

**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 03.02.2024 г. по 09.02.2024 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 03.02.2024 г. по 09.02.2024 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 782 689 159 случаев заболевания (102 310 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 340 793 случая (44,5 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 045 020 летальных исходов (920,9 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 3 473 случая (0,5 на 1 млн. населения).

За неделю с 3 по 9 февраля показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 27 января по 2 февраля) не изменился и составил 0,04% (таб. 1). Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю возрос до 0,05%.

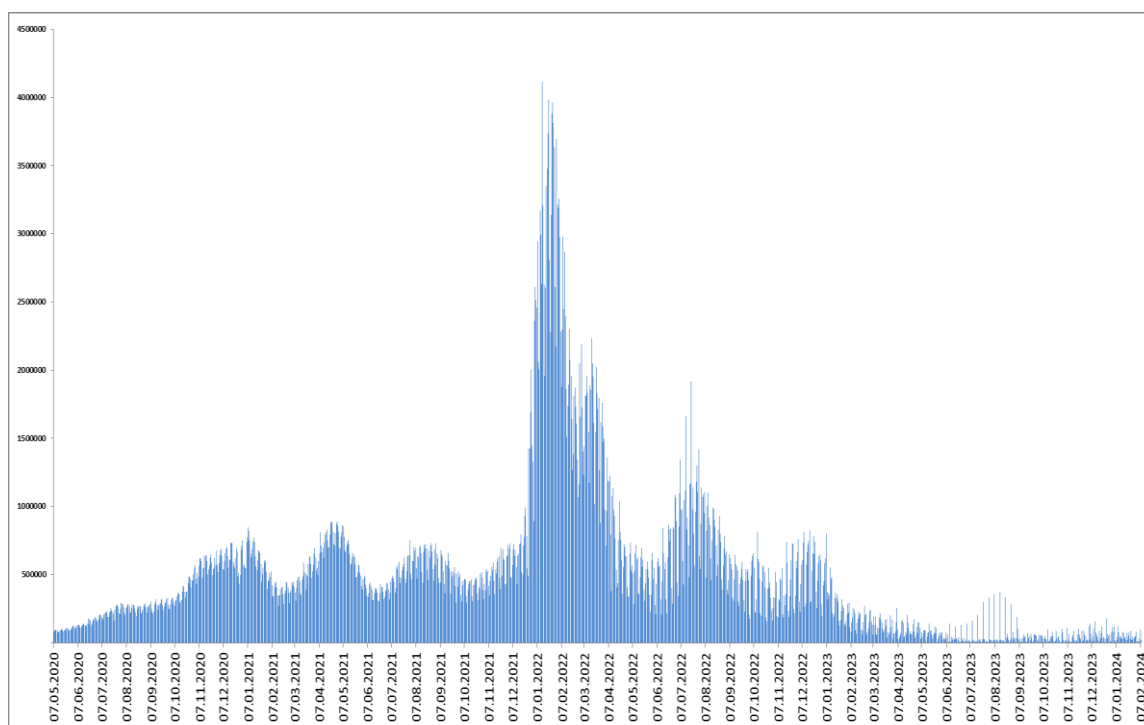


Рисунок 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)	Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)
12 – 18 августа	513 524	0,07	11 – 17 ноября	283 369	0,04
19 – 25 августа	503 569	0,07	18 – 24 ноября	309 066	0,04
26 августа – 1 сентября	464 327	0,06	25 ноября – 1 декабря	302 482	0,04
2 – 8 сентября	431 066	0,06	2 – 8 декабря	412 291	0,05
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

За неделю с 3 по 9 февраля в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 30 888 новых случаев, что на 15,4% меньше, чем за предыдущую неделю (с 27 января по 2 февраля). В **Европейском регионе** зарегистрировано 112 056 новых случаев, что на 12,9% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 162 023 новых случая, что на 8,1% больше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 2 167 новых случаев, что на 30,2% 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 рост числа новых случаев заболевания на 8,1% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 3).

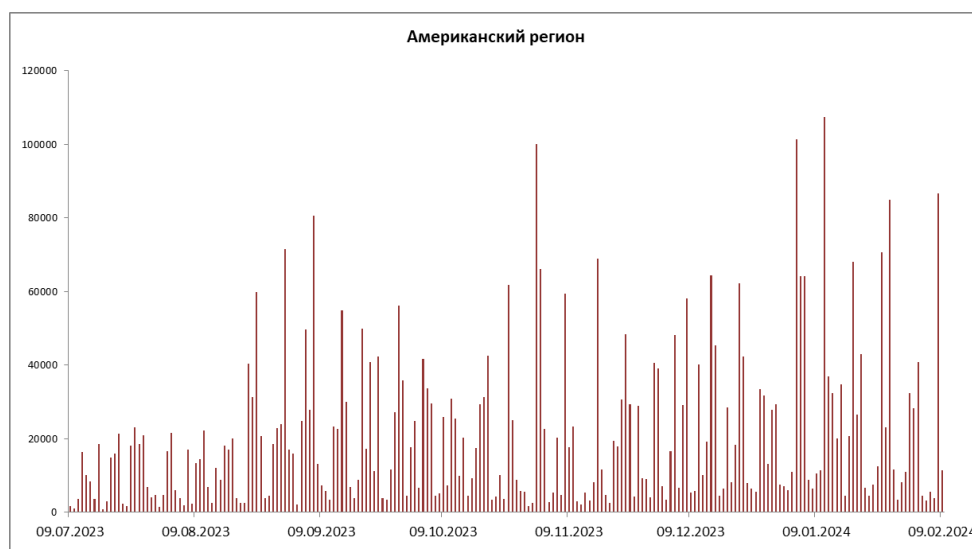


Рисунок 3 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Американском регионе

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 2 из 35 стран региона – в **США** и **Гватемале** (таб. 2)

Таблица 2 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 27 января по 2 февраля и недели с 3 по 9 февраля)

Страна	Зарегистрировано				Увеличен ис в/на
	с 27 января по 2 февраля		с 3 по 9 февраля		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
США	84862	257,2	105648	320	24,5%
Гватемала	873	49,4	1014	57	16,2%

Удельный вес новых случаев в США в общей заболеваемости Американского региона за неделю составил 65,2% (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** (320). Наибольшее число

летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в Канаде (4).

В США наблюдается ухудшение эпидситуации с COVID-19 (рис. 5). По данным Центров по контролю и профилактике заболеваний (CDC), почти все новые случаи заболевания COVID-19 в Соединенных Штатах вызваны вариантом JN.1 (93,1% случаев). По сравнению с предыдущей неделей в Вермонте зафиксирован самый высокий прирост числа новых госпитализаций с COVID-19 среди штатов — почти 18%.

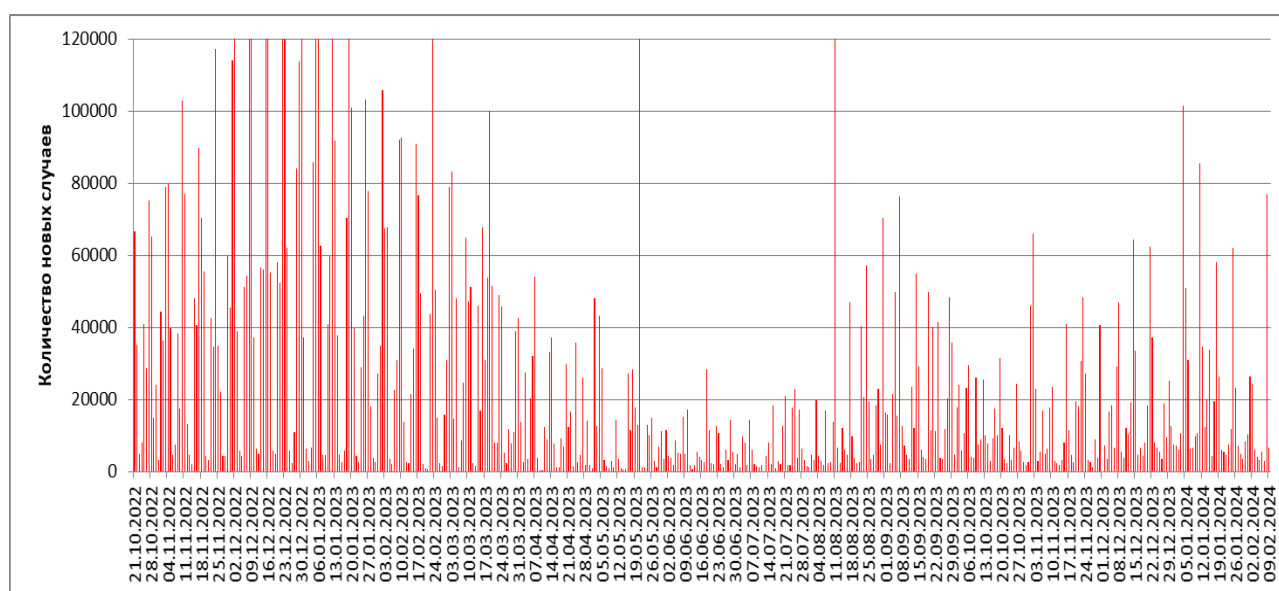


Рисунок 5 – Динамика прироста новых случаев заболевания в США

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 12,9% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 6).

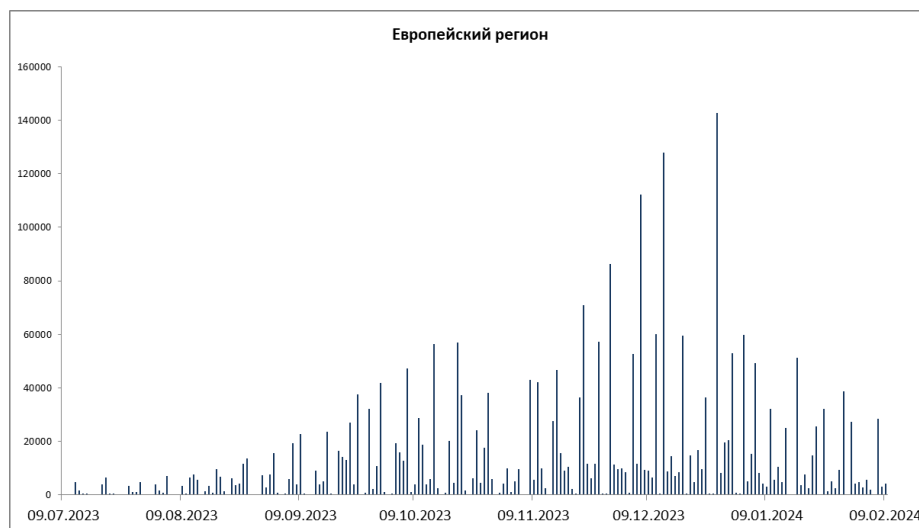


Рисунок 6 – Динамика ежедневного прироста новых случаев
в Европейском регионе

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** (344) и **Ирландии** (116). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю отмечено в **Швеции** (6) и **Германии** (3).

Улучшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Германии** (рис. 7). По данным Института Роберта Коха (RKI) в стране доминирует сублиния JN.1 (54% случаев). Наряду с этим в Германии регистрируется рост заболеваемости гриппом. За прошедшую неделю RKI зафиксировал 31 600 подтвержденных случаев гриппа.

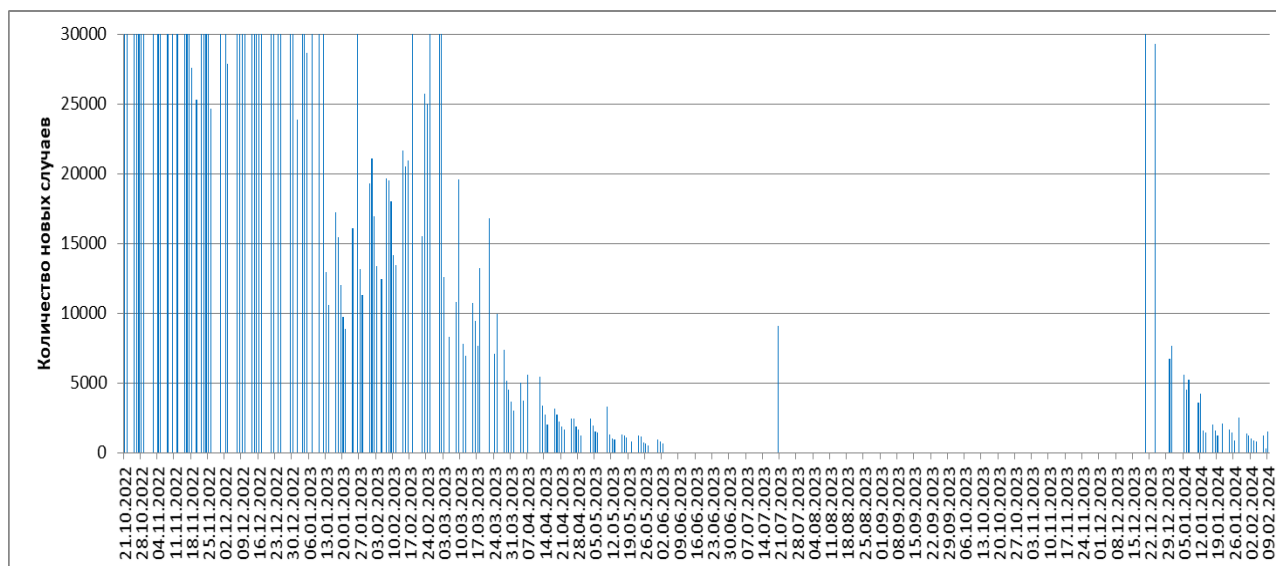


Рисунок 7 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Германии

Доля выявленных случаев в странах СНГ от всех зарегистрированных в Европейском регионе составила 23,2% – показатель снизился на 6,3% по сравнению с предыдущей неделей (рис. 8).

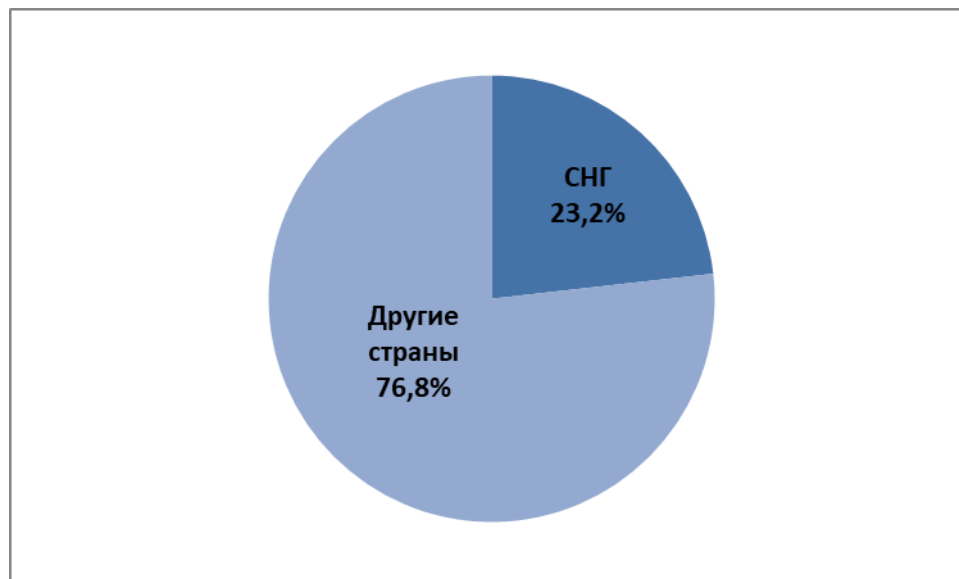


Рисунок 8 – Доля стран СНГ и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю в Европейском регионе

Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев на 15,4% в сравнении с прошлой неделей (рис. 9).

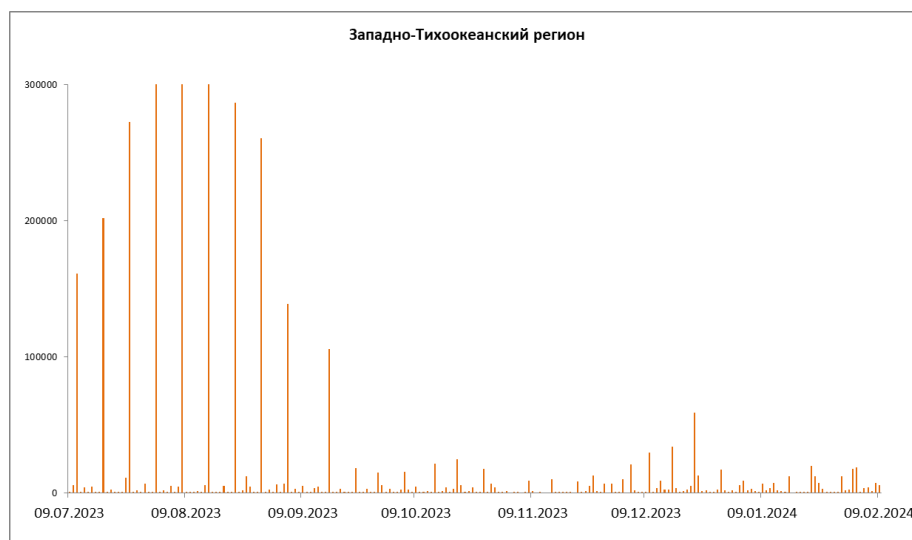


Рисунок 9 – Динамика ежедневного прироста новых случаев
в Западно-Тихоокеанском регионе

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

На **Австралию** приходится 27,4% от всех выявленных случаев за неделю в Западно-Тихоокеанском регионе (рис. 10).

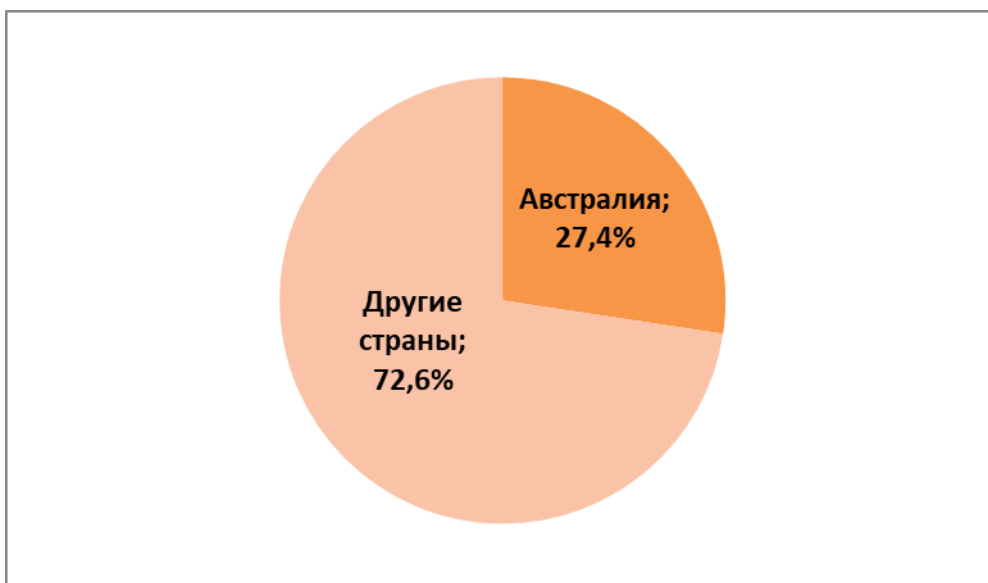


Рисунок 10 – Доля Австралии и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю.

В регионе наибольшее число новых случаев заражения на 1 млн населения за неделю зарегистрировано в **Австралии** (1762) и **Новой Зеландии** (1110). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения зафиксировано в **Новой Зеландии** (5).

Улучшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время отмечено в **Новой Зеландии** (рис. 11). Пятая волна эпидемии в стране, вызванная сублинией JN.1, завершилась. Скользящее среднее число новых случаев за последнюю неделю составило 792 в сутки.

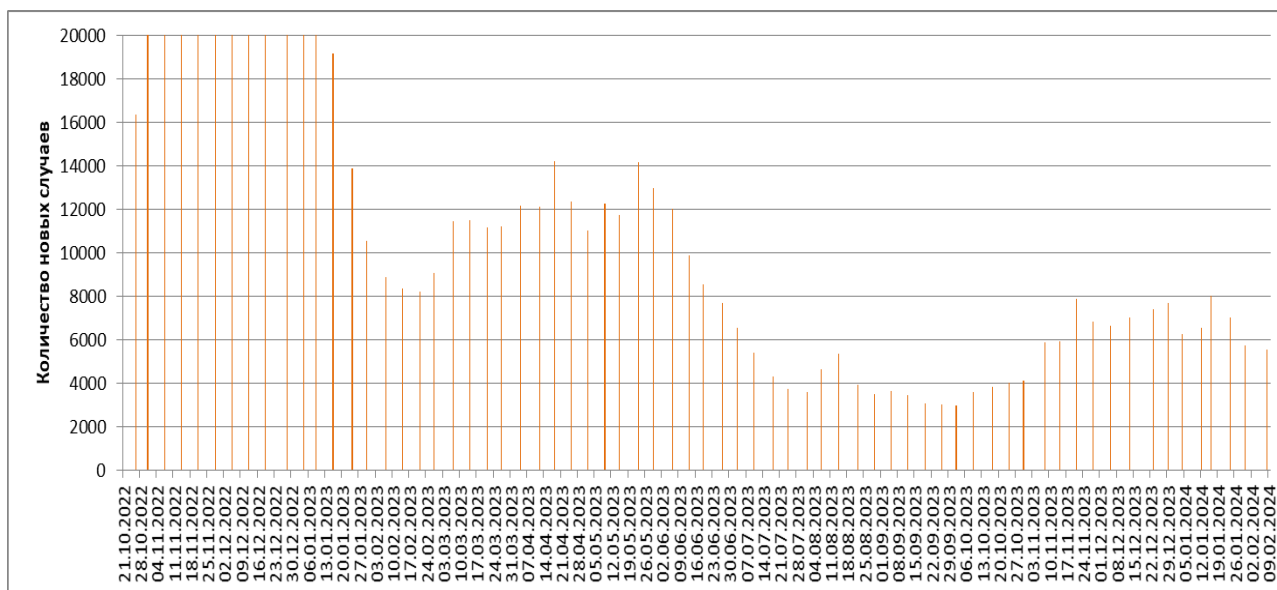


Рисунок 11 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Новой Зеландии

Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев на 30,2% в сравнении с прошлой неделей (рис.12).

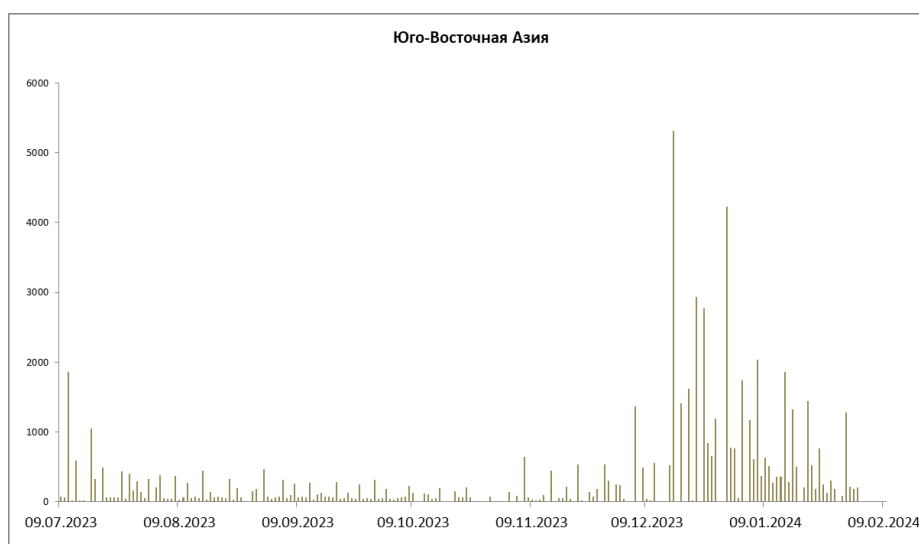


Рисунок 12 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Юго-Восточной Азии

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 1 из 11 стран региона – в **Таиланде** (таб.3).

Таблица 3 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 27 января по 2 февраля и недели с 3 по 9 февраля)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на
	с 27 января по 2 февраля		с 3 по 9 февраля		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
Таиланд	621	9,3	715	11	15,1%

На **Индию** приходится 53% от всех выявленных случаев в Юго-Восточной Азии в период с 3 по 9 февраля (рис.16).

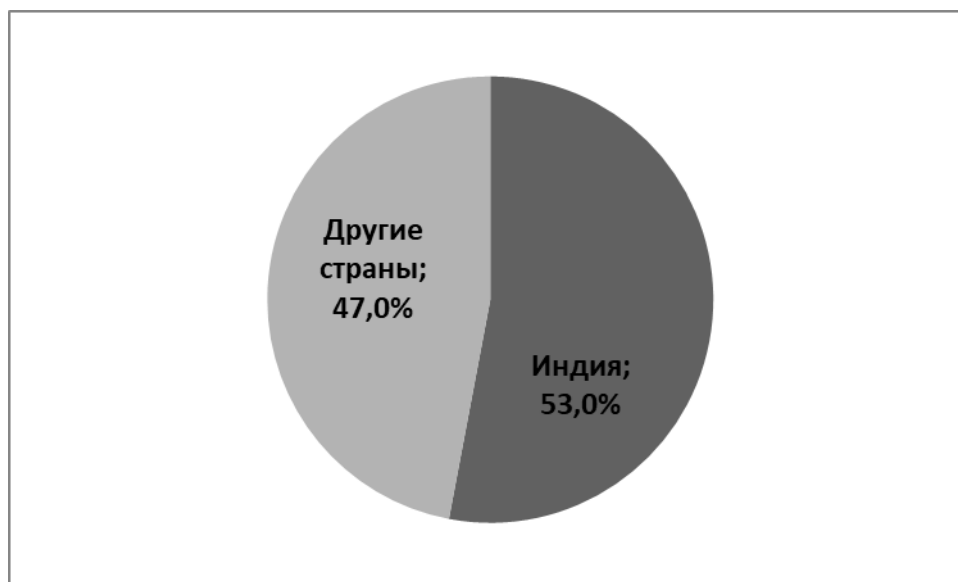


Рисунок 16 – Доля Индии и других стран региона в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Ухудшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Таиланде** (рис.17). По данным ВОЗ, в стране наблюдается значительный рост числа госпитализаций в связи с COVID-19, случаев вирусной пневмонии, а также лиц, нуждающихся в аппарате искусственной вентиляции легких. Доминирующей в Таиланде, как и в большинстве других стран, является сублиния JN.1.

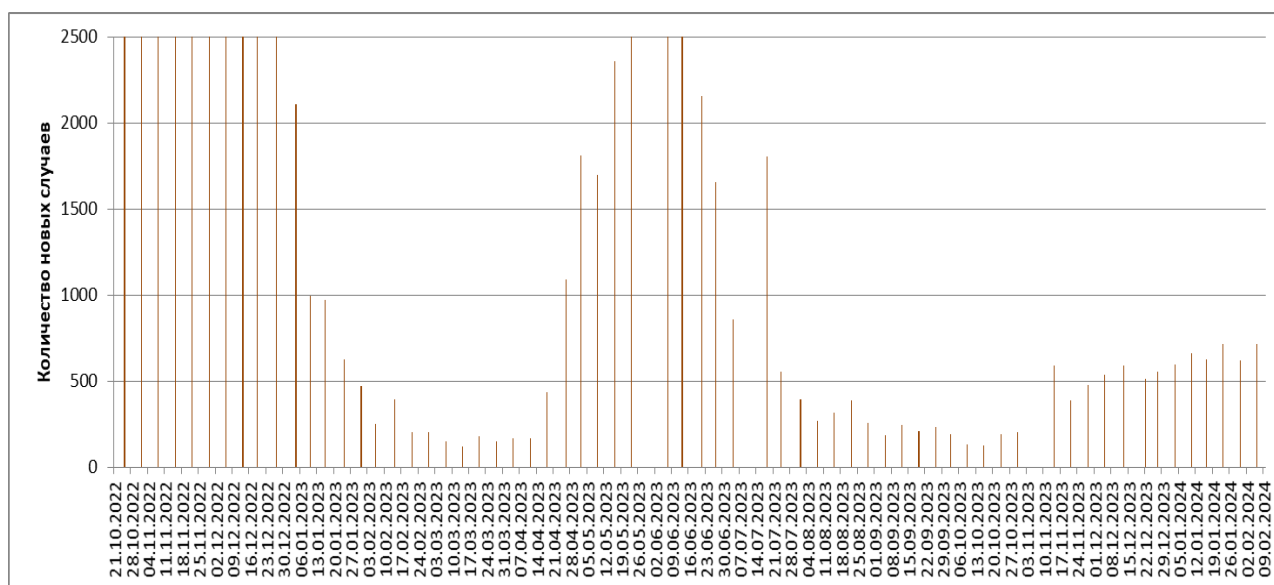


Рисунок 17 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Таиланде