

**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 27.01.2024 г. по 02.02.2024 г.**

*ФКУН Российской научно-исследовательский противоочумный институт
«Микроб» Роспотребнадзора, Саратов, Российская Федерация*

В обзоре представлен анализ эпидемиологической ситуации в странах мира по COVID-19 за неделю с 27.01.2024 г. по 02.02.2024 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/bda7594740fd40299423467b48e9ecf6

Всего в мире зарегистрировано 782 348 366 случаев заболевания (102 265 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 310 446 случаев (40,6 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 041 547 летальных исходов (920,4 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 3 747 случаев (0,5 на 1 млн. населения).

За неделю с 27 января по 2 февраля показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 20 по 26 января) не изменился и составил 0,04% (таб. 1). Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю возрос до 0,05%.

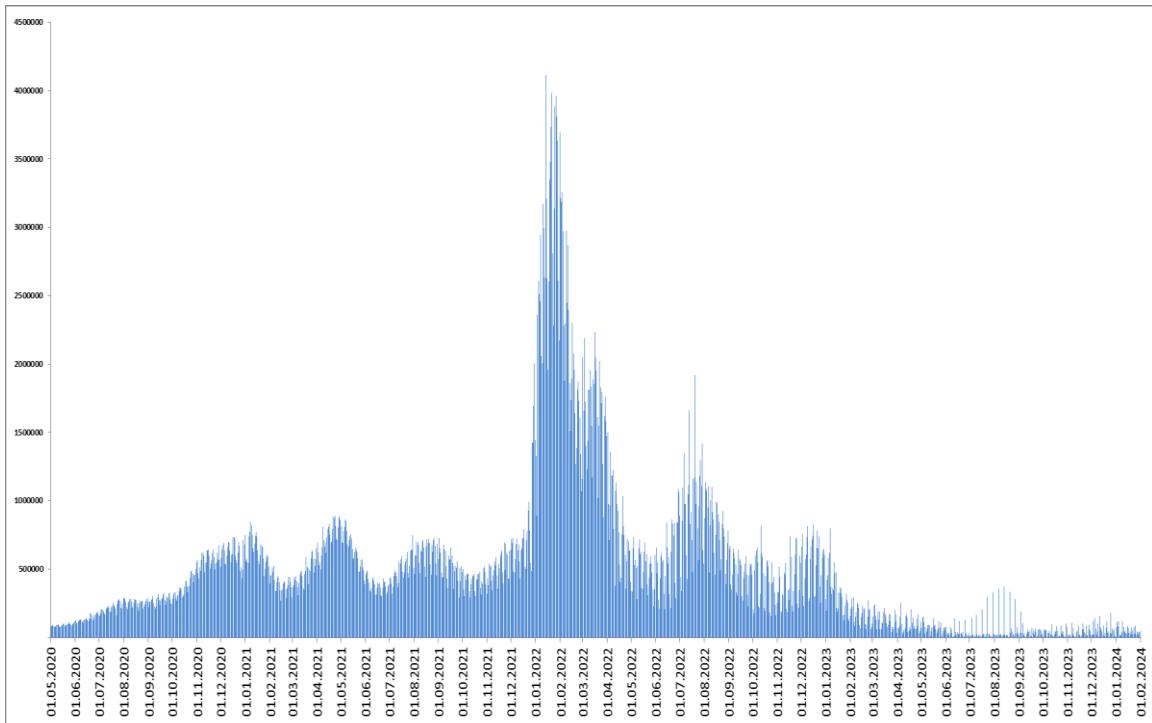


Рисунок 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)	Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)
5 – 11 августа	565 561	0,07	4 – 10 ноября	257 623	0,03
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

За неделю с 27 января по 2 февраля в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 35 417 новых случаев, что на 16,1% меньше, чем за предыдущую неделю (с 20 по 26 января). В **Европейском регионе** зарегистрировано 86 934 новых случая, что на 5,9% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 181 343 новых случая, что на 10,8% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 3 615 новых случаев, что на 25,6% 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 10,8% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 3).

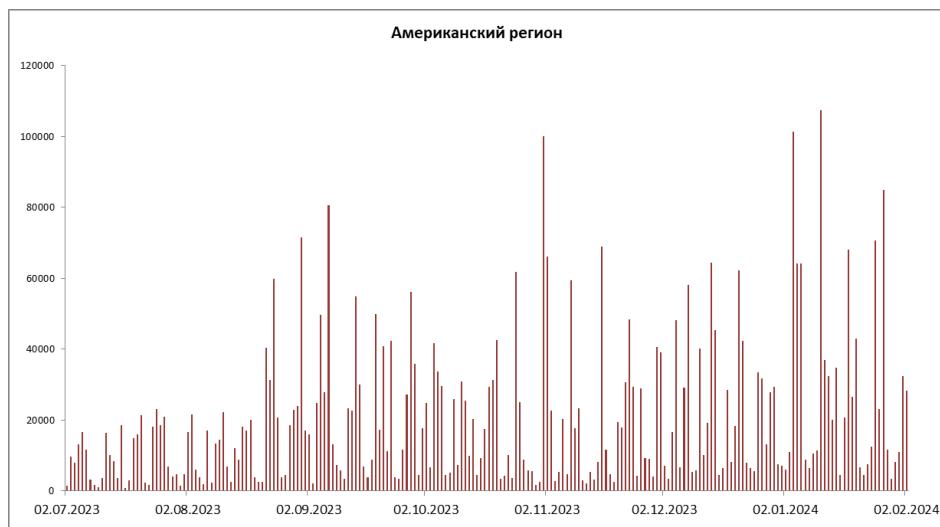


Рисунок 3 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Американском регионе

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

Таблица 2 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 20 по 26 января и недели с 27 января по 2 февраля)

Страна	Зарегистрировано				Увеличен ие в/на	
	с 20 по 26 января		с 27 января по 2 февраля			
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн		
Чили	2817	142,2	7418	374	≈ в 2,6 раз	
Бразилия	34050	160	38456	181	12,9%	

Удельный вес новых случаев в США в общей заболеваемости Американского региона за неделю составил 46,8% (рис. 4).

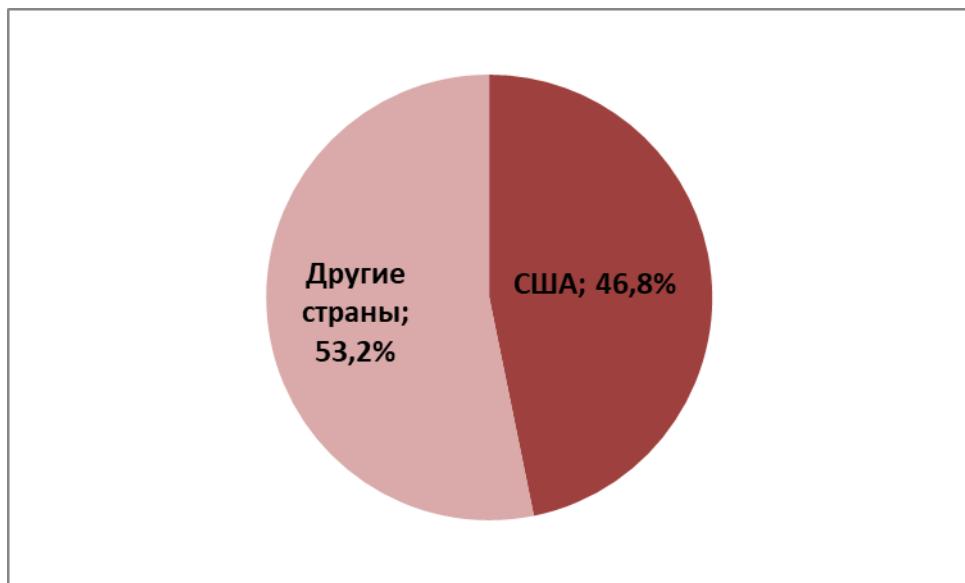


Рисунок 4 – Доля США и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Наибольшее число заболевших в регионе на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в **Чили** (374). Наибольшее число

летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в Канаде (5).

В Бразилии продолжается ухудшение эпидситуации с COVID-19 (рис. 5). Министерство здравоохранения страны сообщает о преобладании в стране геноварианта JN.1 (51,5% случаев), который продолжает оставаться доминирующим во всем мире. Случаи заболевания демонстрируют тенденцию к росту в штатах на севере и северо-востоке страны, сообщается в обновленном бюллетене Фонда Освальдо Круза (Fiocruz). По его данным, уровень смертности по-прежнему выше среди пожилых людей и детей раннего возраста.

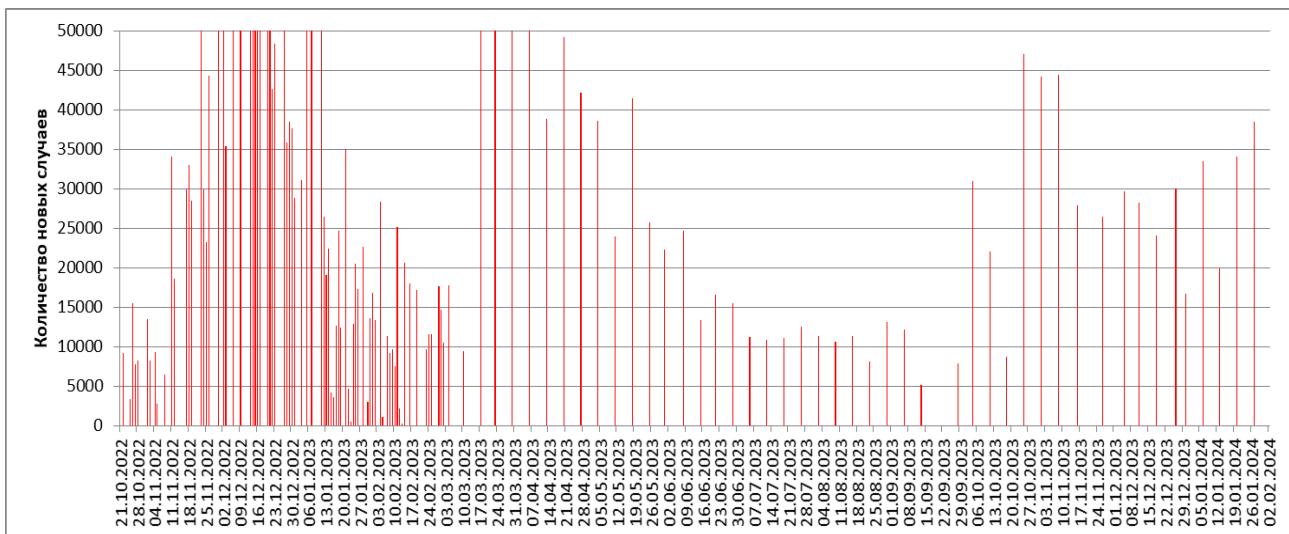


Рисунок 5 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Бразилии

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 5,9% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 6).

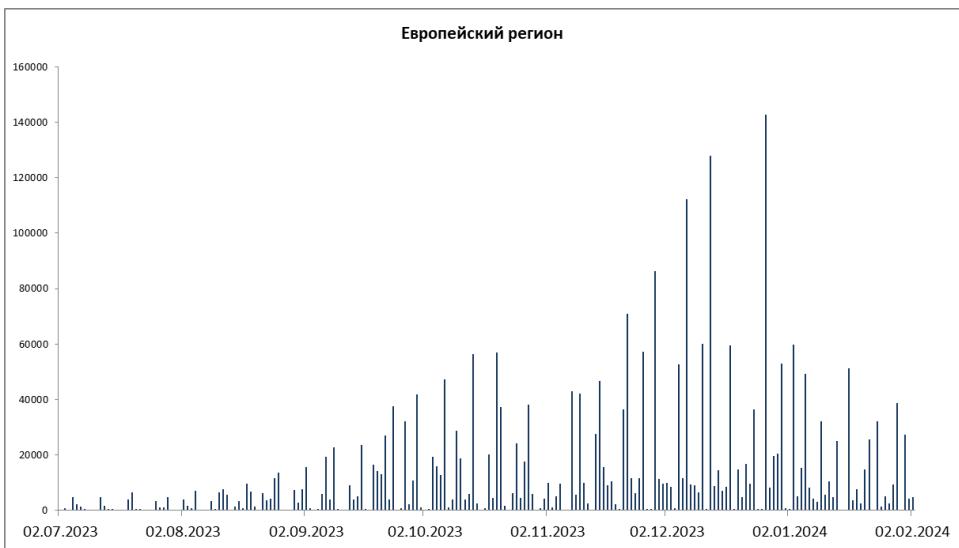


Рисунок 6 – Динамика ежедневного прироста новых случаев
в Европейском регионе

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 5 из 56 стран региона, наибольший – в **Молдавии и Словакии** (таб. 3)

Таблица 3 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 20 по 26 января и недели с 27 января по 2 февраля)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на	
	с 20 по 26 января		с 27 января по 2 февраля			
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн		
Молдавия	833	234,9	1290	364	54,9%	
Словакия	671	123,1	962	177	43,4%	

Наибольшее число инфицированных на 1 млн населения в регионе за неделю зафиксировано в **Литве** (391) и **Молдавии** (364). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю отмечено в **Португалии** (8) и **Швеции** (8).

Ухудшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в Словакии (рис. 7). По данным Регионального управления общественного здравоохранения (RÚVZ) в стране также растет заболеваемость гриппом. Наибольший уровень заболеваемости микст-инфекцией зафиксирован среди детей до 5 лет.

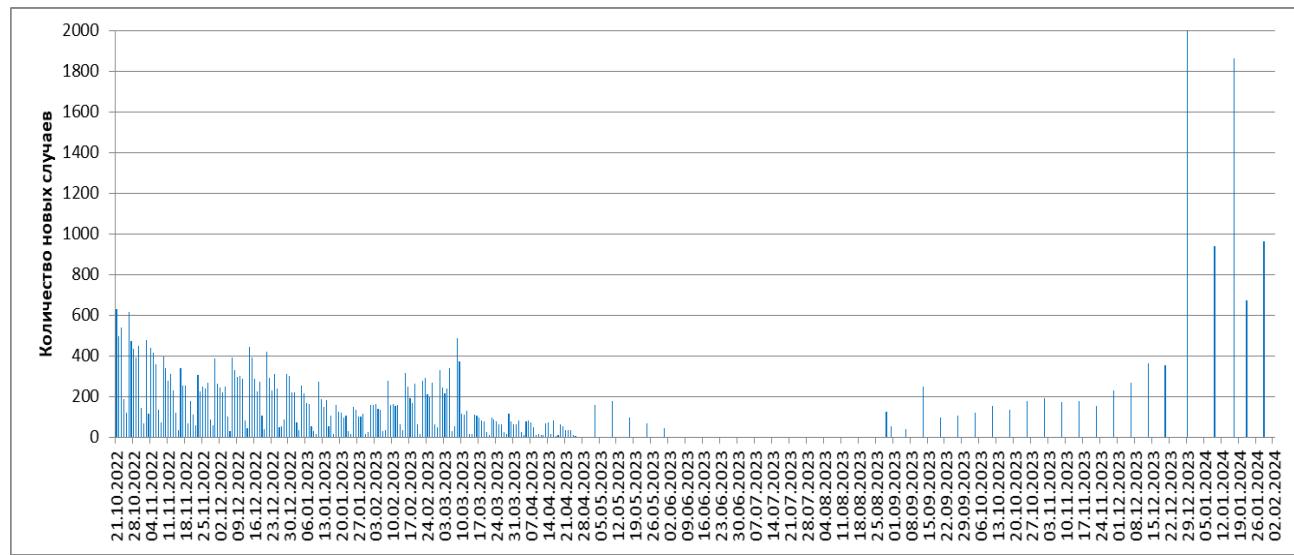


Рисунок 7 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Словакии

Доля выявленных случаев в странах СНГ от всех зарегистрированных в Европейском регионе составила 29,5% – показатель снизился на 2,7% по сравнению с предыдущей неделей (рис. 8).

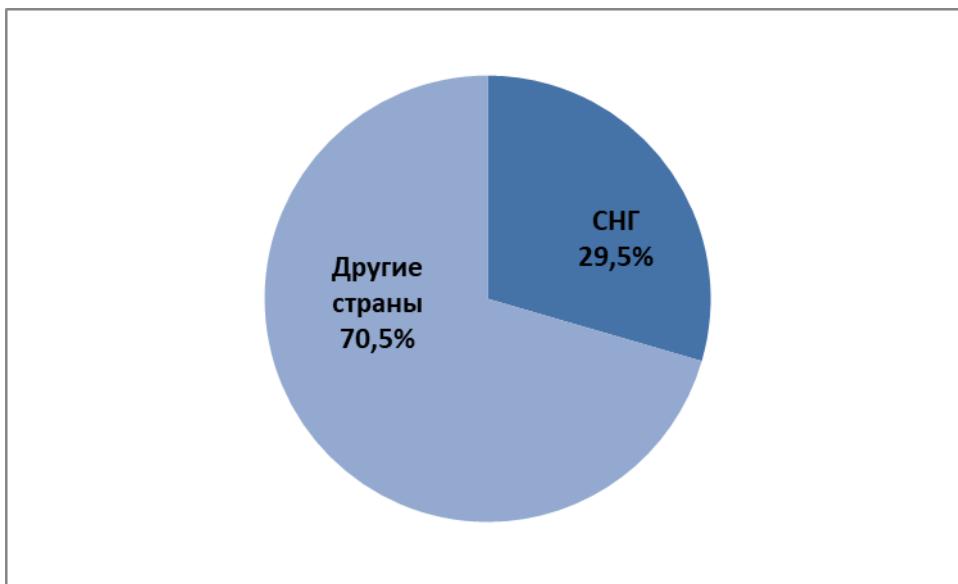


Рисунок 8 – Доля стран СНГ и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю в Европейском регионе

Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев на 16,1% в сравнении с прошлой неделей (рис. 9).

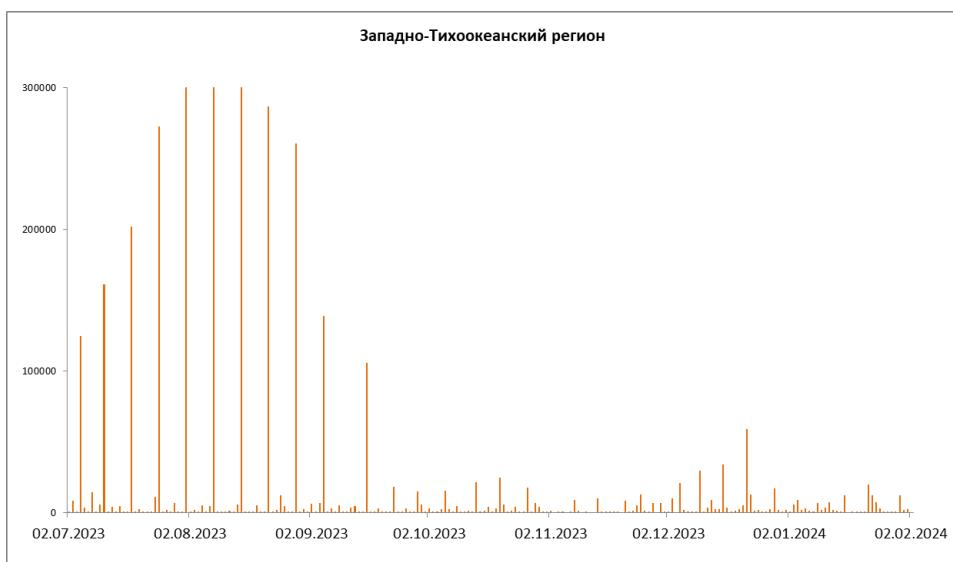


Рисунок 9 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

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

На **Сингапур** приходится 46,8% от всех выявленных случаев за неделю в Западно-Тихоокеанском регионе (рис. 10).

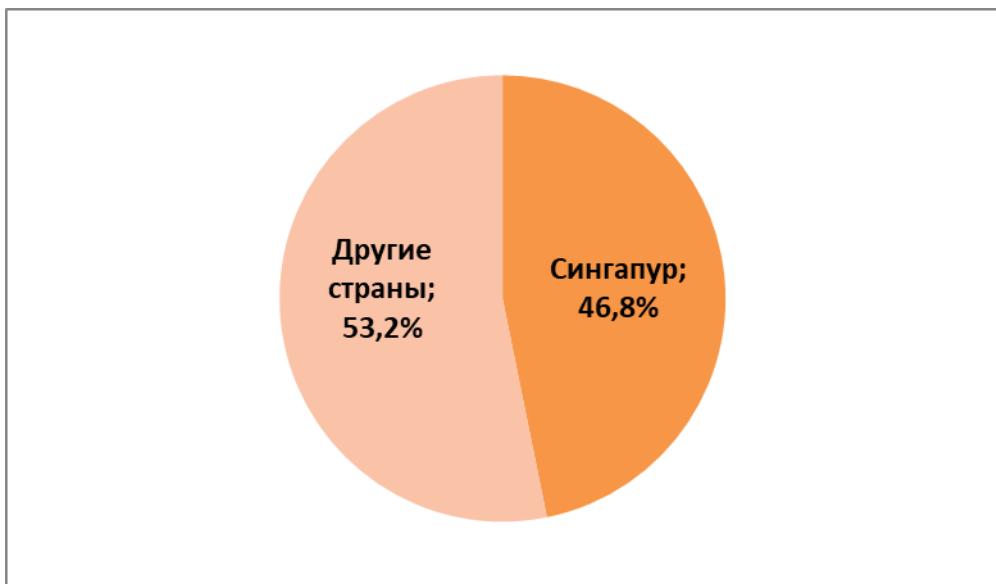


Рисунок 10 – Доля Сингапура и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю.

В регионе наибольшее число новых случаев заражения на 1 млн населения за неделю зарегистрировано в **Сингапуре** (2907) и **Новой Зеландии** (1151). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения зафиксировано в **Новой Зеландии** (5).

Нестабильная эпидситуация с COVID-19 в настоящее время отмечена в **Новой Зеландии** (рис. 11). В стране активно распространяется сублиния JN.1 геноварианта BA.2.86, которая вызвала пятую волну эпидемии. В графствах Манукау, Центральный Окленд и Вайтемата зарегистрировано наибольшее число новых случаев инфицирования.

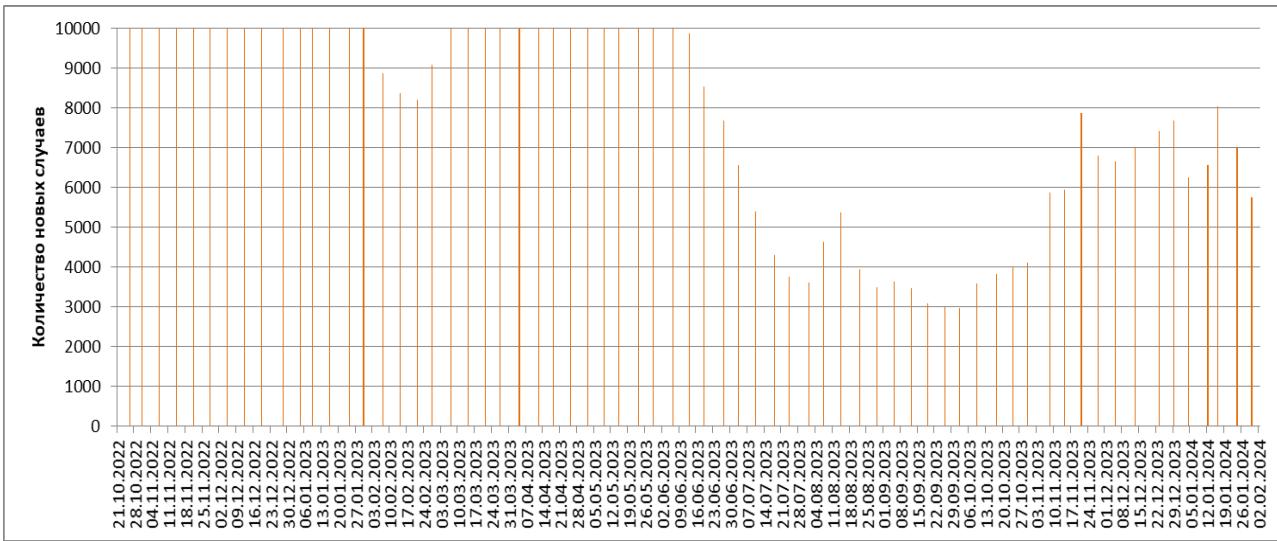


Рисунок 11 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Новой Зеландии

Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев на 25,6% в сравнении с прошлой неделей (рис.12).

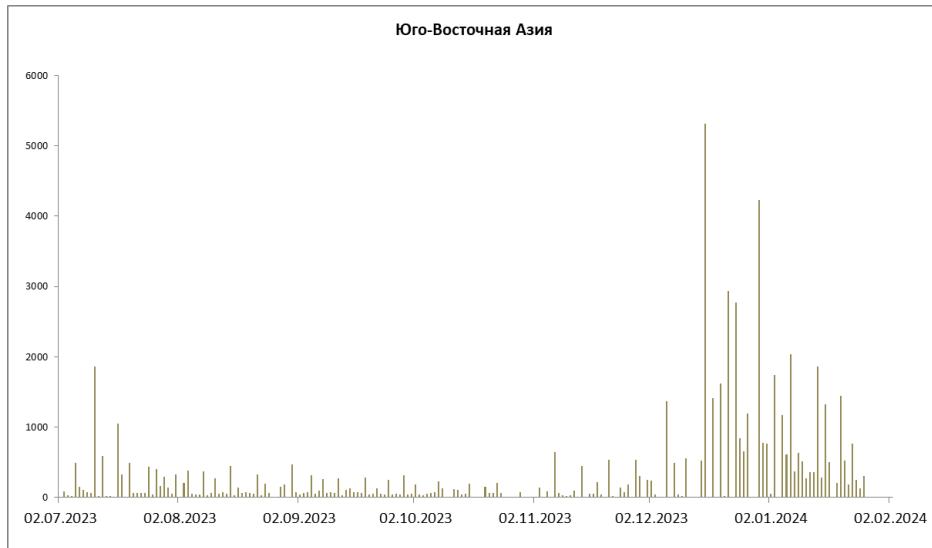


Рисунок 12 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Юго-Восточной Азии

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 1 из 11 стран региона – в **Бангладеш** (таб.4).

Таблица 4 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 20 по 26 января и недели с 27 января по 2 февраля)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на	
	с 20 по 26 января		с 27 января по 2 февраля			
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн		
Бангладеш	287	1,7	600	3	≈ в 2 раза	

На **Индонезию** приходится 34,9% от всех выявленных случаев в Юго-Восточной Азии в период с 27 января по 2 февраля (рис.16).

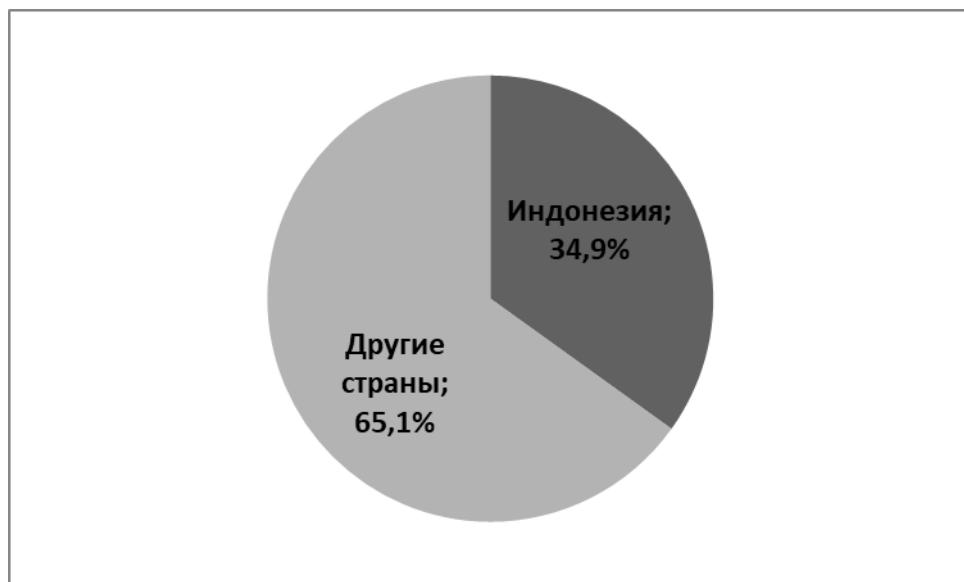


Рисунок 16 – Доля Индонезии и других стран региона в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Ухудшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Бангладеш** (рис.17). По данным Института эпидемиологии, контроля

заболеваний и исследований (IEDCR), число случаев заболевания, вызванное сублинией JN.1, продолжает расти. Правительство Бангладеш объявило о новой кампании вакцинации от COVID-19 с целью сделать 25 млн прививок в 2024 и 2025 годах.

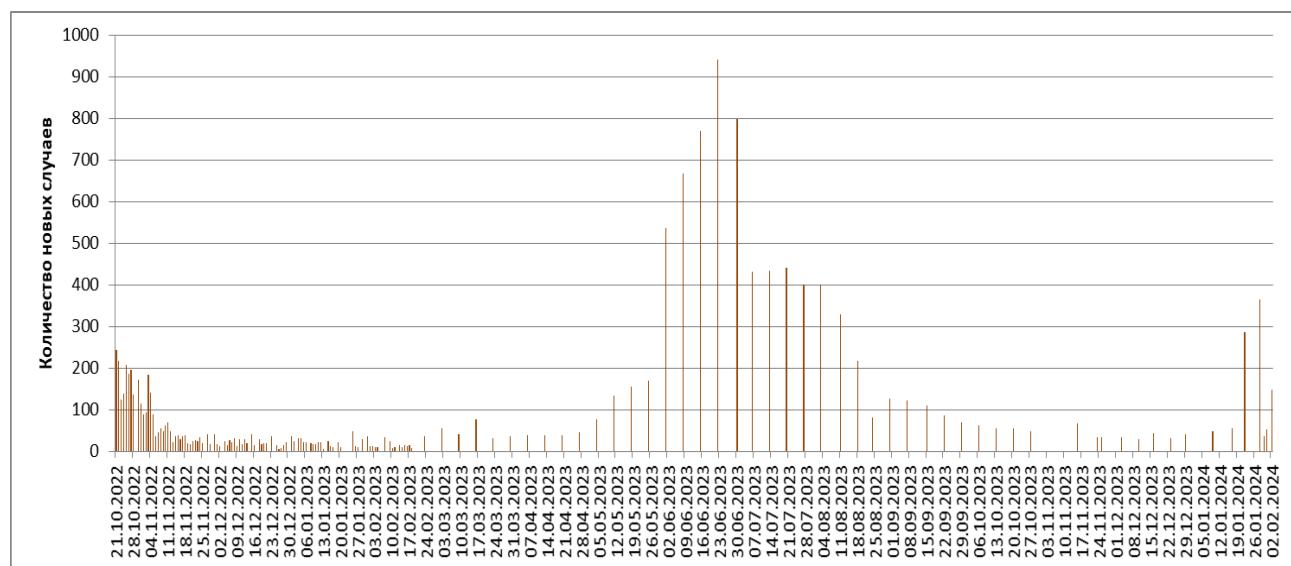


Рисунок 17 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Бангладеш