

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 06.01.2024 г. по 12.01.2024 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 06.01.2024 г. по 12.01.2024 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 781 316 026 случаев заболевания (102 130 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 544 685 случаев (71,2 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрирован 7 031 531 летальный исход (919,1 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 3 016 случаев (0,4 на 1 млн. населения).

За неделю с 6 по 12 января показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 30 декабря 2023 г. по 5 января 2024 г.) увеличился и составил 0,07% (таб. 1). Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю возрос до 0,04%.

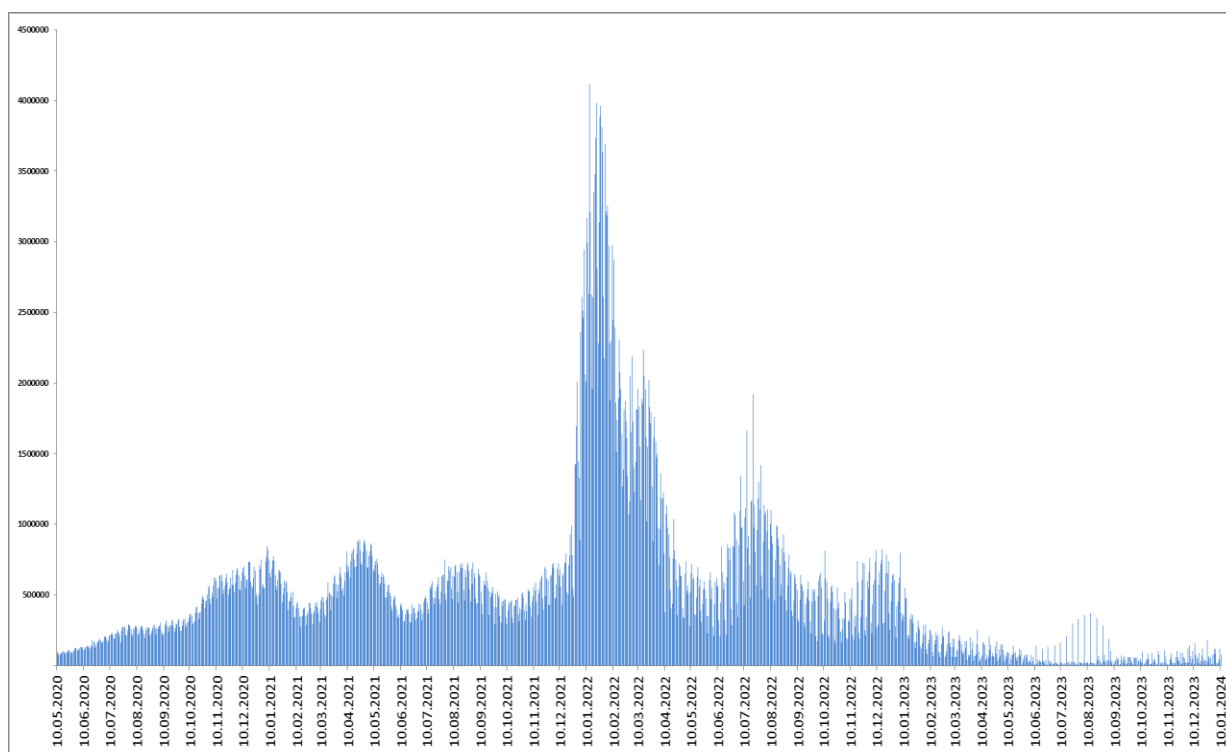


Рисунок 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)	Неделя	Недельны й прирост (случаев)	Недельный прирост (%)
15 – 21 июля	332 578	0,05	14 – 20 октября	315 666	0,04
22 – 28 июля	389 889	0,05	21 – 27 октября	185 802	0,02
29 июля – 4 августа	417 964	0,05	28 октября – 3 ноября	311 063	0,04
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

За неделю с 6 по 12 января в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 62 980 новых случаев, что на 6,1% больше, чем за предыдущую неделю (с 30 декабря 2023 г. по 5 января 2024 г). В **Европейском регионе** зарегистрировано 122 880 новых случаев, что на 27,1% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 245 739 новых случаев, что на 8,3% больше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 8 739 новых случаев, что на 59,9% больше, чем за предыдущую неделю. В **Восточно-Средиземноморском регионе** зарегистрировано 276 новых случаев, что на 4,2% меньше, чем за предыдущую неделю. Данные о новых случаях в странах **Африканского региона** представлены фрагментарно и, следовательно, не подходят для настоящего обзора.

Американский регион

В регионе на анализируемой неделе наблюдается рост числа новых случаев заболевания на 8,3% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 3).

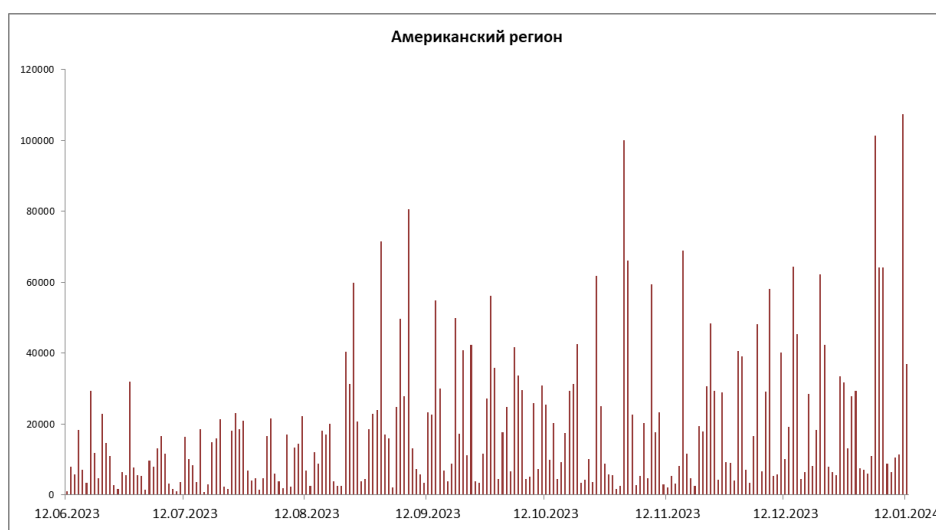


Рисунок 3 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Американском регионе

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 1 из 35 стран региона – в **Канаде** (таб. 2)

Таблица 2 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 30 декабря по 5 января и недели с 6 по 12 января)

Страна	Зарегистрировано				Увеличен ис в/на
	с 30 декабря по 5 января		с 6 по 12 января		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
Канада	13377	348	21970	571	64,2%

Удельный вес новых случаев в США в общей заболеваемости Американского региона за неделю составил 74,7% (рис. 4).

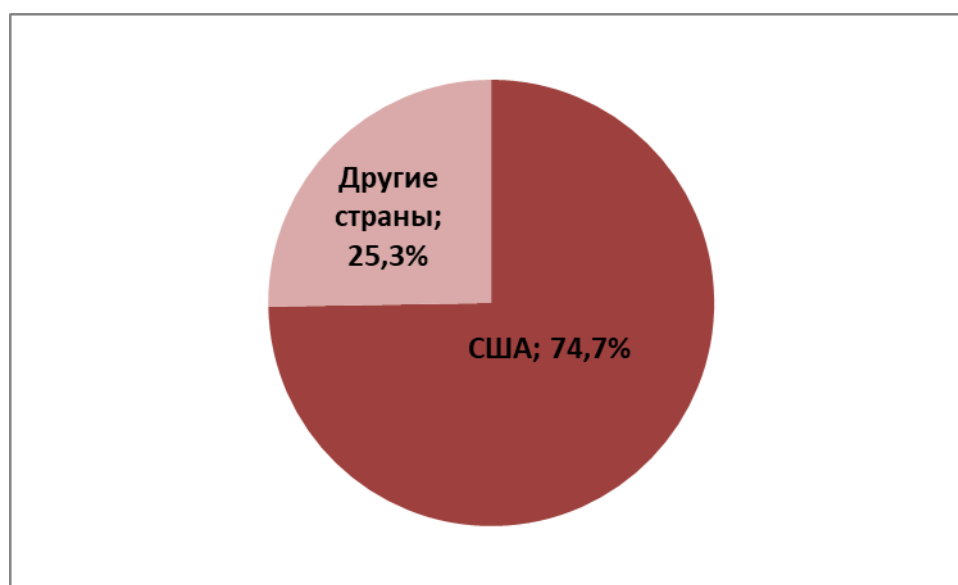


Рисунок 4 – Доля США и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Наибольшее число заболевших в регионе на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в **Канаде** (571). Наибольшее число

летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано также в **Канаде** (7).

В **Канаде** в настоящее время наблюдается ухудшение эпидситуации с COVID-19 (рис. 5). Сублиния JN.1 является доминирующей в стране. Данные Агентства общественного здравоохранения Канады показывают, что к концу декабря на долю JN.1 приходилось около 66% случаев заболевания COVID-19 по всей стране.

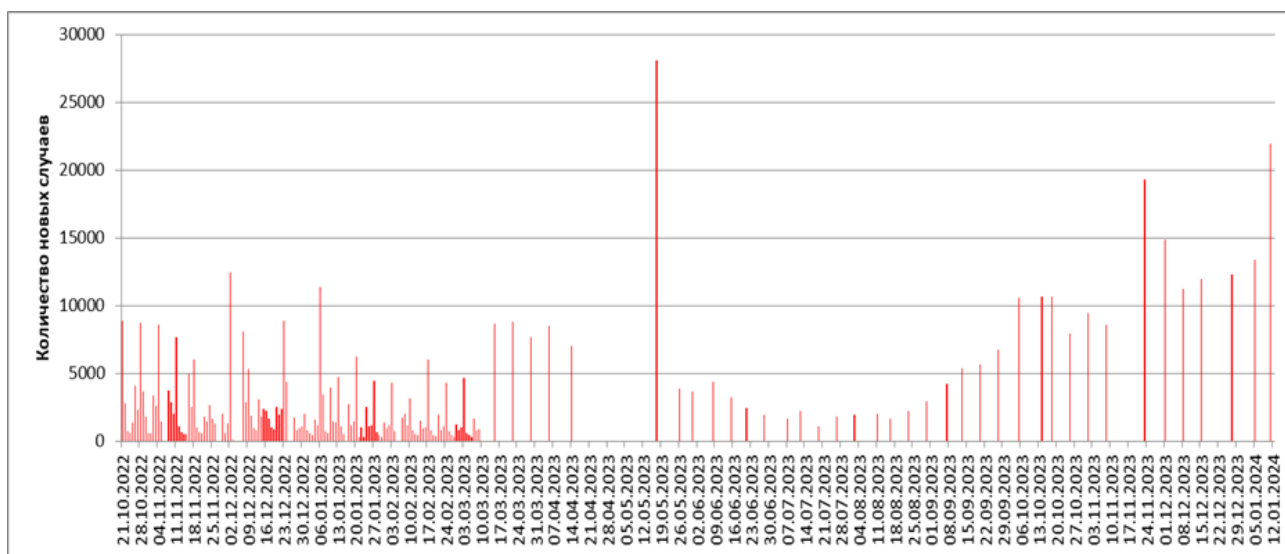


Рисунок 5 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Канаде

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 27,1% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 6).

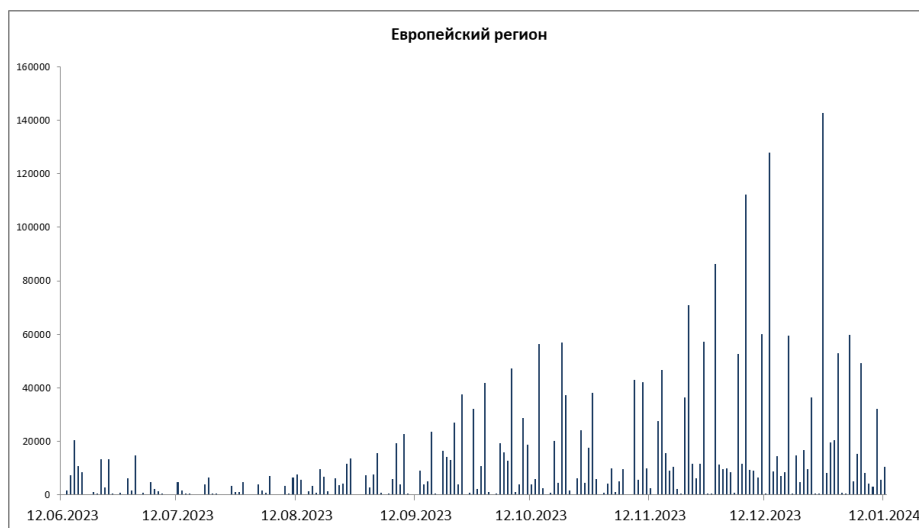


Рисунок 6 – Динамика ежедневного прироста новых случаев
в Европейском регионе

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 2 из 56 стран региона – в **Португалии** и **Румынии** (таб. 3)

Таблица 3 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 30 декабря по 5 января и недели с 6 по 12 января)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на
	с 30 декабря по 5 января		с 6 по 12 января		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
Португалия	1068	104	2002	195	87,5%
Румыния	3664	188,8	4640	239	26,6%

Наибольшее число инфицированных на 1 млн населения в регионе за неделю зафиксировано в **Литве** (842) и **Италии** (643). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения за последнюю неделю отмечено в **Португалии** (6) и **Италии** (6).

Ухудшение эпидситуации с COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Румынии** (рис. 7). Национальный институт общественного здравоохранения сообщил, что за первую неделю 2024 г. 40% случаев заболевания COVID-19 были зарегистрированы в Бухаресте, а также в уездах Клуж, Брашов, Констанца и Бихор. Согласно еженедельному отчету Национального института статистики, половина летальных исходов произошла в Бихоре, Араде, Марамуреше, Салае и Бухаресте среди людей, не вакцинированных против COVID-19.

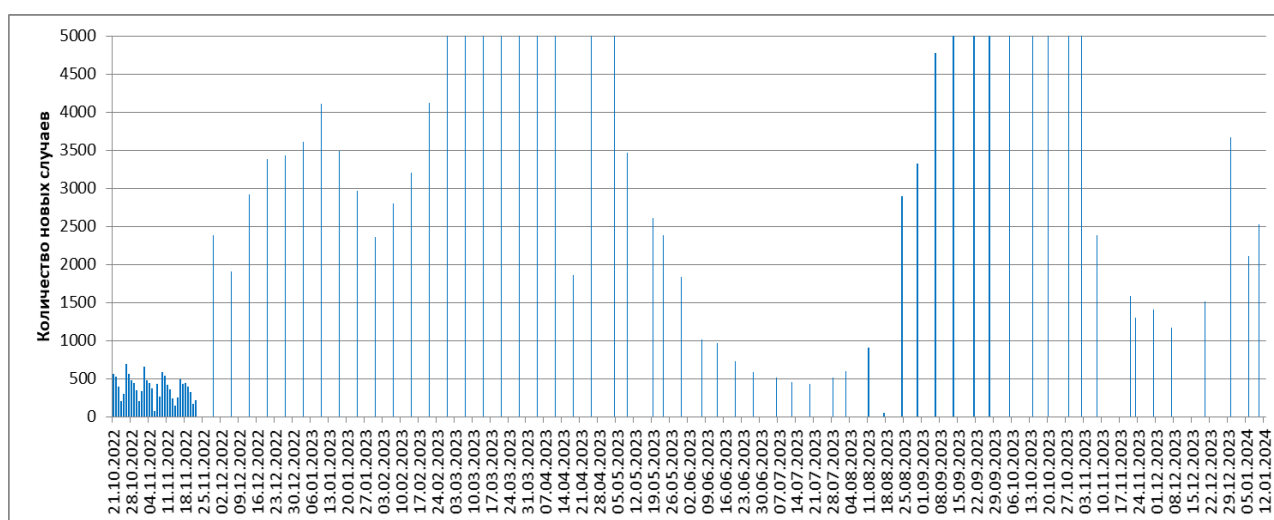


Рисунок 7 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Румынии

Доля выявленных случаев в странах СНГ от всех зарегистрированных в Европейском регионе составила 22,1% – показатель снизился на 15,7% 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 отмечен рост числа регистрируемых случаев на 6,1% в сравнении с прошлой неделей (рис. 9).

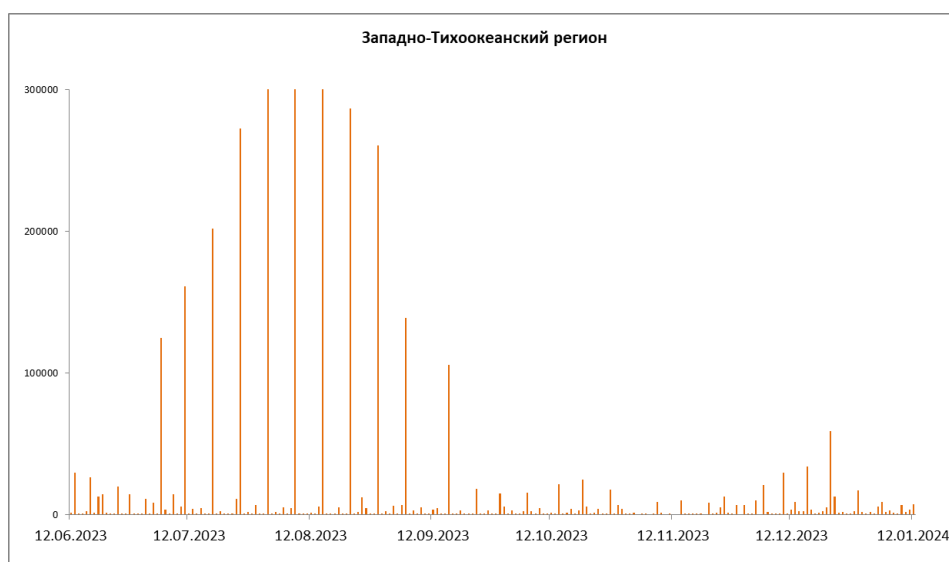


Рисунок 9 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 2 из 26 стран региона – на **Филиппинах** и в **Новой Зеландии** (таб.4)

Таблица 4 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 30 декабря по 5 января и недели с 6 по 12 января)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на
	с 30 декабря по 5 января		с 6 по 12 января		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
Филиппины	2658	24,3	2901	26	9,1%
Новая Зеландия	6260	1251,9	6558	1311	4,7%

На **Сингапур** приходится 29,5% 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 **Новой Зеландии** (1311) и **Малайзии** (522). Наибольшее число летальных исходов на 1 млн населения зафиксировано в **Новой Зеландии** (9).

Рост числа инфицированных COVID-19 в настоящее время отмечен в **Новой Зеландии** (рис. 11). В стране активно распространяется сублиния JN.1 геноварианта BA.2.86, которая вызвала пятую волну эпидемии.

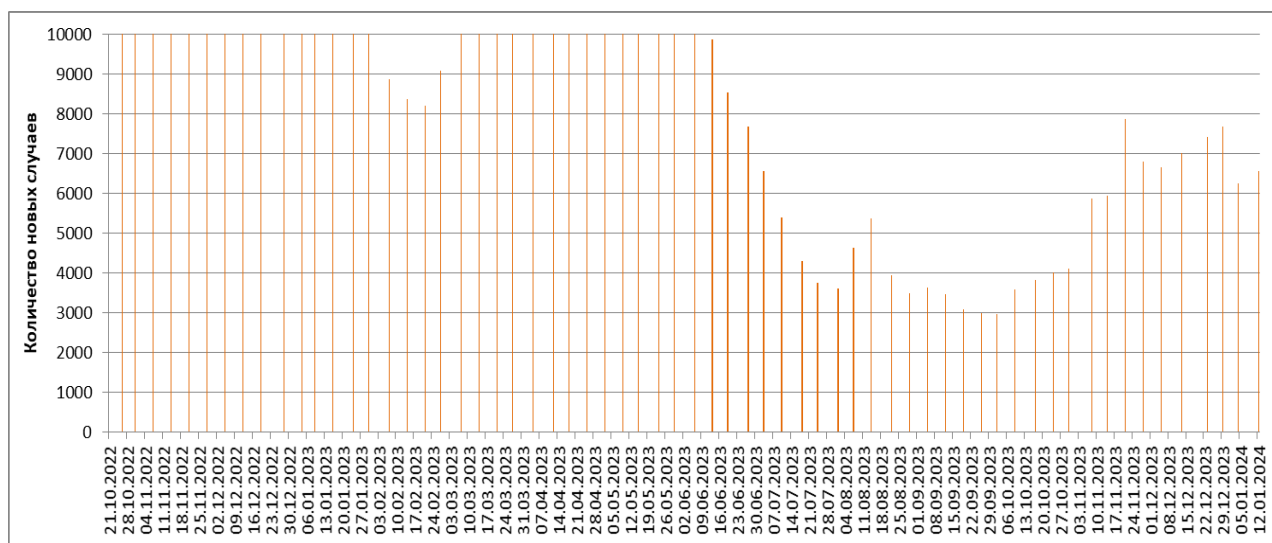


Рисунок 11 – Динамика прироста новых случаев заболевания в Новой Зеландии

Восточно-Средиземноморский регион

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

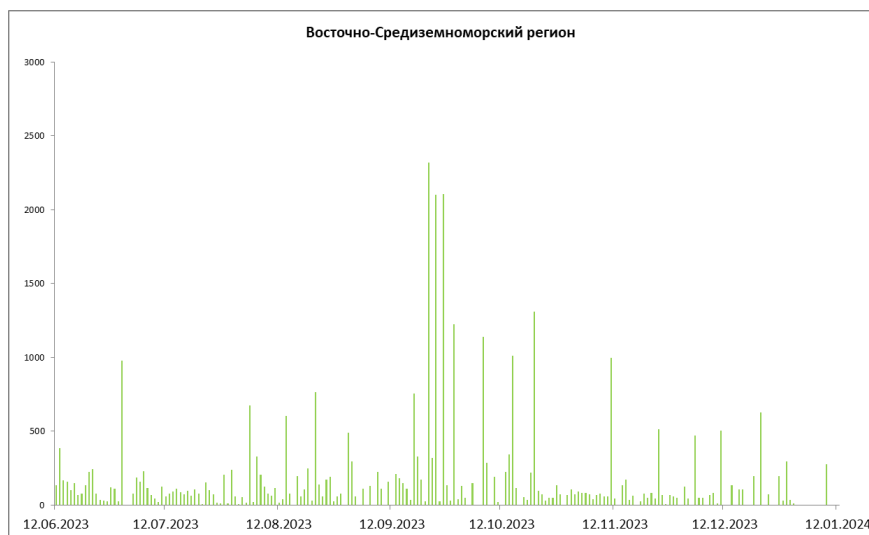


Рисунок 12 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Восточно-Средиземноморском регионе

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 22 стран региона.

На **Иран** приходится 62% от всех выявленных случаев за последнюю неделю в Восточно-Средиземноморском регионе (рис. 13).

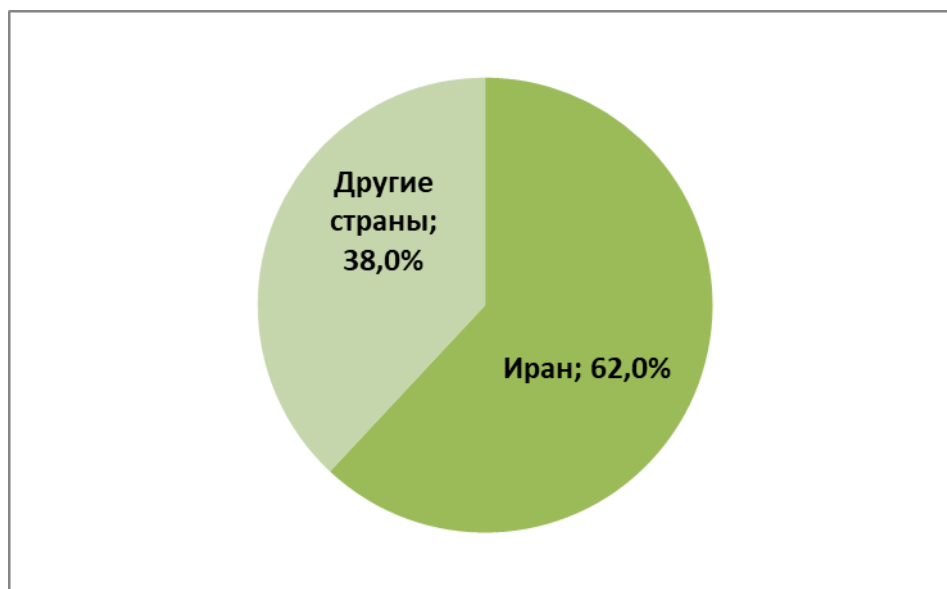


Рисунок 13 – Удельный вес Ирана и других стран в структуре случаев в Восточно-Средиземноморском регионе

Наибольшее число заболевших на 1 млн населения за последнюю неделю зарегистрировано в **Афганистане** (14).

В **Иране** в настоящее время наблюдается нестабильная эпидситуация по COVID-19 (рис.14). Наибольшее число заболевших регистрируется в столице страны Тегеране.

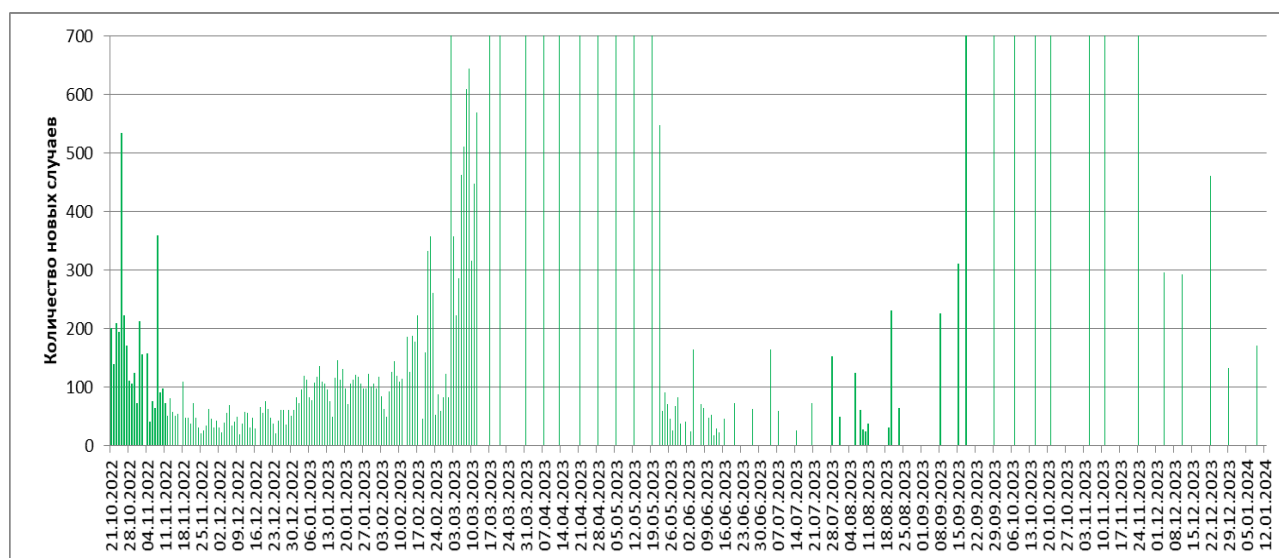


Рисунок 14 – Динамика ежесуточного прироста новых случаев заболевания в Иране

Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается рост числа новых случаев на 59,9% в сравнении с прошлой неделей (рис.15).

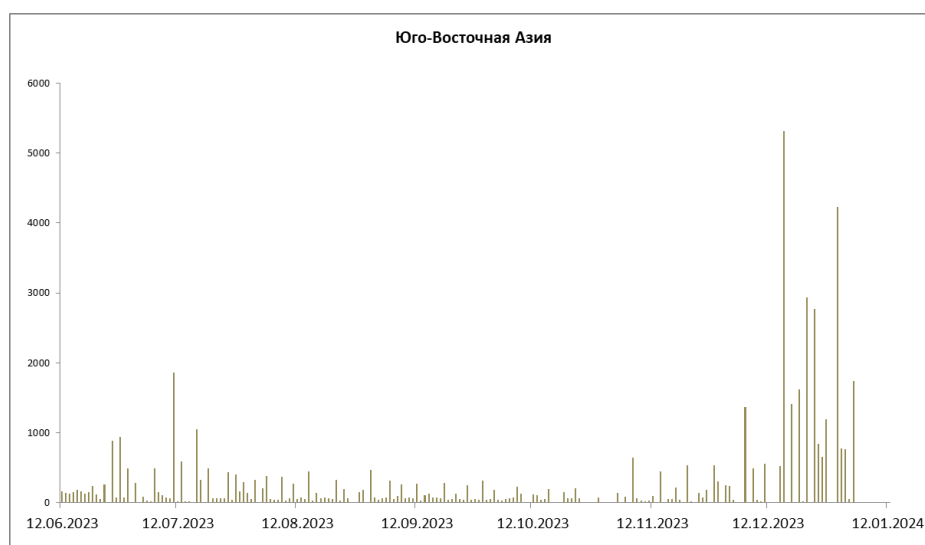


Рисунок 15 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Юго-Восточной Азии

Рост заболеваемости за анализируемую неделю отмечен в 2 из 11 стран региона – в **Индии** и **Таиланде** (таб. 5).

Таблица 5 – Страны с максимальным увеличением количества случаев, зарегистрированных за неделю (при сравнении недели с 30 декабря по 5 января и недели с 6 по 12 января)

Страна	Зарегистрировано				Увеличение в/на
	с 30 декабря по 5 января		с 6 по 12 января		
	абс. число	на 1 млн	абс. число	на 1 млн	
Индия	4821	3,5	5852	4	21,4%
Таиланд	594	8,9	664	10	11,8%

На **Индию** приходится 67% от всех выявленных случаев в Юго-Восточной Азии в период с 6 по 12 января (рис.16).

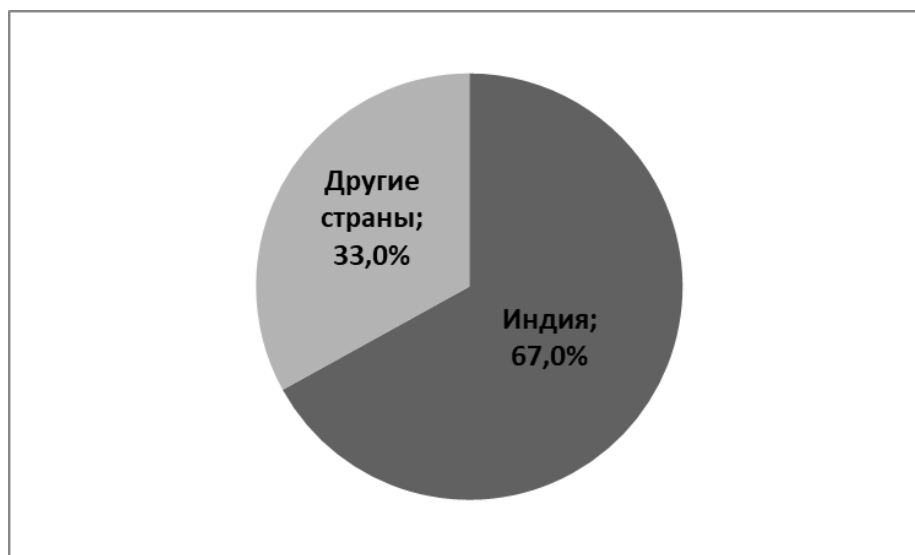


Рисунок 16 – Доля Индии и других стран региона в количестве случаев, зарегистрированных за отчетную неделю

Рост заболеваемости COVID-19, вызванный сублинией JN.1, в настоящее время наблюдается в **Индии** (рис.17). По данным Индийского консорциума по геномике SARS-CoV-2 (INSACOG), на 12 января зарегистрировано 923 случая инфицирования JN.1 в 15 штатах Индии. Наибольшее количество случаев зафиксировано в Махаращре, где на данный момент зарегистрировано 250 случаев заражения JN.1.

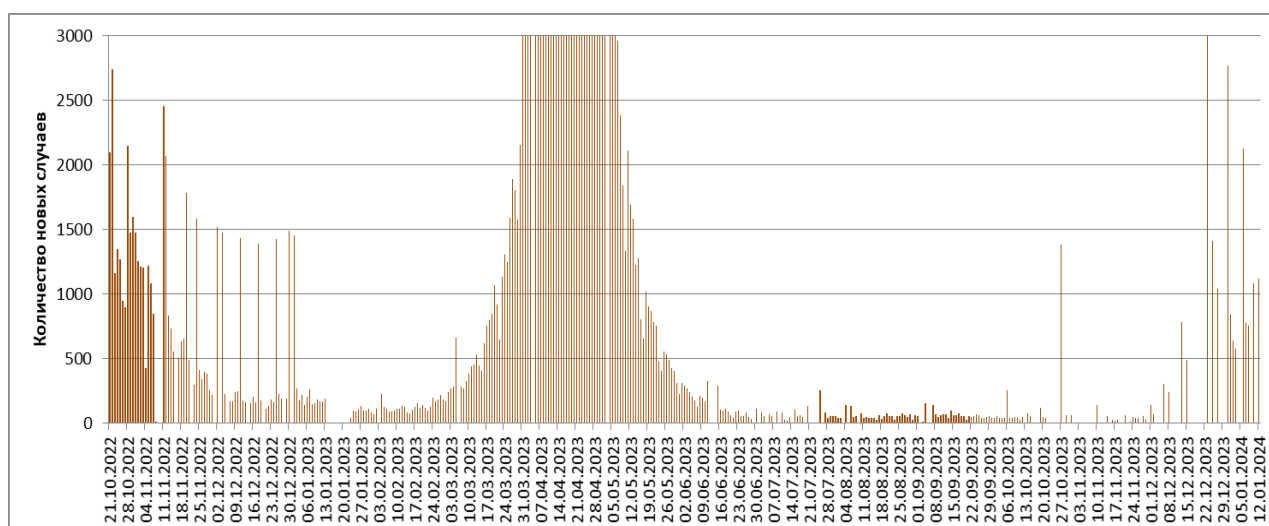


Рисунок 17 – Динамика ежедневного прироста новых случаев заболевания в Индии