 3,92   | 4,67             | 6      | 4,08   | кр.неблаг.          |

| заболевания                | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                            | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| Дизентерия Зонне           | 16     | 10,44  | 6      | 3,92   | 2,67             | 5      | 3,45   | кр.неблаг.          |
| Дизентерия Флекснера       | 12     | 7,83   | 0      | 0,00   | 12,00            | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| ОКИ уст.этиол.             | 267    | 174,3  | 233    | 152,1  | 1,15             | 327    | 211,0  | благоп.             |
| ОКИ уст.вирусные           | 266    | 173,6  | 230    | 150,1  | 1,16             | 263    | 169,6  | обычное             |
| ОКИ ротавирусные           | 258    | 168,4  | 208    | 135,8  | 1,24             | 240    | 154,6  | обычное             |
| Острые вялые параличи      | 2      | 1,31   | 0      | 0,00   | 2,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| ГЕПАТИТЫ                   | 103    | 67,24  | 69     | 45,04  | 1,49             | 52     | 33,39  | кр.неблаг.          |
| Острый ВГ                  | 96     | 62,67  | 42     | 27,41  | 2,29             | 12     | 7,45   | кр.неблаг.          |
| Острый ВГА                 | 87     | 56,79  | 35     | 22,85  | 2,49             | 6      | 4,01   | кр.неблаг.          |
| Острый ВГВ                 | 2      | 1,31   | 0      | 0,00   | 2,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| Менингокок.инф.            | 4      | 2,61   | 0      | 0,00   | 4,00             | 1      | 0,64   | кр.неблаг.          |
| Генер.менинг.инф           | 2      | 1,31   | 0      | 0,00   | 2,00             | 1      | 0,64   | неблагоп.           |
| Кл.энцефалит               | 11     | 7,18   | 2      | 1,31   | 5,50             | 10     | 6,19   | обычное             |
| Болезнь Лайма              | 14     | 9,14   | 11     | 7,18   | 1,27             | 15     | 9,55   | благоп.             |
| Укусы дикими животными     | 6      | 3,92   | 1      | 0,65   | 6,00             | 0      | 0,29   | кр.неблаг.          |
| Укусы клещами              | 793    | 517,6  | 251    | 163,8  | 3,16             | 503    | 324,2  | неблагоп.           |
| Туберкулез органов дыхания | 126    | 82,25  | 111    | 72,45  | 1,14             | 109    | 70,49  | кр.неблаг.          |
| Туберкулез бацил.формы     | 76     | 49,61  | 45     | 29,37  | 1,69             | 47     | 30,04  | кр.неблаг.          |
| Грипп                      | 120    | 78,33  | 38     | 24,80  | 3,16             | 16     | 10,61  | кр.неблаг.          |
| Чесотка                    | 137    | 89,43  | 86     | 56,13  | 1,59             | 105    | 67,54  | неблагоп.           |
| Лямблиоз                   | 8      | 5,22   | 4      | 2,61   | 2,00             | 21     | 13,77  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

В январе-декабре 2018 г. в г.Березники зарегистрировано 2 случая групповой заболеваемости:

- **острым вирусным гепатитом А** в МАДОУ "Детский сад №86". Зарегистрировано 3 случая заболевания среди детей группы №5 в возрасте 5 лет. Основной причиной возникновения групповой заболеваемости ОВГА стал контакт детей с источником инфекции – больным ребенком безжелтушной формой ОВГА. При этом первый ребенок, который позднее стал источником инфекции для остальных детей, заразился ОВГА в домашнем очаге от своей матери. Позднее обращение матери данного ребенка за медицинской помощью с момента появления первых признаков заболевания послужило причиной несвоевременного установления факта заболевания ОВГА у первого заболевшего ребенка и, тем самым, заносу инфекции в МАДОУ «Детский сад №86». Отсутствие проведения ГБУЗ ПК «Детская городская больница г.Березники» своевременной иммунизации контактных детей против ОВГА, послужило дополнительным фактором распространения заболеваемости;

- **острым вирусным гепатитом А** среди населения. Случай групповой заболеваемости ОВГА зарегистрирован в одной семье с количеством пострадавших - 5 человек из числа детей от 6 мес. до 7 лет. Трое из заболевших детей являются организованными, посещающими детский сад (2 ребенка в возрасте 3 и 5 лет) и школу (1 ребенок в возрасте 7 лет). Двое заболевших детей в возрасте 6 мес. и 1 г. 8 мес. - неорганизованные. Все случаи заболевания ОВГА протекали в атипичной безжелтушной форме легкой степени тяжести. Вероятной причиной заболевания послужило употребление некипяченой водопроводной воды (после бытового фильтра) одного и/или нескольких детей с последующим присоединением контактно-бытового

пути передачи. Случай групповой внутрисемейной заболеваемости возник на фоне продолжающегося эпидемического неблагополучия по заболеваемости ОВГА в г.Березники.

**Анализ заболеваемости некоторыми инфекционными  
и паразитарными болезнями за январь-декабрь 2018 г.  
в сравнении с аналогичным периодом 2017 г.**

**Острые респираторные вирусные инфекции (ОРВИ) и грипп:** возрастной группой риска по заболеваемости данной группой инфекций являются дети до 14 лет (в т.ч. дети до года, 1-2 лет и дети 3-6 лет) (табл. 3):

таблица 3

**Заболеваемость ОРВИ и гриппом населения г. Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                   | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| все жители        | 52506  | 34274,4 | 50520  | 32975,9 | 1,04             | 51248  | 33022,8 | обычное             |
| взрослые с 18 лет | 14385  | 11734,1 | 13582  | 11113,7 | 1,06             | 12262  | 9822,6  | неблагоп.           |
| до 14 лет         | 36536  | 138127  | 35447  | 133646  | 1,03             | 37230  | 143840  | благоп.             |
| 15-17 лет         | 1585   | 38183,6 | 1491   | 33348,2 | 1,14             | 1757   | 40497,5 | благоп.             |

\*СМУ за 2013 – 2017 годы

За анализируемый период времени зарегистрировано 120 случаев заболевания гриппом, в т.ч. 97 случаев гриппа А(Н1N1) и 23 случая гриппа В. Случаи гриппа зарегистрированы в группе взрослого населения (104 случая, 86,7% от общего количества случаев гриппа), детей до года (4 случая, 3,3%), 1-2 лет (3 случая, 2,5%), 3-6 лет организованных (4 случая, 3,3%), школьников 7-14 лет (4 случая, 3,3%) и подростков 15-17 лет (1 случай, 0,9%). За аналогичный период 2017 г. было зарегистрировано 38 случаев гриппа. Случаи заболевания гриппом в 2018 г. зарегистрированы у не привитых против данной инфекции лиц.

**ОКИ установленной этиологии:** возрастной группой риска по заболеваемости ОКИ установленной этиологии являются дети до 14 лет (в т.ч. дети до 2-х лет) (табл. 4):

таблица 4

**Заболеваемость ОКИ установленной этиологии населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 267    | 174,3  | 233    | 152,1  | 1,15             | 327    | 211,0  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 16     | 13,05  | 1      | 0,82   | 15,95            | 28     | 21,93  | благоп.             |
| до 14 лет         | 250    | 945,1  | 232    | 874,7  | 1,08             | 298    | 1152,8 | благоп.             |
| 15-17 лет         | 1      | 24,09  | 0      | 0,00   | 1,00             | 2      | 52,63  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 – 2017 годы

В этиологической структуре ОКИ установленной этиологии в 2018 г. – 1 случай (0,4%) зарегистрирован в группе бактериальных ОКИ и 266 случаев (99,6%) - в группе ОКИ вирусной этиологии (ротавирусы – 258 случаев, норовирусы - 3 случая и группа "прочих" вирусов – 5 случаев).

**ОКИ неустановленной этиологии:** возрастными группами риска по заболеваемости ОКИ неустановленной этиологии являются дети до 14 лет (в т.ч. дети до года и 1-2 лет) (табл. 5):

таблица 5

**Заболеваемость ОКИ неустановленной этиологии населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 458    | 299,0  | 486    | 317,2  | -1,06            | 547    | 351,9  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 240    | 195,8  | 271    | 221,8  | -1,13            | 287    | 229,1  | благоп.             |
| до 14 лет         | 203    | 767,5  | 194    | 731,4  | 1,05             | 242    | 937,4  | благоп.             |
| 15-17 лет         | 15     | 361,4  | 21     | 469,7  | -1,30            | 18     | 422,0  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Сальмонеллезы:** в январе-декабре 2018 г. зарегистрировано 74 случая заболевания сальмонеллезами против 81 случая в январе-декабре 2017 г. Возрастной группой риска являются дети до 14 лет (в т.ч. дети до года и 1-2 лет) (табл. 6):

таблица 6

**Заболеваемость сальмонеллезами населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 74     | 48,31  | 81     | 52,87  | -1,09            | 97     | 62,29  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 29     | 23,66  | 19     | 15,55  | 1,52             | 31     | 24,76  | благоп.             |
| до 14 лет         | 43     | 162,6  | 62     | 233,8  | -1,44            | 72     | 278,9  | благоп.             |
| 15-17 лет         | 2      | 48,18  | 0      | 0,00   | 2,00             | 4      | 98,30  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 – 2017 годы

**Дизентерия:** в январе-декабре 2018 г. зарегистрировано 28 случаев заболевания дизентерией против 6 случаев в январе-декабре 2017 г. Возрастной группой риска стали дети до 14 лет из числа детей 1-2 лет и 3-6 лет организованных, доля которых, в общем количестве заболевших дизентерией, составила 57,1% (табл. 7):

таблица 7

**Заболеваемость дизентерией населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 28     | 18,28  | 6      | 3,92   | 4,67             | 6      | 4,08   | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 6      | 4,89   | 0      | 0,00   | 6,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| до 14 лет         | 22     | 83,17  | 6      | 22,62  | 3,68             | 6      | 23,24  | кр.неблаг.          |

\*СМУ за 2013 – 2017 годы

Все зарегистрированные случаи дизентерии являются бактериологически подтвержденными и относятся к дизентерии Зонне (16 случаев, 57,1% от общего количества случаев дизентерии) и дизентерии Флекснера (12 случаев, 42,9%).

**Острые вирусные гепатиты (ОВГ):** эпидемическая ситуация по заболеваемости ОВГ на территории города Березники в 2018 г. характеризовалась как крайне неблагоприятная. В сравнении с 2017 г. показатель заболеваемости ОВГ увеличился в 2,3 раза. Превышение среднесноголетнего уровня заболеваемости составило 8,4 раза. Возрастной группой риска по заболеваемости ОВГ является детское население города (в т.ч. дети 1-2 лет и 3-6 лет организованные), табл.8:

таблица 8

**Заболеваемость острыми вирусными гепатитами населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 96     | 62,67  | 42     | 27,41  | 2,29             | 12     | 7,45   | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 56     | 45,68  | 30     | 24,55  | 1,86             | 9      | 7,07   | кр.неблаг.          |
| до 14 лет         | 40     | 151,2  | 12     | 45,24  | 3,34             | 3      | 10,39  | кр.неблаг.          |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

Эпидемическое неблагополучие по заболеваемости ОВГ на территории г.Березники в 2018 г. (также как и в 2017 г.) определялось заболеваемостью ОВГА. В этиологической структуре ОВГ в 2018 г. - 87 случаев (90,6%) составил острый вирусный гепатит А, 7 случаев (7,3%) - острый вирусный гепатит С и 2 случая - острый вирусный гепатит В (2,1%). Реализация эпидемического процесса по заболеваемости ОВГА на территории г.Березники обусловлена преимущественно контактно-бытовым путем передачи.

**Ветряная оспа:** за январь-декабрь 2018 г. на территории г.Березники зарегистрировано 1452 случая ветряной оспы. В сравнении с аналогичным периодом 2017 г. показатель заболеваемости снизился в 1,8 раза. Возрастной группой риска по заболеваемости ветряной оспой стали дети до 14 лет (в т.ч. дети 1-2 лет и 3-6 лет организованные) табл. 9:

таблица 9

**Заболеваемость ветряной оспой населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 1452   | 947,8  | 2611   | 1704,3 | -1,80            | 1568   | 1012,7 | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 25     | 20,39  | 49     | 40,10  | -1,97            | 36     | 28,84  | благоп.             |
| до 14 лет         | 1407   | 5319,3 | 2535   | 9557,7 | -1,80            | 1510   | 5820,4 | благоп.             |
| 15-17 лет         | 20     | 481,8  | 27     | 603,9  | -1,25            | 22     | 515,1  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**ГЛПС (геморрагическая лихорадка с почечным синдромом):** в декабре среди жителей г.Березники новых случаев ГЛПС не зарегистрировано. Общее количество случаев ГЛПС, установленных в 2018 г., составило 6 против 29 случаев в январе-декабре 2017 г. Все случаи заболевания ГЛПС в 2018 г. зарегистрированы в группе взрослого населения города (табл. 10):

таблица 10

**Заболеваемость ГЛПС населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 6      | 3,92   | 29     | 18,93  | -4,83            | 0      | 0,29   | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 6      | 4,89   | 29     | 23,73  | -4,85            | 0      | 0,36   | кр.неблаг.          |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

По результатам проведенных эпидемиологических обследований очагов заболевания ГЛПС было установлено, что случаи заболевания связаны с пребыванием заболевших на садовых участках, в садовых домах, а также при посещении лесных природных очагов, при этом наиболее вероятным путем инфицирования являлся воздушно-пылевой, реализованный при проведении уборки помещений садовых домов, а также контактный (с контаминированными возбудителями ГЛПС объектами природной среды).

**Скарлатина:** возрастной группой риска по заболеваемости скарлатиной являются дети до 14 лет (в т.ч. дети 3-6 лет организованные, доля которых, в общей структуре заболевших скарлатиной, составила в январе-декабре 61,8%), табл. 11:

таблица 11

**Заболеваемость скарлатиной населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|            | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители | 76     | 49,61  | 100    | 65,27  | -1,32            | 177    | 114,2  | благоп.             |
| до 14 лет  | 76     | 287,3  | 100    | 377,0  | -1,31            | 176    | 680,9  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Укусы животными:** превышение СМУ составило 8,3%; возрастными группами риска по укусам животными являются дети до 14 лет (в т.ч. школьники 7-14 лет) и взрослое население (табл. 12):

таблица 12

**Ситуация по укусам животными населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 484    | 315,9  | 548    | 357,7  | -1,13            | 452    | 291,7  | обычное             |
| взрослые с 18 лет | 366    | 298,6  | 412    | 337,1  | -1,13            | 335    | 268,3  | обычное             |
| до 14 лет         | 111    | 419,6  | 113    | 426,0  | -1,02            | 100    | 384,7  | обычное             |
| 15-17 лет         | 7      | 168,6  | 23     | 514,4  | -3,05            | 18     | 413,9  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Клещевой вирусный энцефалит (КВЭ):** в эпидемический сезон 2018 г. среди жителей г.Березники зарегистрировано 11 случаев заболевания КВЭ против 2 случаев КВЭ в 2017 г. Случаи КВЭ зарегистрированы в группе взрослого населения (6 случаев, 54,5% от общего количества заболевших) и среди детей до 14 лет (5 случаев, 45,5%), в т.ч. в группе детей 3-6 лет (3 случая, 60% от общего количества заболевших детей) и 7-14 лет (2 случая, 40%), табл. 13.

таблица 13

**Заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 11     | 7,18   | 2      | 1,31   | 5,50             | 10     | 6,19   | обычное             |
| взрослые с 18 лет | 6      | 4,89   | 2      | 1,64   | 2,99             | 8      | 6,41   | благоп.             |
| до 14 лет         | 5      | 18,90  | 0      | 0,00   | 5,00             | 1      | 5,39   | кр.неблаг.          |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Иксодовый клещевой боррелиоз (ИКБ), болезнь Лайма:** в эпидемический сезон 2018 г. среди жителей г.Березники зарегистрировано 14 случаев заболевания ИКБ против 11 случаев КВЭ в 2017 г. Случаи ИКБ зарегистрированы в группе взрослого населения (13 случаев, 92,9% от общего количества заболевших) и среди детей до 14 лет (1 случай, 7,1%), в т.ч. в группе детей 1-2 лет (табл. 14).

таблица 14

**Заболеваемость иксодовым клещевым боррелиозом населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 14     | 9,14   | 11     | 7,18   | 1,27             | 15     | 9,55   | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 13     | 10,60  | 11     | 9,00   | 1,18             | 14     | 11,37  | благоп.             |
| до 14 лет         | 1      | 3,78   | 0      | 0,00   | 1,00             | 1      | 2,33   | обычное             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Педикулез:** возрастной группой риска по пораженности педикулезом являются дети до 14 лет (в т.ч. школьники 7-14 лет) табл. 15:

таблица 15

**Пораженность педикулезом населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 69     | 45,04  | 87     | 56,79  | -1,26            | 84     | 54,38  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 39     | 31,81  | 42     | 34,37  | -1,08            | 43     | 34,67  | благоп.             |
| до 14 лет         | 29     | 109,6  | 40     | 150,8  | -1,38            | 39     | 148,8  | благоп.             |
| 15-17 лет         | 1      | 24,09  | 5      | 111,8  | -4,64            | 2      | 54,74  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 – 2017 годы

**Туберкулез:** возрастной группой риска по заболеваемости туберкулезом является взрослое население города. В структуре по месту возникновения все 126 случаев заболевания туберкулезом составили группу туберкулеза органов дыхания. В 2018 г. зарегистрировано 76 случаев заболевания бацилярными формами туберкулеза (60,3% от общего количества случаев туберкулеза) против 45 случаев (40,2%) данных форм туберкулеза в январе-декабре 2017 г. (табл. 16):

таблица 17

**Заболеваемость туберкулезом населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 126    | 82,25  | 112    | 73,11  | 1,13             | 111    | 71,78  | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 119    | 97,07  | 111    | 90,83  | 1,07             | 108    | 86,43  | кр.неблаг.          |
| до 14 лет         | 6      | 22,68  | 1      | 3,77   | 6,02             | 1      | 5,60   | кр.неблаг.          |
| 15-17 лет         | 1      | 24,09  | 0      | 0,00   | 1,00             | 2      | 37,16  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**ВИЧ-инфекция:** возрастной группой риска по заболеваемости ВИЧ-инфекцией остается взрослое население города. Зарегистрировано 309 случаев ВИЧ-инфекции против 383 случаев в 2017 г. (табл. 17):

таблица 17

**Заболеваемость ВИЧ-инфекцией населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 309    | 201,7  | 383    | 250,0  | -1,24            | 264    | 170,3  | обычное             |
| взрослые с 18 лет | 304    | 248,0  | 380    | 310,9  | -1,25            | 260    | 208,5  | обычное             |
| до 14 лет         | 4      | 15,12  | 1      | 3,77   | 4,01             | 3      | 11,62  | обычное             |
| 15-17 лет         | 1      | 24,09  | 2      | 44,73  | -1,86            | 1      | 23,33  | обычное             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Внебольничные пневмонии:** возрастными группами риска по заболеваемости внебольничными пневмониями являются дети до 14 лет (в т.ч. дети до 2-х лет) и взрослое население (табл. 18):

таблица 18

**Заболеваемость внебольничными пневмониями населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 966    | 630,6  | 1253   | 817,9  | -1,30            | 1314   | 846,5  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 729    | 594,7  | 1044   | 854,3  | -1,44            | 1017   | 813,4  | благоп.             |
| до 14 лет         | 226    | 854,4  | 188    | 708,8  | 1,21             | 230    | 887,5  | благоп.             |
| 15-17 лет         | 11     | 265,0  | 21     | 469,7  | -1,77            | 27     | 626,1  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

Доля пневмоний, вызванных пневмококками, составила в январе-ноябре 2018 г. – 39,2% (в 2017 г. – 31%).

**Паразитарные болезни:** в январе-декабре 2018 г. среди жителей города зарегистрировано 1050 случаев паразитарных заболеваний, в том числе 846 случаев (80,6%) гельминтозов и протозойных инфекций и 204 случая (19,4%) прочих паразитозов (микроспория и чесотка), табл. 19:

таблица 19

**Заболеваемость паразитозами населения г.Березники  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| заболевания    | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|----------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| Микроспория    | 67     | 43,74  | 77     | 50,26  | -1,15            | 79     | 51,11  | благоп.             |
| Чесотка        | 137    | 89,43  | 86     | 56,13  | 1,59             | 105    | 67,54  | неблагоп.           |
| Лямблиоз       | 8      | 5,22   | 4      | 2,61   | 2,00             | 21     | 13,77  | благоп.             |
| Бластоцистоз   | 1      | 0,65   | 0      | 0,00   | 1,00             | 21     | 13,18  | благоп.             |
| Аскаридоз      | 2      | 1,31   | 2      | 1,31   | 1,00             | 5      | 3,48   | благоп.             |
| Энтеробиоз     | 813    | 530,7  | 976    | 637,1  | -1,20            | 867    | 558,4  | благоп.             |
| Токсокароз     | 1      | 0,65   | 1      | 0,65   | 1,00             | 2      | 1,02   | благоп.             |
| Дифиллоботриоз | 20     | 13,06  | 21     | 13,71  | -1,05            | 25     | 16,33  | благоп.             |
| Описторхоз     | 1      | 0,65   | 1      | 0,65   | 1,00             | 1      | 0,65   | обычное             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

### **Выводы:**

1. Эпидемиологическая обстановка в г.Березники в январе-декабре 2018 г. характеризовалась эпидемическим неблагополучием по заболеваемости дизентерией, ОВГА, ОВГВ, менингококковой инфекцией, ГЛПС, укусами животными, в т.ч. дикими, укусами клещами, туберкулезом, в т.ч. туберкулезом бациллярных форм, гриппом и чесоткой.
2. В сравнении с 2017 г. **отмечается рост показателя заболеваемости:** дизентерией, ОКИ ротавирусной этиологии, ОВГА, ОВГВ, менингококковой инфекцией, клещевым энцефалитом, болезнью Лайма, укусами дикими животными, укусами клещами, туберкулезом, в т.ч. туберкулезом бациллярных форм, ОРВИ, гриппом, чесоткой, лямблиозом и бластосцистозом.
3. Наиболее поражаемыми контингентами стали дети до 2-х лет и 3-6 лет.

### **Информация об инфекционной и паразитарной заболеваемости в Усольском районе за январь-декабрь 2018 года**

В январе-ноябре 2018 г. в Усольском районе зарегистрировано 4240 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний. Доля ОРВИ и гриппа составила 90,3% (2017 г. – 82,5%). Показатель общей заболеваемости составил 36298,3 случая на 100 тыс. населения, что в 1,1 раза больше уровня 2017 года. Среднемноголетний уровень общей заболеваемости (СМУ) 2013-2017 г.г. в 2018 г. превышен на 24,7% (табл.1).

Таблица 1

### **Инфекционная и паразитарная заболеваемость (абсолютное число и количество случаев на 100 тыс.населения) населения Усольского района в январе-декабре 2018 г. в сравнении с январем-декабрем 2017 г.**

| заболевания            | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|------------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                        | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| <b>ВСЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ</b> | 4240   | 36298,3 | 3804   | 32438,0 | 1,12             | 3275   | 29112,7 | кр.неблаг.          |
| <b>СУММА ОКИ</b>       | 43     | 368,1   | 55     | 469,0   | -1,27            | 54     | 482,5   | благоп.             |

| заболевания          | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|----------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                      | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| Сальмонеллезы        | 1      | 8,56    | 1      | 8,53    | 1,00             | 8      | 68,46   | благоп.             |
| Сальмонеллезы Д      | 1      | 8,56    | 1      | 8,53    | 1,00             | 7      | 63,20   | благоп.             |
| Дизентерия           | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 4,29    | обычное             |
| Диз.бак.подтв.       | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 4,29    | обычное             |
| Дизентерия Зонне     | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 4,29    | обычное             |
| ПРОЧИЕ ОКИ           | 42     | 359,6   | 55     | 469,0   | -1,30            | 52     | 463,8   | благоп.             |
| ОКИ уст.этиол.       | 15     | 128,4   | 18     | 153,5   | -1,20            | 22     | 196,5   | благоп.             |
| ОКИ уст.вирусные     | 15     | 128,4   | 17     | 145,0   | -1,13            | 17     | 155,3   | благоп.             |
| ОКИ ротавирусные     | 13     | 111,3   | 17     | 145,0   | -1,30            | 15     | 133,5   | благоп.             |
| ОКИ вызв.вир.Норволк | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 1      | 10,71   | благоп.             |
| ОКИ,неуст.этиол.     | 27     | 231,1   | 37     | 315,5   | -1,36            | 36     | 318,6   | благоп.             |
| ГЕПАТИТЫ             | 6      | 51,37   | 3      | 25,58   | 2,01             | 4      | 35,48   | неблагоп.           |
| Острый ВГ            | 5      | 42,80   | 0      | 0,00    | 5,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Острый ВГА           | 4      | 34,24   | 0      | 0,00    | 4,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Острый ВГС           | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Хронический ВГ       | 1      | 8,56    | 1      | 8,53    | 1,00             | 2      | 16,00   | благоп.             |
| Хронический ВГС      | 1      | 8,56    | 1      | 8,53    | 1,00             | 1      | 12,45   | благоп.             |
| Стрепт всего         | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 2      | 21,46   | благоп.             |
| Скарлатина           | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 7      | 65,92   | благоп.             |
| Ветряная оспа        | 93     | 796,2   | 165    | 1407,0  | -1,77            | 130    | 1144,2  | благоп.             |
| Вирусные лихорадки   | 1      | 8,56    | 5      | 42,64   | -4,98            | 0      | 3,99    | обычное             |
| ГЛПС                 | 1      | 8,56    | 5      | 42,64   | -4,98            | 0      | 3,99    | обычное             |
| Кл.энцефалит         | 2      | 17,12   | 3      | 25,58   | -1,49            | 2      | 21,00   | благоп.             |
| Укусы животными      | 27     | 231,1   | 49     | 417,8   | -1,81            | 33     | 291,4   | благоп.             |
| в т.ч.дикими         | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Укусы клещами        | 52     | 445,2   | 133    | 1134,1  | -2,55            | 353    | 3144,6  | благоп.             |
| Педикулез            | 10     | 85,61   | 11     | 93,80   | -1,10            | 9      | 76,54   | обычное             |
| Туберкулез акт.      | 10     | 85,61   | 6      | 51,16   | 1,67             | 13     | 115,3   | благоп.             |
| ТВС органов дых.     | 10     | 85,61   | 6      | 51,16   | 1,67             | 13     | 115,3   | благоп.             |
| ТВС бацил.формы      | 5      | 42,80   | 3      | 25,58   | 1,67             | 3      | 29,01   | неблагоп.           |
| ВИЧ-инфекция         | 33     | 282,5   | 27     | 230,2   | 1,23             | 21     | 188,3   | кр.неблаг.          |
| ГРИПП+ОРЗ            | 3829   | 32779,7 | 3140   | 26775,8 | 1,22             | 2384   | 21198,0 | кр.неблаг.          |
| ОРЗ                  | 3821   | 32711,2 | 3140   | 26775,8 | 1,22             | 2384   | 21194,3 | кр.неблаг.          |
| Грипп                | 8      | 68,49   | 0      | 0,00    | 8,00             | 0      | 3,68    | кр.неблаг.          |
| Пневмония внеболн.   | 86     | 736,2   | 136    | 1159,7  | -1,58            | 127    | 1137,0  | благоп.             |
| Микроспория          | 1      | 8,56    | 6      | 51,16   | -5,98            | 5      | 45,68   | благоп.             |
| Чесотка              | 3      | 25,68   | 2      | 17,05   | 1,51             | 6      | 53,05   | благоп.             |
| Аскаридоз            | 3      | 25,68   | 6      | 51,16   | -1,99            | 22     | 194,0   | благоп.             |
| Энтеробиоз           | 34     | 291,1   | 50     | 426,4   | -1,46            | 68     | 605,6   | благоп.             |
| Дифиллоботриоз       | 4      | 34,24   | 5      | 42,64   | -1,25            | 10     | 86,39   | благоп.             |

\*СМУ (среднемноголетний уровень заболеваемости) за 2013 - 2017 годы

В сравнении с 2017 годом отмечается рост показателя заболеваемости по следующим нозологическим формам (табл. 2):

Таблица 2

**Инфекционная и паразитарная заболеваемость населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения) с ростом по отношению к прошлому году**

| заболевания            | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|------------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                        | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| <b>ВСЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ</b> | 4240   | 36298,3 | 3804   | 32438,0 | 1,12             | 3275   | 29112,7 | кр.неблаг.          |
| Дизентерия Зонне       | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 4,29    | обычное             |
| ОКИ вызв.вир.Норволк   | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 1      | 10,71   | благоп.             |
| ГЕПАТИТЫ               | 6      | 51,37   | 3      | 25,58   | 2,01             | 4      | 35,48   | неблагоп.           |
| Острый ВГ              | 5      | 42,80   | 0      | 0,00    | 5,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Острый ВГА             | 4      | 34,24   | 0      | 0,00    | 4,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Острый ВГС             | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| Скарлатина             | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 7      | 65,92   | благоп.             |
| Укусы дикими животными | 1      | 8,56    | 0      | 0,00    | 1,00             | 0      | 0,00    | неблагоп.           |
| ТВС органов дых.       | 10     | 85,61   | 6      | 51,16   | 1,67             | 13     | 115,3   | благоп.             |
| ТВС бацил.формы        | 5      | 42,80   | 3      | 25,58   | 1,67             | 3      | 29,01   | неблагоп.           |
| ВИЧ инфекция           | 33     | 282,5   | 27     | 230,2   | 1,23             | 21     | 188,3   | кр.неблаг.          |
| ГРИПП+ОРЗ              | 3829   | 32779,7 | 3140   | 26775,8 | 1,22             | 2384   | 21198,0 | кр.неблаг.          |
| ОРЗ                    | 3821   | 32711,2 | 3140   | 26775,8 | 1,22             | 2384   | 21194,3 | кр.неблаг.          |
| Грипп                  | 8      | 68,49   | 0      | 0,00    | 8,00             | 0      | 3,68    | кр.неблаг.          |
| Чесотка                | 3      | 25,68   | 2      | 17,05   | 1,51             | 6      | 53,05   | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

В январе-декабре 2018 г. на территории Усольского района случаев вспышечной заболеваемости в организованных коллективах детей и взрослых, а также среди населения не зарегистрировано.

**Анализ заболеваемости некоторыми инфекционными  
и паразитарными заболеваниями.**

**Острые респираторные вирусные инфекции (ОРВИ) и грипп:** возрастной группой риска по заболеваемости ОРВИ являются дети до 14 лет (из числа детей до года, 1-2 лет и 3-6 лет). Доля городского и сельского населения, заболевшего ОРВИ, составила соответственно 55,5% и 44,5% (табл. 3):

таблица 3

**Заболеваемость ОРВИ и гриппом населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |         | 2017   |         | рост<br>снижение | СМУ*   |         | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|--------|---------|---------------------|
|                   | забол. | показ.  | забол. | показ.  |                  | забол. | показ.  |                     |
| все жители        | 3829   | 32779,7 | 3140   | 26775,8 | 1,22             | 2384   | 21198,0 | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 998    | 10314,2 | 650    | 6663,2  | 1,55             | 379    | 4064,8  | кр.неблаг.          |
| до 14 лет         | 2642   | 164508  | 2265   | 132301  | 1,24             | 1825   | 110961  | кр.неблаг.          |
| 15-17 лет         | 189    | 47368,4 | 225    | 86538,5 | -1,83            | 143    | 48692,2 | благоп.             |
| городские жители  | 2126   | 36743,9 | 1560   | 28266,0 | 1,30             | 1387   | 27403,1 | кр.неблаг.          |
| сельские жители   | 1703   | 28888,9 | 1580   | 25451,0 | 1,14             | 938    | 15096,5 | неблагоп.           |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

В январе-декабре 2018 г. среди жителей района зарегистрировано 8 случаев гриппа, в т.ч. 6 случаев гриппа А(Н1N1) и 2 случая гриппа В. Случаи гриппа зарегистрированы у не привитых против данной инфекции лиц. Случаи заболевания зарегистрированы среди взрослого населения из числа городских (5 случаев, 62,5% от общего количества случаев гриппа) и сельских жителей (3 случая, 37,5%). В январе-декабре 2017 г. случаев заболевания гриппом среди населения Усольского района зарегистрировано не было.

**ОКИ установленной этиологии:** в январе-декабре 2018 г. среди жителей Усольского района зарегистрировано 15 случаев ОКИ установленной этиологии (против 18 случаев в январе-декабре 2017 г.) в группе детей до 14 лет (из числа детей до года (3 случая), 1-2 лет (11 случаев) и 7-14 лет (1 случай). Доля городского и сельского населения, заболевшего ОКИ установленной этиологии, составила соответственно 53,3% и 46,7% (табл. 4):

таблица 4

**Заболеваемость ОКИ установленной этиологии населения Усольского района (в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты      | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                  | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители       | 15     | 128,4  | 18     | 153,5  | -1,20            | 22     | 196,5  | благоп.             |
| до 14 лет        | 15     | 934,0  | 17     | 993,0  | -1,06            | 18     | 1137,3 | благоп.             |
| городские жители | 8      | 138,3  | 10     | 181,2  | -1,31            | 10     | 211,4  | благоп.             |
| сельские жители  | 7      | 118,7  | 8      | 128,9  | -1,09            | 12     | 187,9  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

В этиологической структуре среди ОКИ установленной этиологии все 15 случаев зарегистрированы в группе ОКИ вирусной этиологии (из числа ОКИ ротавирусной этиологии - 13 случаев, норовирусной этиологии - 1 случай и группы "прочих" вирусных инфекций - 1 случай).

**ОКИ неустановленной этиологии:** в январе-ноябре 2018 г. среди жителей Усольского района зарегистрировано 27 случаев ОКИ неустановленной этиологии (против 37 случаев в 2017 г.), в т.ч. в группе взрослого населения (16 случаев), подростков 15-17 лет (1 случай) и в группе детей до 14 лет - 10 случаев (из числа детей 1-2 лет, 3-6 лет организованных и школьников 7-14 лет). Доля городского и сельского населения, заболевшего ОКИ неустановленной этиологии, составила соответственно 37% и 63% (табл. 5):

таблица 5

**Заболеваемость ОКИ неустановленной этиологии населения Усольского района (в абсолютных числах и на 100 тыс.населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 27     | 231,1  | 37     | 315,5  | -1,36            | 36     | 318,6  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 16     | 165,4  | 21     | 215,3  | -1,30            | 15     | 162,6  | обычное             |
| до 14 лет         | 10     | 622,7  | 15     | 876,2  | -1,41            | 17     | 1018,1 | благоп.             |
| 15-17 лет         | 1      | 250,6  | 1      | 384,6  | -1,53            | 1      | 202,7  | обычное             |
| городские жители  | 10     | 172,8  | 17     | 308,0  | -1,78            | 16     | 329,2  | благоп.             |
| сельские жители   | 17     | 288,4  | 20     | 322,2  | -1,12            | 19     | 313,7  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Острые вирусные гепатиты (ОВГ):** в 2018 г. среди жителей Усольского района зарегистрировано 5 случаев ОВГ против отсутствия заболеваемости ОВГ в 2017 г. Случаи заболевания зарегистрированы в группе взрослого населения (3 случая) и подростков 15-17 лет (2 случая). По этиологической форме 4 случая ОВГ отнесены к группе ОВГА (80%) и 1 случай - к группе ОВГС (20%). Доля городского населения, заболевшего ОВГ в 2018 г. составила 80% (табл.6):

таблица 6

**Заболеваемость острыми вирусными гепатитами населения Усольского района (в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 5      | 42,80  | 0      | 0,00   | 5,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| взрослые с 18 лет | 3      | 31,00  | 0      | 0,00   | 3,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| 15-17 лет         | 2      | 501,3  | 0      | 0,00   | 2,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| городские жители  | 4      | 69,13  | 0      | 0,00   | 4,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| сельские жители   | 1      | 16,96  | 0      | 0,00   | 1,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Ветряная оспа:** в сравнении с 2017 показатель заболеваемости ветряной оспой в 2018 г. снизился в 1,8 раза. Возрастной группой риска по заболеваемости ветряной оспой в январе-декабре 2018 г. остается детское население (из числа детей 1-2 лет и 3-6 лет организованных). Доля городского и сельского населения, заболевшего ветряной оспой, составляет соответственно 19,4% и 80,6% (табл. 7):

таблица 7

**Заболеваемость ветряной оспой населения Усольского района (в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 93     | 796,2  | 165    | 1407,0 | -1,77            | 130    | 1144,2 | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 4      | 41,34  | 1      | 10,25  | 4,03             | 4      | 45,53  | благоп.             |
| до 14 лет         | 86     | 5354,9 | 163    | 9521,0 | -1,78            | 121    | 7333,6 | благоп.             |
| 15-17 лет         | 3      | 751,9  | 1      | 384,6  | 1,95             | 4      | 1476,4 | благоп.             |
| городские жители  | 18     | 311,1  | 88     | 1594,5 | -5,13            | 83     | 1589,1 | благоп.             |
| сельские жители   | 75     | 1272,3 | 77     | 1240,3 | 1,03             | 47     | 758,7  | обычное             |

\*СМУ за 2013- 2017 годы

**Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС):** общее количество зарегистрированных в 2018 г. случаев ГЛПС среди жителей района - 1, против 5 случаев в январе-декабре 2017 г. В 2018 г. случай ГЛПС зарегистрирован в группе взрослого населения из числа сельских жителей (табл. 8):

таблица 8

**Заболеваемость ГЛПС населения Усольского района (в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент | 2018 | 2017 | рост | СМУ* | оценка |
|------------|------|------|------|------|--------|
|------------|------|------|------|------|--------|

|                   | забол. | показ. | забол. | показ. | снижение | забол. | показ. | состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|-----------|
| все жители        | 1      | 8,56   | 5      | 42,64  | -4,98    | 0      | 3,99   | обычное   |
| взрослые с 18 лет | 1      | 10,33  | 5      | 51,26  | -4,96    | 0      | 4,78   | обычное   |
| сельские жители   | 1      | 16,96  | 2      | 32,22  | -1,90    | 1      | 9,63   | обычное   |

\*СМУ за 2013- 2017 годы

**Укусы животными:** в январе-декабре 2018 г. среди жителей Усольского района зарегистрировано 27 случаев укусов животными против 49 укусов в январе-декабре 2017 г. Возрастной группой риска по укусам животными является взрослое население, а также детское население из числа детей 7-14 лет. Доля городских жителей района с укусами животными составила 44,4% и сельского – 55,6% (табл. 9):

таблица 9

**Ситуация по укусам животными населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 27     | 231,1  | 49     | 417,8  | -1,81            | 33     | 291,4  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 23     | 237,7  | 42     | 430,5  | -1,81            | 25     | 263,2  | благоп.             |
| до 14 лет         | 4      | 249,1  | 4      | 233,6  | 1,07             | 7      | 404,6  | благоп.             |
| городские жители  | 12     | 207,4  | 26     | 471,1  | -2,27            | 22     | 453,9  | благоп.             |
| сельские жители   | 15     | 254,5  | 23     | 370,5  | -1,46            | 8      | 130,5  | кр.неблаг.          |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Педикулез:** превышение СМУ в январе-декабре 2018 г. составило 11,9%; в сравнении с 2017 г. показатель заболеваемости населения педикулезом снизился в 1,1 раза. Возрастной группой риска по заболеваемости педикулезом стали дети до 14 лет (в т.ч. 3-6 организованные и 7-14 лет). Доля городского населения, пораженного педикулезом, составила 80% и доля сельского – 20% (табл.10).

таблица 10

**Ситуация по заболеваемости педикулезом населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингент        | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 10     | 85,61  | 11     | 93,80  | -1,10            | 9      | 76,54  | обычное             |
| взрослые с 18 лет | 3      | 31,00  | 6      | 61,51  | -1,98            | 4      | 42,90  | благоп.             |
| до 14 лет         | 7      | 435,9  | 5      | 292,1  | 1,49             | 5      | 283,3  | обычное             |
| городские жители  | 8      | 138,3  | 2      | 36,24  | 3,82             | 2      | 30,52  | кр.неблаг.          |
| сельские жители   | 2      | 33,93  | 9      | 145,0  | -4,27            | 5      | 79,88  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Туберкулез:** в январе-декабре 2018 г. зарегистрировано 10 случаев заболевания туберкулезом в группе взрослого населения из числа городских и сельских жителей против 6 случаев туберкулеза в январе-декабре 2017 г. По месту возникновения случаи туберкулеза отнесены к туберкулезу органов дыхания, в т.ч. в 5 случаях (50% от общего количества зарегистрированных случаев туберкулеза) к туберкулезу бациллярной формы (табл. 11).

таблица 11

**Заболеваемость туберкулезом населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 10     | 85,61  | 6      | 51,16  | 1,67             | 13     | 115,3  | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 10     | 103,3  | 5      | 51,26  | 2,02             | 12     | 133,0  | благоп.             |
| городские жители  | 3      | 51,85  | 2      | 36,24  | 1,43             | 7      | 144,2  | благоп.             |
| сельские жители   | 7      | 118,7  | 4      | 64,43  | 1,84             | 6      | 91,25  | неблагоп.           |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**ВИЧ-инфекция:** в январе-декабре 2017 г. среди жителей района зарегистрировано 33 случая заболевания ВИЧ-инфекцией против 27 случаев в январе-декабре 2016 г. Возрастной группой риска по заболеваемости ВИЧ-инфекцией является взрослое население из числа городских жителей (табл. 12):

таблица 12

**Заболеваемость ВИЧ-инфекцией населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 33     | 282,5  | 27     | 230,2  | 1,23             | 21     | 188,3  | кр.неблаг.          |
| взрослые с 18 лет | 31     | 320,4  | 26     | 266,5  | 1,20             | 21     | 225,7  | кр.неблаг.          |
| 15-17 лет         | 2      | 501,3  | 0      | 0,00   | 2,00             | 0      | 0,00   | неблагоп.           |
| городские жители  | 31     | 535,8  | 27     | 489,2  | 1,10             | 18     | 364,7  | обычное             |
| сельские жители   | 2      | 33,93  | 0      | 0,00   | 2,00             | 4      | 63,22  | благоп.             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Внебольничные пневмонии:** в сравнении с январем-декабром 2017 г. показатель заболеваемости внебольничными пневмониями в Усольском районе в январе-декабре 2018 г. снизился в 1,6 раза. Случаи заболевания в январе-декабре 2018 г. зарегистрированы в группе взрослого населения, детей до 14 лет и подростков 15-17 лет. Доля городского и сельского населения, заболевшего внебольничными пневмониями в январе-декабре 2018 г., составила соответственно 48,8% и 51,2% (табл. 13):

таблица 13

**Заболеваемость внебольничными пневмониями населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| контингенты       | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                   | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| все жители        | 86     | 736,2  | 136    | 1159,7 | -1,58            | 127    | 1137,0 | благоп.             |
| взрослые с 18 лет | 54     | 558,1  | 56     | 574,1  | -1,03            | 46     | 495,9  | обычное             |
| до 14 лет         | 30     | 1868,0 | 77     | 4497,7 | -2,41            | 77     | 4703,9 | благоп.             |
| 15-17 лет         | 2      | 501,3  | 3      | 1153,8 | -2,30            | 4      | 1443,0 | благоп.             |
| городские жители  | 42     | 725,9  | 95     | 1721,3 | -2,37            | 84     | 1711,4 | благоп.             |
| сельские жители   | 44     | 746,4  | 41     | 660,4  | 1,13             | 43     | 704,2  | обычное             |

\*СМУ за 2013 - 2017 годы

**Паразитарные болезни:** в январе-декабре 2018 г. среди жителей Усольского района зарегистрировано 45 случаев паразитарных заболеваний из числа гельминтозов – 41 случай

(аскаридоз, энтеробиоз и дифиллоботриоз) и из числа прочих паразитозов (микроспория и чесотка) – 4 случая (табл. 14):

таблица 14

**Заболеваемость паразитозами населения Усольского района  
(в абсолютных числах и на 100 тыс. населения возрастной группы)**

| заболевания    | 2018   |        | 2017   |        | рост<br>снижение | СМУ*   |        | оценка<br>состояния |
|----------------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|---------------------|
|                | забол. | показ. | забол. | показ. |                  | забол. | показ. |                     |
| Микроспория    | 1      | 8,56   | 6      | 51,16  | -5,98            | 5      | 45,68  | благоп.             |
| Чесотка        | 3      | 25,68  | 2      | 17,05  | 1,51             | 6      | 53,05  | благоп.             |
| Аскаридоз      | 3      | 25,68  | 6      | 51,16  | -1,99            | 22     | 194,0  | благоп.             |
| Энтеробиоз     | 34     | 291,1  | 50     | 426,4  | -1,46            | 68     | 605,6  | благоп.             |
| Дифиллоботриоз | 4      | 34,24  | 5      | 42,64  | -1,25            | 10     | 86,39  | благоп.             |

\*СМУ за 2013- 2017 годы

**Выводы:**

2. Эпидемиологическая обстановка в Усольском муниципальном районе **в январе-декабре 2018 г.** характеризовалась эпидемическим неблагополучием по заболеваемости ОВГА, ОВГС, укусами дикими животными, туберкулезом бациллярных форм, ВИЧ-инфекцией, ОРВИ и гриппом.
3. В сравнении с 2017 г. **отмечается рост показателя заболеваемости:** дизентерией, ОКИ норовирусной этиологии, ОВГА, ОВГС, скарлатиной, укусами дикими животными, туберкулезом, ВИЧ-инфекцией, ОРВИ, гриппом и чесоткой.
4. **Наиболее поражаемыми контингентами** стали дети до года, 1-2 лет и 3-6 лет и 7-14 лет из числа городских и сельских жителей.