

БЮЛЛЕТЕНЬ

о радиационной обстановке на территории России в январе 2020 г.

1. Радиационная обстановка

Радиационная обстановка на территории России в январе 2020 г. в целом была стабильной.

1.1. Измерения мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения (МАЭД) на местности по состоянию на начало 2019 г. должны проводиться ежедневно в 1274 пунктах наблюдений. Результаты измерений МАЭД на этих пунктах наблюдения в случае превышения установленных критериев оперативно направляются по утвержденным адресам. Ежедневная информация о значениях МАЭД из 264 пунктов, расположенных в 100-км зонах РОО, и из 66 пунктов вне этих зон должна поступать в ФГБУ «НПО «Тайфун» по АСПД «ПОГОДА». Кроме того, из 238 пунктов «опорной» сети в ФГБУ «НПО «Тайфун» должна поступать ежемесячная информация о среднемесячных и максимальных значениях МАЭД (бюллетени «МЕСЯЦ»). Результаты измерений МАЭД на остальных станциях поступают в ФГБУ «НПО «Тайфун» раз в год из УГМС в виде таблиц в отчетах об оперативно-производственной работе со среднемесячными и среднегодовыми значениями МАЭД по каждому пункту.

В январе в ФГБУ «НПО «Тайфун» **ежемесячная** информация о среднемесячных и максимальных значениях МАЭД поступила из 336 пунктов, в том числе из 24 пунктов расположения территориальных лабораторий Росгидромета (см. табл. 1). **Ежедневная** информация по п. 1.1. о значениях МАЭД поступала в ФГБУ «НПО «Тайфун» в январе из 294 пунктов радиационного контроля. Максимальные значения МАЭД в пунктах наблюдений по этим данным не превышали 0,20 мкЗв/ч, за исключением пп. Хомутово, Патроны, Большое Голоустное и Култук (ПХРВ Иркутское отделение филиала «Сибирский территориальный округ» ФГУП «РосРАО» и АО «Ангарский электролизный химический комбинат», ФГБУ «Иркутское УГМС»), в которых максимальное значение МАЭД составляло 0,21-0,23 мкЗв/ч.

1.2. Контроль радиоактивности приземной атмосферы на радиометрической сети Росгидромета производится путем анализа проб:

- аэрозолей, отобранных воздухофильтрующими установками (ВФУ), в 53 пунктах;
- атмосферных выпадений, отобранных с помощью горизонтальных планшетов в 356 пунктах и постах, в том числе расположенных в ближних зонах контроля радиационно опасных объектов.

1.2.1. Оперативная информация о радиоактивности воздуха включает в себя:

- ежедневные данные о суммарной бета-активности ($\Sigma\beta$) аэрозолей и выпадений, передаваемые из пунктов наблюдений по АСПД «ПОГОДА» (бюллетени ВОЗДУХ);

Таблица 1

**Значения МАЭД в январе 2020 г. в пунктах расположения
территориальных лабораторий Росгидромета**

| № п/п | Пункт контроля | МАЭД, 10^{-2} мкЗв/ч | |
|----------|--------------------------|------------------------|---------|
| | | Максимальное | Среднее |
| 1. | Архангельск | 13 | 11 |
| 2. | Владивосток | 13 | 13 |
| 3. | Екатеринбург | 13 | 11 |
| 4. | Иркутск | 14 | 10 |
| 5. | Казань | 14 | 12 |
| 6. | Калининград | 17 | 13 |
| 7. | Красноярск | 17 | 14 |
| 8. | Курск | 14 | 13 |
| 9. | Магадан | 13 | 11 |
| 10. | Москва | 13 | 11 |
| 11. | Мурманск | 13 | 11 |
| 12. | Нижний Новгород | 17 | 13 |
| 13. | Новосибирск | 10 | 9 |
| 14. | Омск | 16 | 12 |
| 15. | Певек | 15 | 14 |
| 16. | Петропавловск-Камчатский | 10 | 8 |
| 17. | Ростов-на-Дону | 15 | 13 |
| 18. | Самара | 16 | 13 |
| 19. | Санкт-Петербург | 16 | 10 |
| 20. | Уфа | 15 | 11 |
| 21. | Хабаровск | 14 | 11 |
| 22. | Чита | 17 | 13 |
| 23. | Южно-Сахалинск | 12 | 10 |
| 24. | Якутск | 12 | 10 |

– сводные данные о среднемесячных и максимальных суточных значениях суммарной бета-активности радиоактивных аэрозолей и выпадений за отчетный месяц (с датой наблюдения и измерения, бюллетени МЕСЯЦ) из 183 пунктов наблюдения (из 35 пунктов – данные о суммарной бета-активности аэрозолей и выпадений, из 147 пунктов – данные только о суммарной бета-активности выпадений, из 1 пункта – данные только о суммарной бета-активности аэрозолей). Оперативная информация в случае превышения установленных критериев немедленно передается по утвержденным адресам (телеграммами «ШТОРМ» или сообщениями «ШТОРМ» по АСПД «ПОГОДА»).

1.2.2. Средневзвешенная суммарная бета-активность аэрозолей в приземном слое воздуха в январе по данным 36 пунктов наблюдения (ВФУ) составляла $15,2 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³. Наименьшее среднемесячное значение наблюдалось в п. Колпашево ($1,0 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³), наибольшее – в п. Хабаровск ($92,3 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³).

1.2.3. Среднемесячное суточное значение суммарной бета-активности атмосферных выпадений в среднем по территории России в январе по данным 182 пунктов уменьшилось по сравнению с декабрем ($1,2$ Бк/м²·сутки) и составило $1,0$ Бк/м²·сутки. Наименьшее среднемесячное значение выпадений наблюдалось в п. Теплый Ключ ($0,1$ Бк/м²·сутки), наибольшее – в п. Пенза ($4,4$ Бк/м²·сутки).

1.2.4. Суточные значения суммарной бета-активности аэрозолей и выпадений в приземном слое атмосферы в январе на большей части территории России находились на уровне фоновых значений.

1.2.5. Результаты радиоизотопного анализа проб аэрозолей и выпадений.

Все пробы аэрозолей и выпадений повышенной суммарной бета-активности подвергаются гамма-спектрометрическому анализу (20 РМЛ проводят гамма-спектрометрический анализ самостоятельно).

По результатам оперативного анализа проб аэрозолей за прошедший месяц по г. Обнинску, проведенного в радиометрической лаборатории ФГБУ «НПО «Тайфун», отмечено 4 случая появления в приземной атмосфере ^{131}I . Максимальная объемная активность ^{131}I в молекулярной и аэрозольной форме 28-29.01 составила $7,2 \cdot 10^{-4}$ Бк/м³. Это значение на 4 порядка ниже допустимого уровня по НРБ-99/2009 ($7,3$ Бк/м³). Наличие ^{131}I в приземной атмосфере г. Обнинска обусловлено работой местного РОО – АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова».

По данным радиометрической лаборатории ФГБУ «Центрально-Черноземное УГМС»: в декабре максимальные объемные активности ^{137}Cs составили: 16-21.12.2019 в г. Курчатов – $0,2 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³ (фон за ноябрь 2019 г. – $0,043 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³). Эти значения на 6 порядков ниже допустимого уровня по НРБ-99/2009 (27 Бк/м³).

2. Результаты радиоизотопного анализа проб объектов природной среды (приводятся по мере готовности)

2.1. Просмотр на гамма-спектрометре плановых контрольных проб аэрозолей, отобранных на сети станций ЕТР в январе и поступивших в ФГБУ «НПО «Тайфун», аномального изотопного состава не выявил.

2.2. Результаты спектрометрических анализов квартальных проб аэрозолей из региональных радиометрических лабораторий УГМС поступают в ФГБУ «НПО «Тайфун» с большим опозданием. По этой причине среднее значение объемной активности ^{137}Cs в воздухе за III квартал 2019 г. будет сообщено позднее.

Зав. лаб. № 1 ИПМ

Нач. отдела №1 ФИАЦ

Исполнители:

Программист 2 кат. ФИАЦ

М.н.с. лаб. № 1 ИПМ

М.Н. Каткова

Н.А. Корнейчук

В.И. Понкротова

Е.Г. Богачева

СПРАВКА ОБ ОБЪЕМНЫХ АКТИВНОСТЯХ В ВОЗДУХЕ И ВЫПАДЕНИЯХ СУММЫ БЕТА-АКТИВНЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В ПРИЗЕМНОЙ АТМОСФЕРЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ ЗА ЯНВАРЬ 2020 ПО ДАННЫМ ТЕЛЕГРАММ "МЕСЯЦ"

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | Объёмная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | |
|----------------|---------------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 1. | Обнинск | 1000 | 55.1 | 36.6 | 21-22 | 5 | 4.2 | 0.7 | 9-10 | 4 | 67.3 | Ф | 18.7 |
| 2. | О-в Котельный | 21432 | 76.0 | 137.9 | 8-9 | 4 | 1.0 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 3. | Мыс Кигилях | 21636 | 73.4 | 139.9 | 19-20 | 4 | 1.1 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 4. | Бухта Тикси | 21824 | 71.6 | 128.9 | 5-6 | 31 | 3.4 | 2.4 | - | - | - | - | - |
| 5. | Печенга | 22006 | 69.7 | 31.4 | 14-15 | 28 | 2.8 | 1.5 | - | - | - | - | - |
| 6. | Полярное | 22019 | 69.2 | 33.5 | 6-7 | 27 | 4.2 | 1.5 | - | - | - | - | - |
| 7. | Мурманск ГМО | 22113 | 69.0 | 33.0 | 24-25 | 4 | 2.3 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 8. | Мончегорск | 22212 | 68.0 | 32.9 | 4-5 | 26 | 3.3 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 9. | Зашеек | 22214 | 67.4 | 32.5 | 6-7 | 22 | 2.8 | 1.4 | - | - | - | - | - |
| 10. | Кандалакша | 22217 | 67.2 | 32.4 | 24-25 | 13 | 4.5 | 1.9 | - | - | - | - | - |
| 11. | Северодвинск | 22546 | 64.6 | 39.8 | - | - | - | - | 6-7 | 7 | 5.0 | Ф | 2.0 |
| 12. | Архангельск | 22550 | 64.5 | 40.6 | 11-12 | 4 | 2.6 | 0.9 | 10-11 | 4 | 9.5 | Ф | 1.6 |
| 13. | Норильск | 23078 | 69.3 | 88.3 | 31-1 | 9 | 4.1 | 1.2 | - | - | - | - | - |
| 14. | Салехард | 23330 | 66.5 | 66.7 | 15-16 | 27 | 3.0 | 1.2 | 5-6 | 21 | 23.0 | Ф | 8.4 |
| 15. | Туруханск | 23472 | 65.8 | 87.9 | 3-4 | 10 | 3.6 | 1.3 | 13-14 | 14 | 43.7 | Ф | 5.5 |
| 16. | Бор ЗГМО | 23884 | 61.6 | 90.0 | 30-31 | 10 | 2.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 17. | Сытомино | 23847 | 61.3 | 71.2 | 5-6 | 7 | 2.6 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 18. | Ханты-Мансийск | 23933 | 61.0 | 69.0 | 13-14 | 17 | 2.9 | 1.2 | 1-2 | 22 | 18.0 | Ф | 9.7 |
| 19. | Александровское | 23955 | 60.4 | 77.9 | 7-8 | 22 | 2.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 20. | Депутатский | 24076 | 69.3 | 139.7 | 7-8 | 9 | 4.0 | 1.6 | - | - | - | - | - |
| 21. | Нера | 24585 | 64.5 | 143.1 | 4-5 | 17 | 3.2 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 22. | Сангары | 24652 | 64.0 | 127.5 | 14-15 | 7 | 2.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 23. | Мирный | 24726 | 62.5 | 113.9 | 13-14 | 16 | 2.7 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 24. | Теплый Ключ | 24771 | 62.8 | 136.6 | 1-2 | 8 | 0.1 | 0.1 | - | - | - | - | - |
| 25. | Сусуман | 24790 | 62.8 | 148.2 | 12-13 | 24 | 3.0 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 26. | Ербогачен | 24817 | 61.3 | 108.0 | 6-7 | 17 | 2.2 | 1.2 | - | - | - | - | - |
| 27. | Усть-Омчуг | 24898 | 61.1 | 149.6 | 25-26 | 17 | 2.3 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 28. | Ленск | 24923 | 60.7 | 114.9 | 5-6 | 15 | 3.7 | 1.5 | - | - | - | - | - |
| 29. | Олекминск | 24944 | 60.4 | 120.4 | 11-12 | 5 | 1.8 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 30. | Якутск | 24959 | 62.0 | 129.7 | 4-5 | 4 | 4.7 | 2.0 | 15-16 | 4 | 13.9 | Ф | 9.6 |
| 31. | Певек | 25051 | 69.7 | 170.3 | 8-9 | 28 | 0.4 | 0.3 | - | - | - | - | - |
| 32. | Черский | 25123 | 68.8 | 161.3 | 3-4 | 25 | 3.1 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 33. | Зырянка | 25400 | 65.7 | 150.9 | 1-2 | 15 | 4.7 | 1.6 | - | - | - | - | - |
| 34. | Сеймчан | 25703 | 62.9 | 152.4 | 10-11 | 20 | 2.3 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 35. | Магадан | 25913 | 59.6 | 150.8 | 7-8 | 5 | 5.2 | 1.3 | - | - | - | Ф | - |
| 36. | Санкт-Петербург ИЦП | 26063 | 60.0 | 30.3 | 10-11 | 4 | 2.3 | 0.6 | 11-12 | 9 | 10.8 | Ф | 8.7 |
| 37. | Калининград | 26702 | 54.7 | 20.6 | 30-31 | 5 | 1.1 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 38. | Смоленск | 26781 | 54.8 | 32.1 | 10-11 | 16 | 0.7 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 39. | Ельня | 26783 | 54.6 | 33.2 | 29-30 | 15 | 0.6 | 0.3 | - | - | - | - | - |
| 40. | Спас-Деменск | 26795 | 54.4 | 34.0 | 21-22 | 20 | 1.2 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 41. | Жуковка | 26894 | 53.5 | 33.8 | 30-31 | 7 | 1.7 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 42. | Жиздра | 26896 | 53.8 | 34.7 | 15-16 | 13 | 1.5 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 43. | Брянск | 26898 | 53.3 | 34.3 | 14-15 | 5 | 1.4 | 0.7 | 31-1 | 4 | 3.2 | Ф | 2.3 |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | Объёмная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | |
|----------------|-----------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 44. | Красная Гора | 26976 | 53.0 | 31.6 | 29-30 | 12 | 1.1 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 45. | Охоны | 27108 | 58.6 | 35.6 | 5-6 | 18 | 0.9 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 46. | Киров | 27199 | 58.6 | 49.6 | 11-12 | 5 | 4.5 | 2.3 | 30-31 | 5 | 19.7 | Ф | 10.1 |
| 47. | Максатиха | 27208 | 57.8 | 35.9 | 29-30 | 7 | 2.1 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 48. | Ярославль | 27330 | 57.6 | 39.8 | 16-17 | 11 | 2.0 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 49. | Кострома | 27333 | 57.7 | 40.8 | 1-2 | 20 | 1.2 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 50. | Иваново | 27347 | 57.0 | 41.0 | 17-18 | 12 | 0.7 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 51. | Шахунья | 27373 | 57.7 | 46.6 | 16-17 | 9 | 3.3 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 52. | Тверь | 27402 | 56.9 | 35.9 | 5-6 | 10 | 1.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 53. | Нижний Новгород | 27459 | 56.3 | 44.0 | 26-27 | 4 | 3.6 | 1.2 | 4-5 | 4 | 29.4 | Ф | 12.3 |
| 54. | Семенов | 27462 | 56.7 | 44.5 | 18-19 | 4 | 3.1 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 55. | Певек | 27485 | 56.7 | 47.9 | 23-24 | 7 | 5.6 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 56. | Ново-Иерусалим | 27511 | 55.9 | 36.8 | 15-16 | 5 | 1.1 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 57. | Подмосковная | 27518 | 55.7 | 37.2 | 29-30 | 5 | 1.2 | 0.5 | 16-17 | 5 | 37.4 | Ф | 13.4 |
| 58. | Владимир | 27532 | 56.1 | 40.4 | 14-15 | 15 | 1.5 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 59. | Лысково | 27563 | 56.0 | 45.0 | 12-13 | 4 | 4.5 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 60. | Казань | 27595 | 55.6 | 49.3 | 9-10 | 18 | 2.6 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 61. | Москва,Балчуг | 27605 | 55.8 | 37.6 | 29-30 | 5 | 1.7 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 62. | Малоярославец | 27606 | 55.0 | 36.5 | 23-24 | 17 | 1.9 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 63. | Москва,ВДНХ | 27612 | 55.8 | 37.6 | 29-30 | 5 | 2.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 64. | Тушино | 27619 | 55.9 | 37.4 | 29-30 | 7 | 1.6 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 65. | Выкса | 27643 | 55.3 | 42.1 | 11-12 | 5 | 3.8 | 1.6 | - | - | - | - | - |
| 66. | Арзамас | 27653 | 55.4 | 43.8 | 1-2 | 6 | 3.4 | 1.6 | - | - | - | - | - |
| 67. | Лукоянов | 27665 | 55.0 | 44.5 | 9-10 | 6 | 3.5 | 1.8 | - | - | - | - | - |
| 68. | Калуга | 27705 | 54.6 | 36.4 | 28-29 | 9 | 1.0 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 69. | Тула АМСГ | 27719 | 54.2 | 37.6 | 18-19 | 9 | 2.6 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 70. | Рязань | 27730 | 54.6 | 39.7 | 25-26 | 16 | 1.6 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 71. | Сасово | 27745 | 54.4 | 42.0 | 4-5 | 12 | 1.1 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 72. | Саранск | 27760 | 54.1 | 45.2 | 4-5 | 10 | 4.8 | 1.9 | - | - | - | - | - |
| 73. | Ульяновск | 27785 | 54.3 | 48.3 | 27-28 | 6 | 0.6 | 0.3 | - | - | - | - | - |
| 74. | Димитровград | 27799 | 54.2 | 49.6 | 29-30 | 5 | 0.8 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 75. | Плавск | 27814 | 53.6 | 37.2 | 28-29 | 9 | 1.8 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 76. | Узловая | 27821 | 54.0 | 38.1 | 20-21 | 15 | 3.1 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 77. | Тольяттинская | 27890 | 53.5 | 49.5 | 10-11 | 6 | 9.4 | 2.4 | - | - | - | - | - |
| 78. | Орел | 27906 | 52.9 | 36.0 | 7-8 | 20 | 1.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 79. | Липецк | 27930 | 52.7 | 39.5 | 16-17 | 14 | 2.5 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 80. | Пенза | 27962 | 53.1 | 45.0 | 26-27 | 8 | 18.1 | 4.4 | 10-11 | 11 | 4.7 | Ф | 2.5 |
| 81. | Глазов | 28214 | 58.1 | 52.6 | 5-6 | 7 | 2.9 | 1.6 | - | - | - | - | - |
| 82. | Нижний Тагил | 28240 | 57.9 | 60.1 | 9-10 | 24 | 1.7 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 83. | Невьянск | 28344 | 57.5 | 60.3 | 7-8 | 14 | 2.1 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 84. | Липовское | 28345 | 57.5 | 61.2 | 12-13 | 11 | 1.3 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 85. | Артемовский | 28346 | 57.4 | 61.9 | 26-27 | 9 | 1.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 86. | Тюмень | 28367 | 57.1 | 65.4 | 22-23 | 14 | 2.8 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 87. | Ижевск | 28411 | 56.8 | 53.5 | 7-8 | 7 | 4.4 | 1.9 | - | - | - | - | - |
| 88. | Янаул | 28419 | 56.3 | 54.9 | 12-13 | 0 | 1.5 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 89. | Ревда | 28430 | 56.9 | 60.0 | 7-8 | 16 | 0.9 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 90. | Екатеринбург | 28440 | 56.8 | 60.6 | 26-27 | 7 | 2.8 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 91. | Исток | 28441 | 56.7 | 60.9 | 5-6 | 23 | 1.4 | 0.6 | - | - | - | - | - |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | Объёмная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | |
|----------------|-------------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 92. | Боданович | 28443 | 56.8 | 62.1 | 1-2 | 26 | 2.6 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 93. | Верхнее Дуброво | 28445 | 56.7 | 61.1 | 6-7 | 7 | 1.3 | 0.5 | 31-1 | 6 | 44.2 | Ф | 21.1 |
| 94. | Сысерть | 28448 | 56.5 | 60.8 | 20-21 | 14 | 1.3 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 95. | Каменск-Уральский | 28449 | 56.4 | 61.9 | 4-5 | 19 | 1.2 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 96. | Камышлов | 28451 | 56.9 | 62.7 | 24-25 | 19 | 4.0 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 97. | Тара | 28493 | 56.9 | 74.4 | 21-22 | 7 | 3.3 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 98. | Нязепетровск | 28533 | 56.1 | 59.6 | 1-2 | 27 | 1.4 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 99. | Верхний Уфалей | 28541 | 56.1 | 60.3 | 18-19 | 16 | 1.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 100. | Аргаяш | 28548 | 55.6 | 60.9 | 11-12 | 19 | 1.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 101. | Бродокалмак | 28549 | 55.6 | 62.1 | 7-8 | 15 | 1.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 102. | Ишим | 28573 | 56.1 | 69.4 | 16-17 | 12 | 2.0 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 103. | Златоуст | 28630 | 55.2 | 59.7 | 20-21 | 20 | 1.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 104. | Челябинск | 28645 | 55.1 | 61.3 | 16-17 | 18 | 1.7 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 105. | Миасс | 28647 | 55.0 | 60.1 | 11-12 | 23 | 1.0 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 106. | Курган | 28661 | 55.5 | 65.4 | 24-25 | 13 | 1.9 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 107. | Омск | 28698 | 55.0 | 73.4 | 11-12 | 4 | 2.7 | 1.0 | 3-4 | 6 | 33.0 | Ф | 15.1 |
| 108. | Уфа-Дема | 28722 | 54.7 | 55.8 | 17-18 | 16 | 2.9 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 109. | Троицк | 28748 | 54.1 | 61.6 | 13-14 | 17 | 1.2 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 110. | Самара ОМС | 28900 | 53.3 | 50.5 | 13-14 | 6 | 3.6 | 1.4 | 12-13 | 4 | 71.8 | Ф | 11.5 |
| 111. | Бузулук | 28909 | 52.8 | 52.2 | 18-19 | 9 | 8.8 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 112. | Колпашево | 29231 | 58.3 | 83.0 | 9-10 | 14 | 2.4 | 0.9 | 10-11 | 17 | 1.3 | Ф | 1.0 |
| 113. | Енисейск | 29263 | 58.5 | 92.2 | 3-4 | 13 | 2.8 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 114. | Томск | 29430 | 56.5 | 84.9 | 7-8 | 20 | 3.6 | 0.9 | 10-11 | 17 | 10.3 | Ф | 7.6 |
| 115. | Большая Мурга | 29471 | 56.9 | 93.1 | 5-6 | 15 | 1.5 | 0.7 | 12-13 | 16 | 92.9 | Ф | 22.0 |
| 116. | Сухобузимское | 29477 | 56.5 | 93.3 | 21-22 | 5 | 2.1 | 0.8 | 9-10 | 7 | 120.0 | Ф | 33.3 |
| 117. | Дзержинское | 29481 | 56.9 | 95.2 | 12-13 | 15 | 1.6 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 118. | Красноярск | 29570 | 56.0 | 92.8 | 26-27 | 4 | 1.4 | 0.5 | 12-13 | 4 | 36.5 | Ф | 10.8 |
| 119. | Уяр | 29576 | 55.8 | 94.3 | 25-26 | 10 | 1.6 | 0.7 | 15-16 | 11 | 117.0 | Ф | 34.8 |
| 120. | Шалинское | 29578 | 55.7 | 93.8 | 18-19 | 8 | 1.4 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 121. | Солянка | 29580 | 56.2 | 95.3 | 29-30 | 7 | 1.3 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 122. | Канск | 29581 | 56.2 | 95.6 | 7-8 | 8 | 2.0 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 123. | Барабинск | 29612 | 55.3 | 78.4 | 20-21 | 9 | 2.5 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 124. | Огурцово | 29638 | 54.9 | 83.0 | 5-6 | 4 | 1.8 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 125. | Кемерово | 29645 | 55.3 | 86.2 | 16-17 | 14 | 2.1 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 126. | Нижнеудинск | 29698 | 54.9 | 99.0 | 14-15 | 13 | 7.8 | 3.8 | - | - | - | - | - |
| 127. | Карасук | 29814 | 53.7 | 78.1 | 19-20 | 17 | 2.6 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 128. | Барнаул АМСГ | 29838 | 53.4 | 83.5 | 15-16 | 8 | 2.1 | 0.8 | 10-11 | 24 | 139.0 | Ф | 33.1 |
| 129. | Хакасская | 29862 | 53.8 | 91.3 | 26-27 | 11 | 1.3 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 130. | Курагино | 29870 | 53.9 | 92.7 | 15-16 | 8 | 2.2 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 131. | Бийск-Зональная | 29939 | 52.7 | 85.0 | 9-10 | 20 | 2.0 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 132. | Таштып | 29956 | 52.8 | 89.9 | 19-20 | 8 | 1.5 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 133. | Киренск | 30230 | 57.8 | 108.1 | 6-7 | 29 | 2.8 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 134. | Братск | 30309 | 56.3 | 101.8 | 28-29 | 8 | 6.7 | 2.2 | - | - | - | - | - |
| 135. | Чульман | 30393 | 56.8 | 124.9 | 12-13 | 9 | 4.4 | 1.2 | - | - | - | - | - |
| 136. | Зима | 30603 | 53.9 | 102.1 | 3-4 | 18 | 4.6 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 137. | Бохан | 30618 | 53.1 | 103.8 | 14-15 | 8 | 2.3 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 138. | Качуг | 30622 | 54.0 | 105.9 | 9-10 | 12 | 6.8 | 2.8 | - | - | - | - | - |
| 139. | Иркутск | 30710 | 52.3 | 104.3 | 4-5 | 5 | 7.5 | 1.8 | - | - | - | - | - |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | Объёмная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | |
|----------------|--------------------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 140. | Ангарск | 30715 | 52.5 | 103.9 | 3-4 | 6 | 4.4 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 141. | Чита | 30758 | 52.1 | 113.5 | 2-3 | 6 | 3.0 | 1.1 | 7-8 | 5 | 22.3 | Ф | 9.1 |
| 142. | Улан-Удэ | 30823 | 51.8 | 107.6 | 8-9 | 12 | 2.1 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 143. | Александровский Завод | 30971 | 50.9 | 117.9 | 20-21 | 20 | 2.0 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 144. | Приаргунск | 30975 | 50.4 | 119.1 | 2-3 | 17 | 2.6 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 145. | Кайластуй | 30978 | 49.8 | 118.4 | 1-2 | 18 | 3.6 | 1.5 | - | - | - | - | - |
| 146. | Алдан | 31004 | 58.6 | 125.4 | 20-21 | 14 | 2.8 | 1.3 | - | - | - | - | - |
| 147. | Талон | 31092 | 59.8 | 148.6 | 31-1 | 14 | 2.2 | 1.0 | - | - | - | - | - |
| 148. | Хабаровск | 31735 | 48.5 | 135.2 | 24-25 | 11 | 3.6 | 1.9 | 20-21 | 9 | 158.0 | Ф | 92.3 |
| 149. | Советская Гавань | 31770 | 49.0 | 140.3 | 15-16 | 13 | 3.5 | 2.1 | - | - | - | - | - |
| 150. | Сад-Город(Владивосток) | 31960 | 43.1 | 131.9 | 13-14 | 6 | 3.2 | 1.2 | 31-1 | 4 | 68.2 | Ф | 56.4 |
| 151. | Оха | 32010 | 53.6 | 143.0 | 15-16 | 7 | 1.4 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 152. | Поронайск | 32098 | 49.2 | 143.1 | 23-24 | 6 | 1.0 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 153. | Холмск | 32128 | 47.1 | 142.1 | 15-16 | 15 | 1.4 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| 154. | Южно-Сахалинск | 32150 | 47.0 | 142.7 | 24-25 | 4 | 3.3 | 0.8 | 25-26 | 4 | 32.8 | Ф | 17.1 |
| 155. | Петропавловск-Камчатский | 32583 | 53.0 | 158.7 | 31-1 | 4 | 0.6 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 156. | Дмитровск-Орловский | 34001 | 52.5 | 35.1 | 4-5 | 15 | 3.1 | 1.1 | - | - | - | - | - |
| 157. | Фатеж | 34005 | 52.1 | 35.9 | 14-15 | 9 | 3.5 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 158. | Курск | 34009 | 51.8 | 36.2 | 7-8 | 5 | 4.6 | 0.8 | 16-17 | 4 | 28.0 | Ф | 11.0 |
| 159. | Балаково ГМБ-1 | 34086 | 52.1 | 47.8 | 11-12 | 4 | 6.9 | 1.9 | 24-25 | 4 | 39.7 | Ф | 11.4 |
| 160. | Пугачев | 34098 | 52.0 | 48.8 | 26-27 | 4 | 0.6 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 161. | Курчатов | 34102 | 51.6 | 35.7 | 9-10 | 10 | 2.9 | 1.1 | 5-6 | 8 | 18.0 | Ф | 12.0 |
| 162. | Обоянь | 34109 | 51.2 | 36.3 | 10-11 | 12 | 2.0 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 163. | Нижнедевицк | 34121 | 51.6 | 38.4 | 22-23 | 15 | 3.1 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 164. | Воронеж | 34123 | 51.7 | 39.2 | 25-26 | 10 | 3.3 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 165. | Нововоронеж | 34126 | 51.3 | 39.2 | 24-25 | 9 | 4.3 | 1.1 | 5-6 | 10 | 16.0 | Ф | 11.0 |
| 166. | Балашов | 34152 | 51.6 | 43.1 | 26-27 | 4 | 0.6 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 167. | Саратов-Юго-Восток | 34178 | 51.6 | 46.0 | 22-23 | 8 | 0.7 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 168. | Белгород | 34214 | 50.6 | 36.6 | 2-3 | 14 | 1.3 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 169. | Лиски(Георгиу-Деж) | 34231 | 51.0 | 39.5 | 6-7 | 14 | 1.2 | 0.5 | - | - | - | - | - |
| 170. | Анна | 34238 | 51.5 | 40.4 | 6-7 | 9 | 3.0 | 0.9 | - | - | - | - | - |
| 171. | Новоузенск | 34289 | 50.4 | 48.1 | 3-4 | 9 | 0.6 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 172. | Миллерово | 34438 | 48.9 | 40.4 | 11-12 | 17 | 1.3 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 173. | Волгоград,СХИ | 34561 | 48.7 | 44.5 | 18-19 | 10 | 4.6 | 1.3 | 10-11 | 11 | 9.5 | Ф | 4.2 |
| 174. | Ростов-на-Дону | 34630 | 47.3 | 39.8 | 10-11 | 4 | 3.6 | 0.8 | 31-1 | 4 | 10.1 | Ф | 7.2 |
| 175. | Цимлянск | 34646 | 47.6 | 42.1 | 12-13 | 10 | 4.1 | 1.3 | 31-1 | 6 | 6.0 | Ф | 4.1 |
| 176. | Тихорецк | 34838 | 45.9 | 40.1 | 9-10 | 12 | 1.6 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 177. | Элиста | 34861 | 46.4 | 44.3 | 13-14 | 16 | 0.9 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| 178. | Астрахань | 34880 | 46.3 | 48.1 | 10-11 | 9 | 44.8 | 3.2 | 15-16 | 11 | 16.4 | Ф | 10.6 |
| 179. | Оренбург | 35121 | 51.7 | 55.1 | 25-26 | 8 | 4.6 | 1.7 | - | - | - | - | - |
| 180. | Рубцовск | 36034 | 51.5 | 81.2 | 7-8 | 16 | 1.5 | 0.8 | - | - | - | - | - |
| 181. | Кызыл | 36096 | 51.7 | 94.5 | 30-31 | 10 | 1.5 | 0.7 | 13-14 | 15 | 22.8 | Ф | 5.8 |
| 182. | Новороссийск | 37006 | 44.7 | 37.9 | 26-27 | 14 | 2.0 | 0.7 | - | - | - | - | - |
| 183. | Минеральные Воды | 37055 | 44.2 | 43.1 | 8-9 | 15 | 0.9 | 0.5 | - | - | - | - | - |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | | |
|--|----------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--|-------------------|----------------------|------------------|-----|------------------|
| N п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Число измер. | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | С/Б | Среднее значение |
| Среднее значение за месяц по станциям России | | | | | | | | | 1.0 | 15.2 | | | | |

Примечание: Ф – отбор проб с помощью воздухофильтрующей установки.

СПРАВКА ОБ ОБЪЕМНЫХ АКТИВНОСТЯХ В ВОЗДУХЕ И ВЫПАДЕНИЯХ СУММЫ БЕТА-АКТИВНЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В ПРИЗЕМНОЙ АТМОСФЕРЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ ЗА ЯНВАРЬ 2020 ПО ДАННЫМ ТЕЛЕГРАММ "ВОЗДУХ"

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | | |
|----------------|---------------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|--------------|--|----------------------|---------------|-----|---------------|--------------|
| N п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | Среднее знач. | Число измер. | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | С/Б | Среднее знач. | Число измер. |
| 1. | Обнинск | 1000 | 55.1 | 36.6 | 21-22 | 5 | 4.2 | 0.7 | 31 | 9-10 | 4 | 67.3 | Ф | 18.7 | 31 |
| 2. | О-в Котельный | 21432 | 76.0 | 137.9 | 8-9 | 4 | 1.0 | 0.8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 3. | Мыс Кигилях | 21636 | 73.4 | 139.9 | 19-20 | 4 | 1.1 | 0.8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 4. | Бухта Тикси | 21824 | 71.6 | 128.9 | 5-6 | 31 | 3.4 | 2.4 | 22 | - | - | - | - | - | - |
| 5. | Печенга | 22006 | 69.7 | 31.4 | 14-15 | 28 | 2.8 | 1.5 | 21 | - | - | - | - | - | - |
| 6. | Полярное | 22019 | 69.2 | 33.5 | 6-7 | 27 | 4.2 | 1.5 | 23 | - | - | - | - | - | - |
| 7. | Мурманск ГМО | 22113 | 69.0 | 33.0 | 24-25 | 4 | 2.3 | 1.1 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 8. | Мончегорск | 22212 | 68.0 | 32.9 | 4-5 | 26 | 3.3 | 1.3 | 18 | - | - | - | - | - | - |
| 9. | Зашеек | 22214 | 67.4 | 32.5 | 6-7 | 22 | 2.8 | 1.4 | 19 | - | - | - | - | - | - |
| 10. | Кандалакша | 22217 | 67.2 | 32.4 | 24-25 | 13 | 4.5 | 1.9 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 11. | Северодвинск | 22546 | 64.6 | 39.8 | - | - | - | - | - | 6-7 | 7 | 5.0 | Ф | 2.0 | 25 |
| 12. | Архангельск | 22550 | 64.5 | 40.6 | 11-12 | 4 | 2.6 | 0.9 | 24 | 10-11 | 4 | 9.5 | Ф | 1.6 | 26 |
| 13. | Норильск | 23078 | 69.3 | 88.3 | 31-1 | 9 | 4.1 | 1.2 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 14. | Салехард | 23330 | 66.5 | 66.7 | 15-16 | 27 | 3.0 | 1.2 | 29 | 5-6 | 21 | 23.0 | Ф | 8.4 | 29 |
| 15. | Туруханск | 23472 | 65.8 | 87.9 | 3-4 | 10 | 3.6 | 1.3 | 29 | 13-14 | 14 | 43.7 | Ф | 5.5 | 29 |
| 16. | Ханты-Мансийск | 23933 | 61.0 | 69.0 | 13-14 | 17 | 2.9 | 1.2 | 24 | 1-2 | 22 | 18.0 | Ф | 9.7 | 24 |
| 17. | Депутатский | 24076 | 69.3 | 139.7 | 7-8 | 9 | 4.0 | 1.6 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 18. | Мирный | 24726 | 62.5 | 113.9 | 13-14 | 16 | 2.7 | 1.3 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 19. | Якутск | 24959 | 62.0 | 129.7 | 4-5 | 4 | 4.7 | 2.0 | 29 | 15-16 | 4 | 13.9 | Ф | 9.6 | 6 |
| 20. | Певек | 25051 | 69.7 | 170.3 | 8-9 | 28 | 0.4 | 0.3 | 16 | - | - | - | - | - | - |
| 21. | Черский | 25123 | 68.8 | 161.3 | 3-4 | 25 | 3.1 | 0.9 | 16 | - | - | - | - | - | - |
| 22. | Зырянка | 25400 | 65.7 | 150.9 | 1-2 | 15 | 4.7 | 1.6 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 23. | Магадан | 25913 | 59.6 | 150.8 | 7-8 | 5 | 5.2 | 1.3 | 28 | - | - | - | Ф | - | - |
| 24. | Санкт-Петербург ИЦП | 26063 | 60.0 | 30.3 | 10-11 | 4 | 2.3 | 0.6 | 27 | 11-12 | 9 | 10.8 | Ф | 8.7 | 5 |
| 25. | Калининград | 26702 | 54.7 | 20.6 | 30-31 | 5 | 1.1 | 0.5 | 18 | - | - | - | - | - | - |
| 26. | Брянск | 26898 | 53.3 | 34.3 | 14-15 | 5 | 1.4 | 0.7 | 28 | 31-1 | 4 | 3.2 | Ф | 2.3 | 6 |
| 27. | Киров | 27199 | 58.6 | 49.6 | - | - | - | - | - | 30-31 | 5 | 19.7 | Ф | 10.1 | 29 |
| 28. | Нижний Новгород | 27459 | 56.3 | 44.0 | - | - | - | - | - | 4-5 | 4 | 29.4 | Ф | 12.3 | 28 |
| 29. | Ново-Иерусалим | 27511 | 55.9 | 36.8 | 15-16 | 5 | 1.1 | 0.6 | 28 | - | - | - | - | - | - |
| 30. | Подмосковная | 27518 | 55.7 | 37.2 | 29-30 | 5 | 1.2 | 0.5 | 29 | 16-17 | 5 | 37.4 | Ф | 13.4 | 29 |
| 31. | Казань | 27595 | 55.6 | 49.3 | 9-10 | 18 | 2.6 | 1.3 | 26 | - | - | - | - | - | - |
| 32. | Москва, Балчуг | 27605 | 55.8 | 37.6 | 29-30 | 5 | 1.7 | 0.7 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 33. | Москва, ВДНХ | 27612 | 55.8 | 37.6 | 29-30 | 5 | 2.1 | 0.7 | 28 | - | - | - | - | - | - |
| 34. | Тушино | 27619 | 55.9 | 37.4 | 29-30 | 7 | 1.6 | 0.5 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 35. | Ульяновск | 27785 | 54.3 | 48.3 | 27-28 | 6 | 0.6 | 0.3 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 36. | Екатеринбург | 28440 | 56.8 | 60.6 | 26-27 | 7 | 2.8 | 0.8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 37. | Верхнее Дуброво | 28445 | 56.7 | 61.1 | 6-7 | 7 | 1.3 | 0.5 | 29 | 31-1 | 6 | 44.2 | Ф | 21.1 | 6 |
| 38. | Омск | 28698 | 55.0 | 73.4 | 11-12 | 4 | 2.7 | 1.0 | 28 | 3-4 | 6 | 33.0 | Ф | 15.1 | 28 |
| 39. | Самара ОМС | 28900 | 53.3 | 50.5 | 13-14 | 6 | 3.6 | 1.4 | 29 | 12-13 | 4 | 71.8 | Ф | 11.5 | 29 |
| 40. | Большая Мурта | 29471 | 56.9 | 93.1 | - | - | - | - | - | 12-13 | 16 | 92.9 | Ф | 22.0 | 1 |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² *сут) | | | | | Объёмная активность, 10 ⁻⁵ *Бк/м ³ | | | | | |
|----------------|--------------------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|--------------|--|----------------------|---------------|-----|---------------|--------------|
| N п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | Среднее знач. | Число измер. | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | С/Б | Среднее знач. | Число измер. |
| 41. | Красноярск | 29570 | 56.0 | 92.8 | 26-27 | 4 | 1.4 | 0.5 | 29 | 12-13 | 4 | 36.5 | Ф | 10.8 | 29 |
| 42. | Уяр | 29576 | 55.8 | 94.3 | - | - | - | - | - | 15-16 | 11 | 117.0 | Ф | 34.8 | 4 |
| 43. | Огурцово | 29638 | 54.9 | 83.0 | 5-6 | 4 | 1.8 | 0.8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 44. | Барнаул АМСГ | 29838 | 53.4 | 83.5 | - | - | - | - | - | 10-11 | 24 | 139.0 | Ф | 33.1 | 1 |
| 45. | Иркутск | 30710 | 52.3 | 104.3 | 4-5 | 5 | 7.5 | 1.8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 46. | Ангарск | 30715 | 52.5 | 103.9 | 3-4 | 6 | 4.4 | 1.7 | 28 | - | - | - | - | - | - |
| 47. | Чита | 30758 | 52.1 | 113.5 | 2-3 | 6 | 3.0 | 1.1 | 28 | 7-8 | 5 | 22.3 | Ф | 9.1 | 28 |
| 48. | Хабаровск | 31735 | 48.5 | 135.2 | 24-25 | 11 | 3.6 | 1.9 | 28 | 20-21 | 9 | 158.0 | Ф | 92.3 | 5 |
| 49. | Сад-Город(Владивосток) | 31960 | 43.1 | 131.9 | 13-14 | 6 | 3.2 | 1.2 | 29 | 31-1 | 4 | 68.2 | Ф | 56.4 | 6 |
| 50. | Оха | 32010 | 53.6 | 143.0 | 15-16 | 7 | 1.4 | 0.5 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 51. | Южно-Сахалинск | 32150 | 47.0 | 142.7 | 24-25 | 4 | 3.3 | 0.8 | 29 | 25-26 | 4 | 32.8 | Ф | 17.1 | 6 |
| 52. | Петропавловск-Камчатский | 32583 | 53.0 | 158.7 | 31-1 | 4 | 0.6 | 0.4 | 27 | - | - | - | - | - | - |
| 53. | Курск | 34009 | 51.8 | 36.2 | 7-8 | 5 | 4.6 | 0.8 | 29 | 16-17 | 4 | 28.0 | Ф | 11.0 | 29 |
| 54. | Балаково ГМБ-1 | 34086 | 52.1 | 47.8 | 11-12 | 4 | 6.9 | 1.9 | 29 | 24-25 | 4 | 39.7 | Ф | 11.4 | 29 |
| 55. | Волгоград,СХИ | 34561 | 48.7 | 44.5 | 18-19 | 10 | 4.6 | 1.3 | 29 | 10-11 | 11 | 9.5 | Ф | 4.2 | 6 |
| 56. | Ростов-на-Дону | 34630 | 47.3 | 39.8 | 10-11 | 4 | 3.6 | 0.8 | 29 | 31-1 | 4 | 10.1 | Ф | 7.2 | 6 |
| 57. | Цимлянск | 34646 | 47.6 | 42.1 | 12-13 | 10 | 4.1 | 1.3 | 29 | 31-1 | 6 | 6.0 | Ф | 4.1 | 6 |
| 58. | Астрахань | 34880 | 46.3 | 48.1 | 10-11 | 9 | 44.8 | 3.2 | 29 | 15-16 | 11 | 16.4 | Ф | 10.6 | 6 |

Примечание: Ф – отбор проб с помощью воздухофильтрующей установки.