

**А.А. Зимирова, М.В. Поспелов, А.В. Иванова, Л.Н. Дмитриева,
Е.А. Чумачкова, И. Г. Карнаухов, С. А. Щербакова, В. В. Кутырев**

**Анализ динамики эпидемического процесса COVID-19 в мире за неделю
с 02.03.2024 г. по 07.03.2024 г.**

*ФКУН Российский научно-исследовательский противочумный институт
«Микроб» Роспотребнадзора, Саратов, Российская Федерация*

В обзоре представлен анализ эпидемиологической ситуации в странах мира по COVID-19 за неделю с 02.03.2024 г. по 07.03.2024 г.

Анализ проведен на основании данных следующих ресурсов:

1. www.worldometers.info/coronavirus/
2. tass.ru/pandemiya-covid-19
3. www.skyscanner.ru/travel-restrictions
4. reopen.europa.eu/en/map/LVA/7001
5. intelyse.com/coronavirus-travel-restrictions/
6. [gisanddata.maps.arcgis.com/apps/dashboards/bda7594740fd40299423467b4](https://gisanddata.maps.arcgis.com/apps/dashboards/bda7594740fd40299423467b48e9ecf6)

8e9ecf6

Всего в мире зарегистрировано 783 771 345 случаев заболевания (102 451 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 115 016 случаев (15,0 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 068 809 летальных исходов (924,0 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 1 040 случаев (0,1 на 1 млн. населения).

За неделю с 2 по 7 марта показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 23 февраля по 1 марта) снизился и составил 0,01% (таб. 1). Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю также снизился и составил 0,01%.

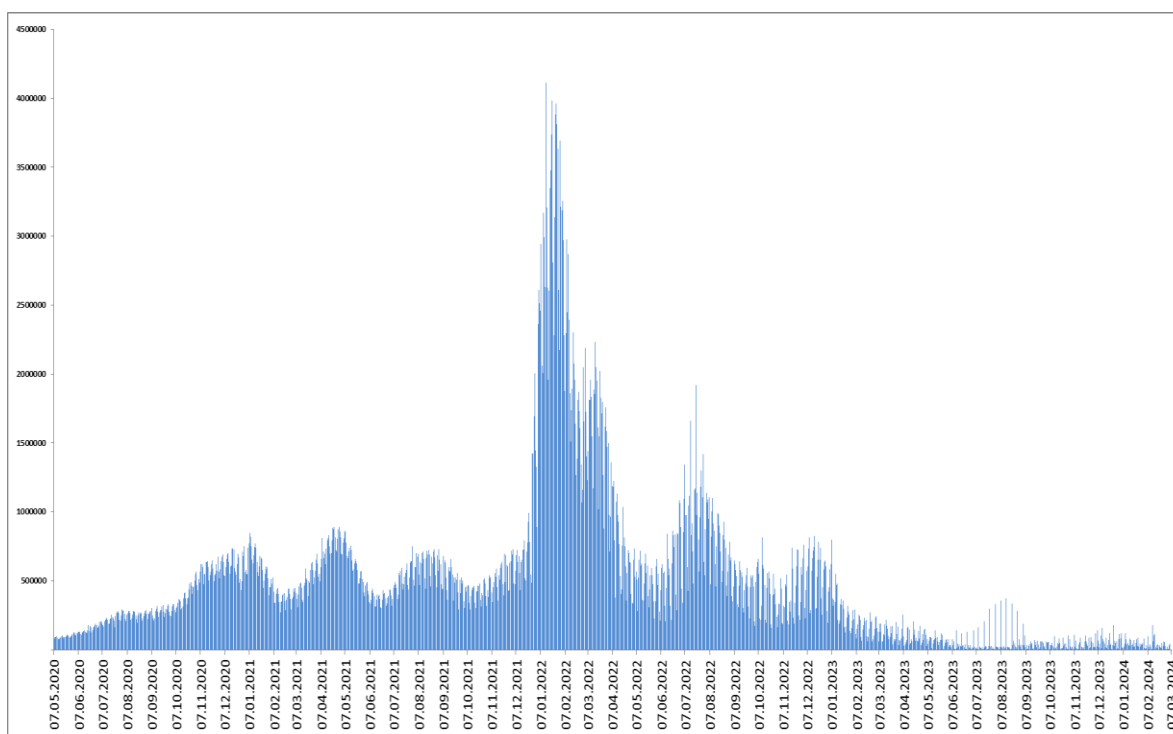


Рисунок 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

| Неделя | Недельны й прирост (случаев) | Недельный прирост (%) | Неделя | Недельны й прирост (случаев) | Недельный прирост (%) |
|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 9 – 15 сентября | 224 575 | 0,03 | 9 – 15 декабря | 540 100 | 0,07 |
| 16 – 22 сентября | 264 229 | 0,03 | 16 – 22 декабря | 741 487 | 0,1 |
| 23 – 29 сентября | 322 308 | 0,04 | 23 – 29 декабря | 554 243 | 0,07 |
| 30 сентября – 6 октября | 297 176 | 0,03 | 30 декабря – 5 января | 457 864 | 0,06 |
| 7 – 13 октября | 238 437 | 0,02 | 6 -12 января | 544 685 | 0,07 |
| 14 – 20 октября | 315 666 | 0,04 | 13 – 19 января | 397 133 | 0,05 |
| 21 – 27 октября | 185 802 | 0,02 | 20 – 26 января | 324 761 | 0,04 |
| 28 октября – 3 ноября | 311 063 | 0,04 | 27 января – 2 февраля | 310 446 | 0,04 |
| 4 – 10 ноября | 257 623 | 0,03 | 3 – 9 февраля | 340 793 | 0,04 |
| 11 – 17 ноября | 283 369 | 0,04 | 10 – 16 февраля | 425 800 | 0,05 |
| 18 – 24 ноября | 309 066 | 0,04 | 17 – 22 февраля | 256 173 | 0,03 |
| 25 ноября – 1 декабря | 302 482 | 0,04 | 23 февраля – 1 марта | 285 197 | 0,04 |
| 2 – 8 декабря | 412 291 | 0,05 | 2 – 7 марта | 115 016 | 0,01 |

За неделю с 2 по 7 марта в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 12 798 новых случаев, что на 9% меньше, чем за предыдущую неделю (с 23 февраля по 1 марта). В **Европейском регионе** зарегистрирован 30 371 новый случай, что на 12,3% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 70 229 новых случаев, что на 30,2% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 1 448 новых случаев, что на 4,2% меньше, чем за предыдущую неделю. Данные о новых случаях в странах **Восточно-Средиземноморского и Африканского регионов** представлены фрагментарно и, следовательно, не подходят для настоящего обзора.

Американский регион

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 30,2% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 3).

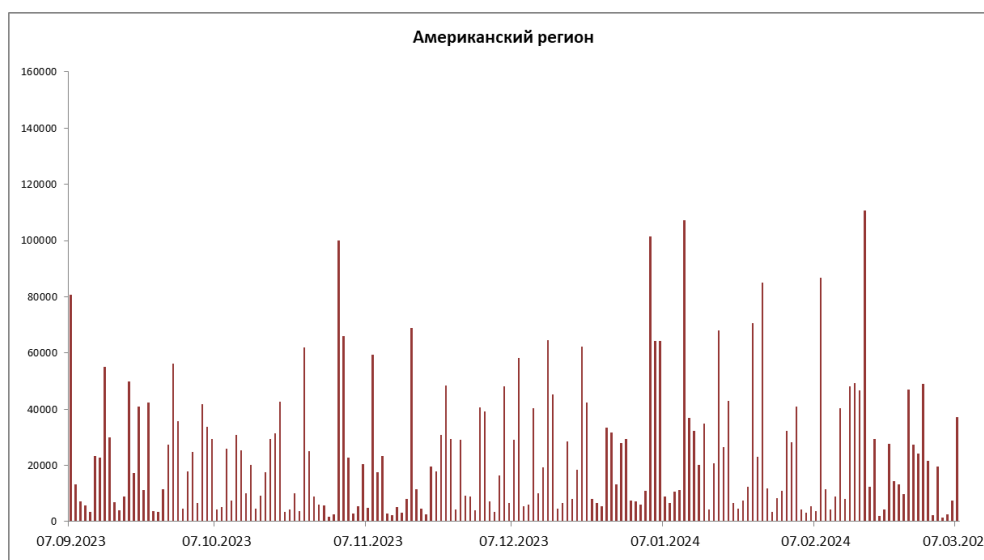


Рисунок 3 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Американском регионе

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 35 стран региона.

Удельный вес новых случаев в США в общей заболеваемости Американского региона за неделю составил 95,3% (рис. 4).

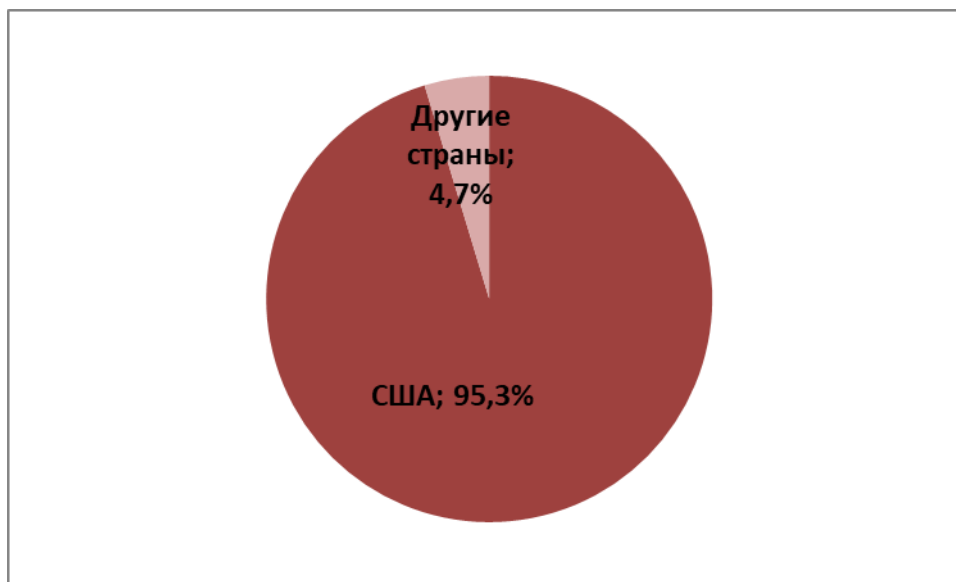


Рисунок 4 – Доля США и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Наибольшее число заболевших в регионе на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в **США** (203) и **Бразилии** (151). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в **Канаде** (2) и **США** (2).

В **Бразилии** в настоящее время наблюдается нестабильная эпидситуация с COVID-19 (рис. 5). По данным Информационной системы эпиднадзора за респираторными инфекциями (Siver-Gripe), в юго-восточном, центрально-западном и южном регионах страны наблюдается рост числа госпитализаций с COVID-19. По мнению специалистов, в некоторых частях страны происходит совместная циркуляция SARS-CoV-2 и гриппа А. Минздрав принял решение

перенести кампанию вакцинации от гриппа, которая обычно начинается в середине апреля, на 25 марта ввиду роста заболеваемости в стране.

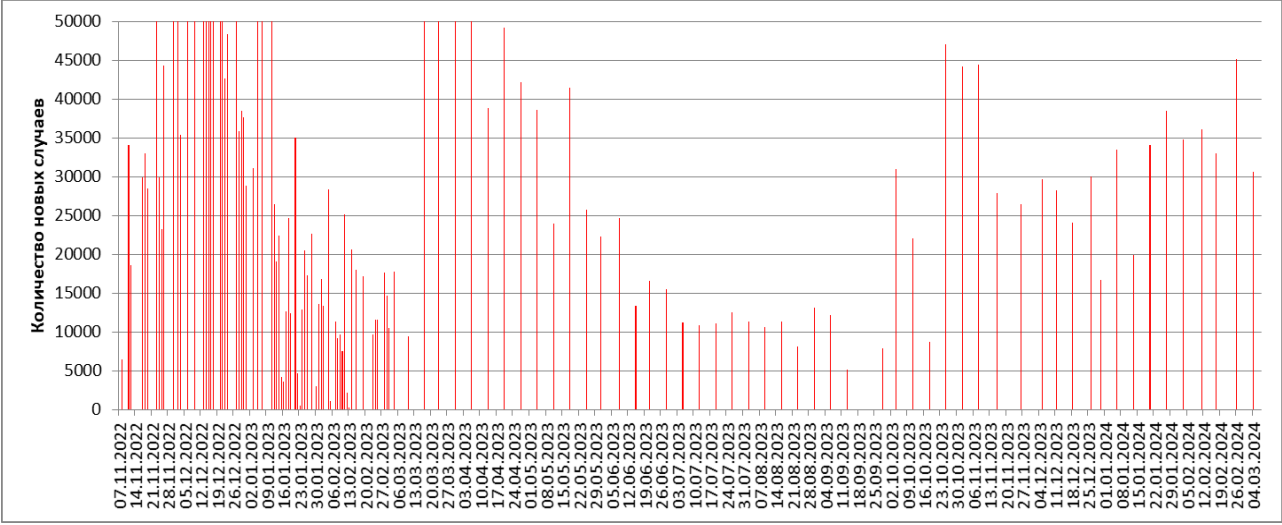


Рисунок 5 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Бразилии

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 12,3% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 6).

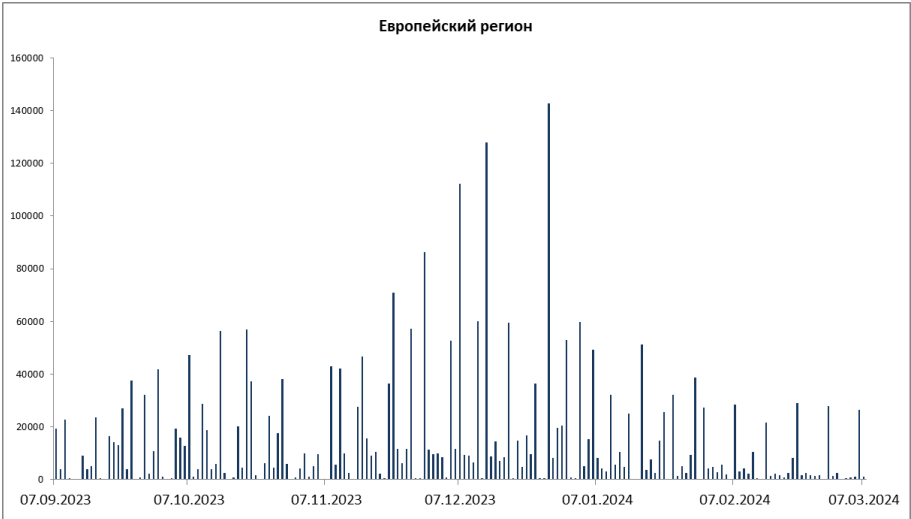


Рисунок 6 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Европейском регионе

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 56 стран региона.

Наибольшее число инфицированных на 1 млн населения в регионе за неделю зафиксировано в **Литве** (176) и **Ирландии** (122). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю отмечено в **Латвии** (5) и **Швеции** (3).

Улучшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Литве** (рис. 7). По данным Минздрава, в стране доминирует сублиния JN.1 (58,4% случаев).

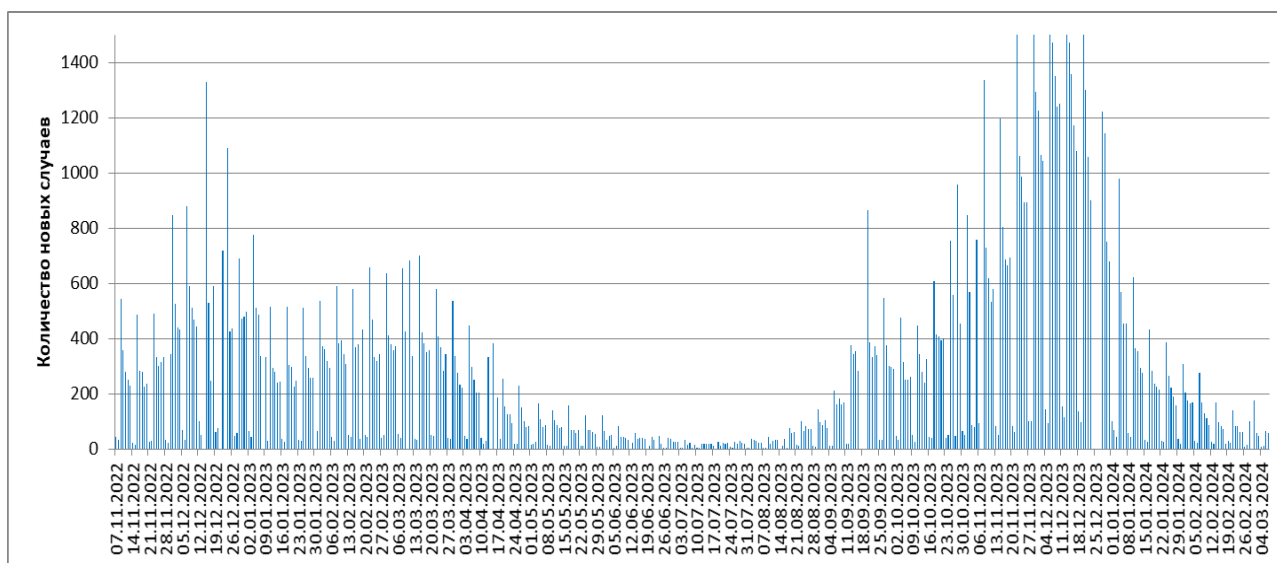


Рисунок 7 – Динамика ежедневного прироста новых случаев заболевания в Литве

Доля выявленных случаев в странах СНГ от всех зарегистрированных в Европейском регионе составила 85,1% – показатель возрос на 23,3% по сравнению с предыдущей неделей (рис. 8).

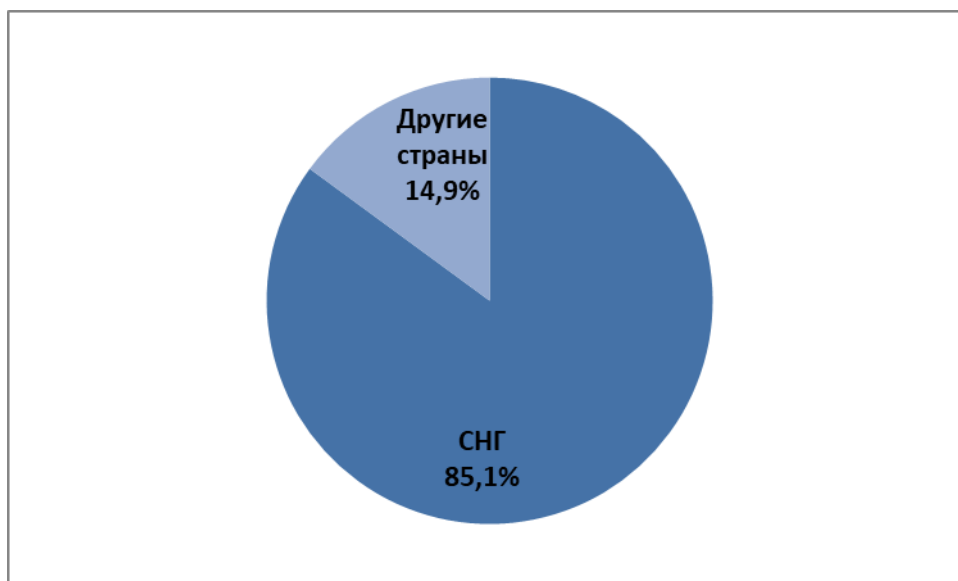


Рисунок 8 – Доля стран СНГ и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю в Европейском регионе

Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев на 9% в сравнении с прошлой неделей (рис. 9).

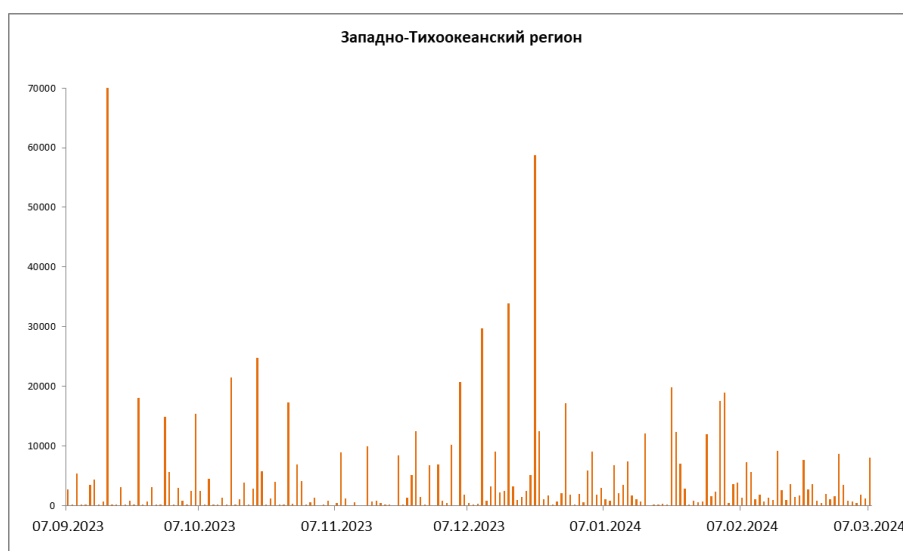


Рисунок 9 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 26 стран региона.

На **Австралию** приходится 42% от всех выявленных случаев за неделю в Западно-Тихоокеанском регионе (рис. 10).

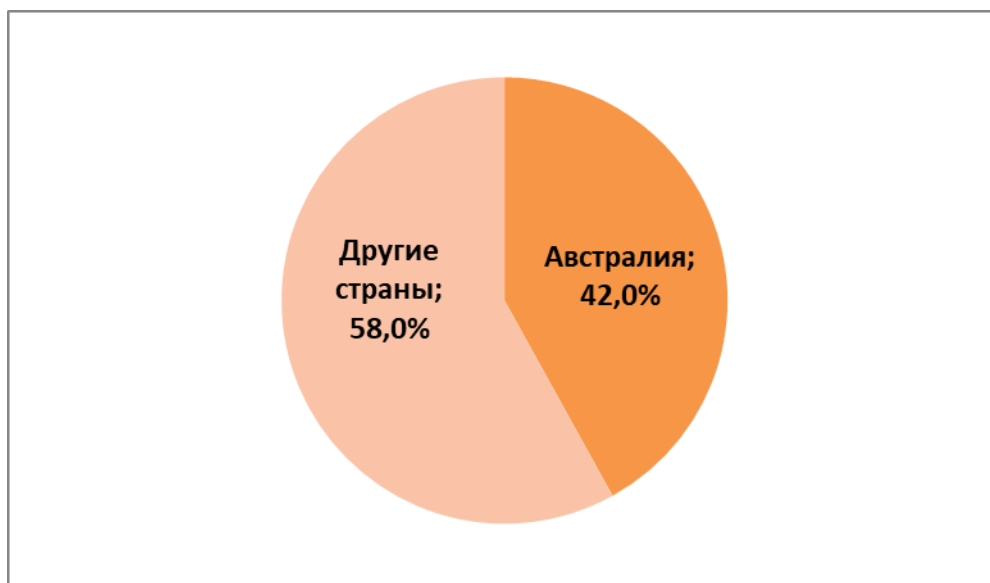


Рисунок 10 – Доля Австралии и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю.

В регионе наибольшее число новых случаев заражения на 1 млн населения за неделю зарегистрировано в **Новой Зеландии** (1114) и **Австралии** (387). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения зафиксировано в **Сингапуре** (6) и **Новой Зеландии** (4).

Улучшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время отмечено в **Австралии** (рис. 11). По данным Минздрава, в стране доминирует сублиния JN.1 (89,2% случаев).

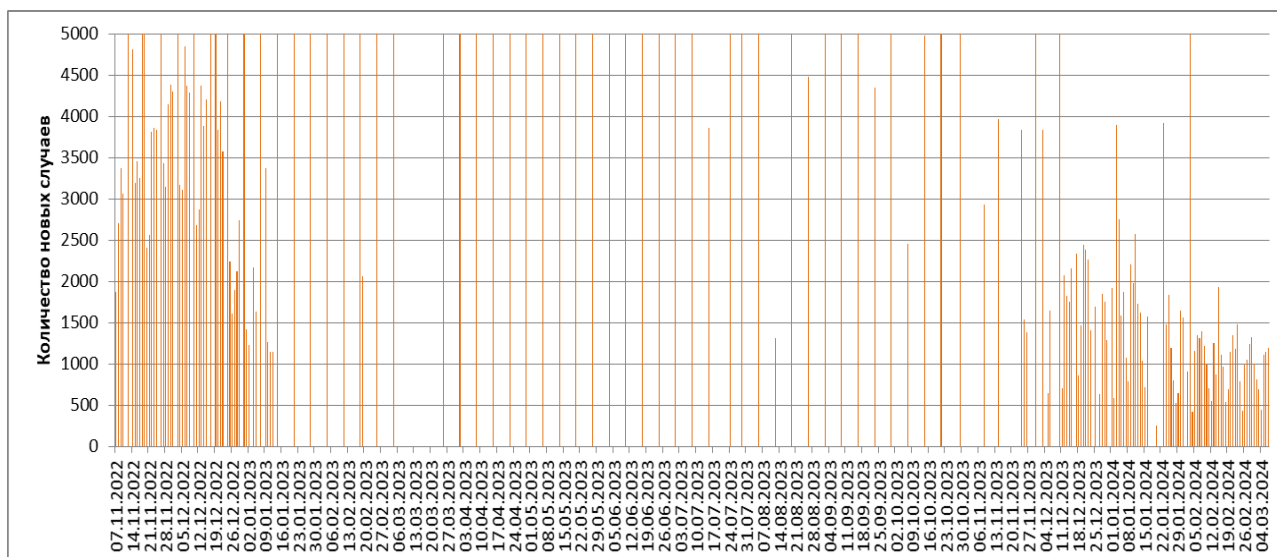


Рисунок 11 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Австралии

Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев на 4,2% в сравнении с прошлой неделей (рис.12).

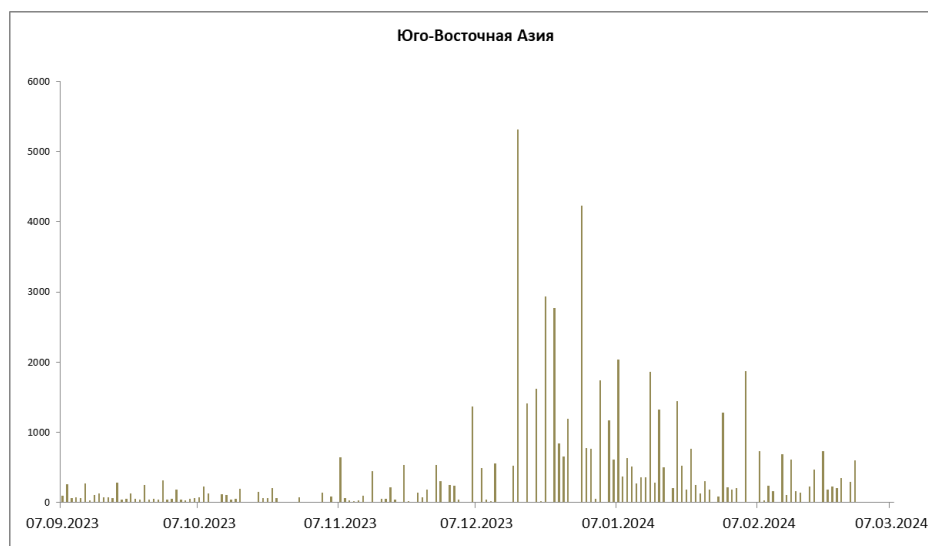


Рисунок 12 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Юго-Восточной Азии

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 11 стран региона.

На **Индию** приходится 56,6% от всех выявленных случаев в Юго-Восточной Азии в период с 2 по 7 марта (рис.16).

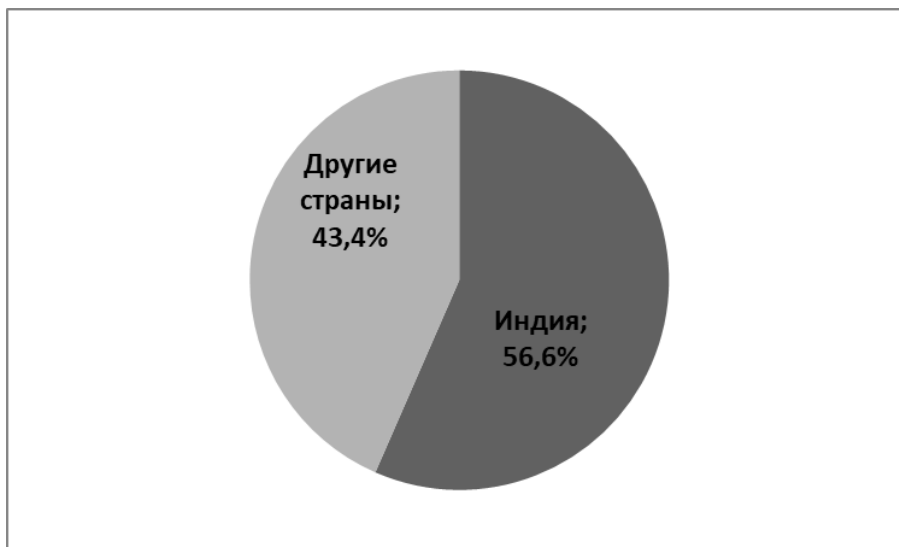


Рисунок 16 – Доля Индии и других стран региона в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Нестабильная эпидситуация с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Индии** (рис.17). По данным Индийского консорциума по геномике SARS-CoV-2 (INSACOG), всего в стране зарегистрировано более 2700 случаев заболевания сублинией JN.1, доминирующей в большинстве стран мира.

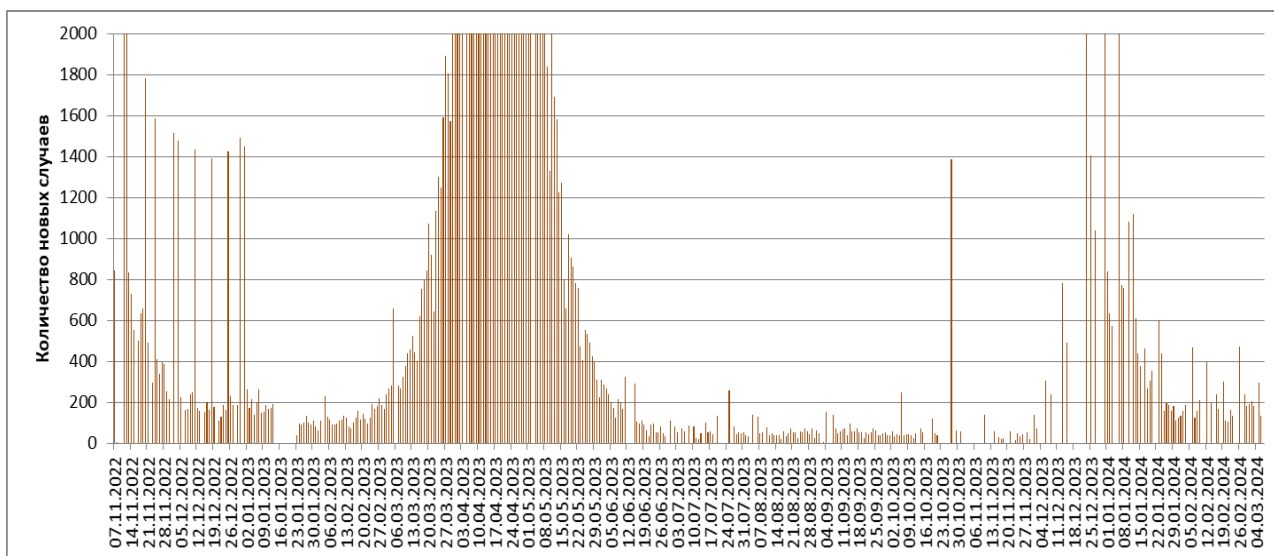


Рисунок 17 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Индии