

**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 24.08.2024 г. по 30.08.2024 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 24.08.2024 г. по 30.08.2024 г.

Анализ проведен на основании данных следующих ресурсов:

1. [www.worldometers.info/coronavirus/](http://www.worldometers.info/coronavirus/)
2. [tass.ru/pandemiya-covid-19](http://tass.ru/pandemiya-covid-19)
3. [www.skyscanner.ru/travel-restrictions](http://www.skyscanner.ru/travel-restrictions)
4. [reopen.europa.eu/en/map/LVA/7001](http://reopen.europa.eu/en/map/LVA/7001)
5. [intelyse.com/coronavirus-travel-restrictions/](http://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 785 625 257 случаев заболевания (102 693 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 64 060 случаев (8,4 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 078 833 летальных исходов (925,3 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 315 случаев (0,04 на 1 млн. населения). За неделю с 24 по 30 августа показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 17 по 23 августа) увеличился и составил 0,008%. Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю не изменился и составил 0,004%.

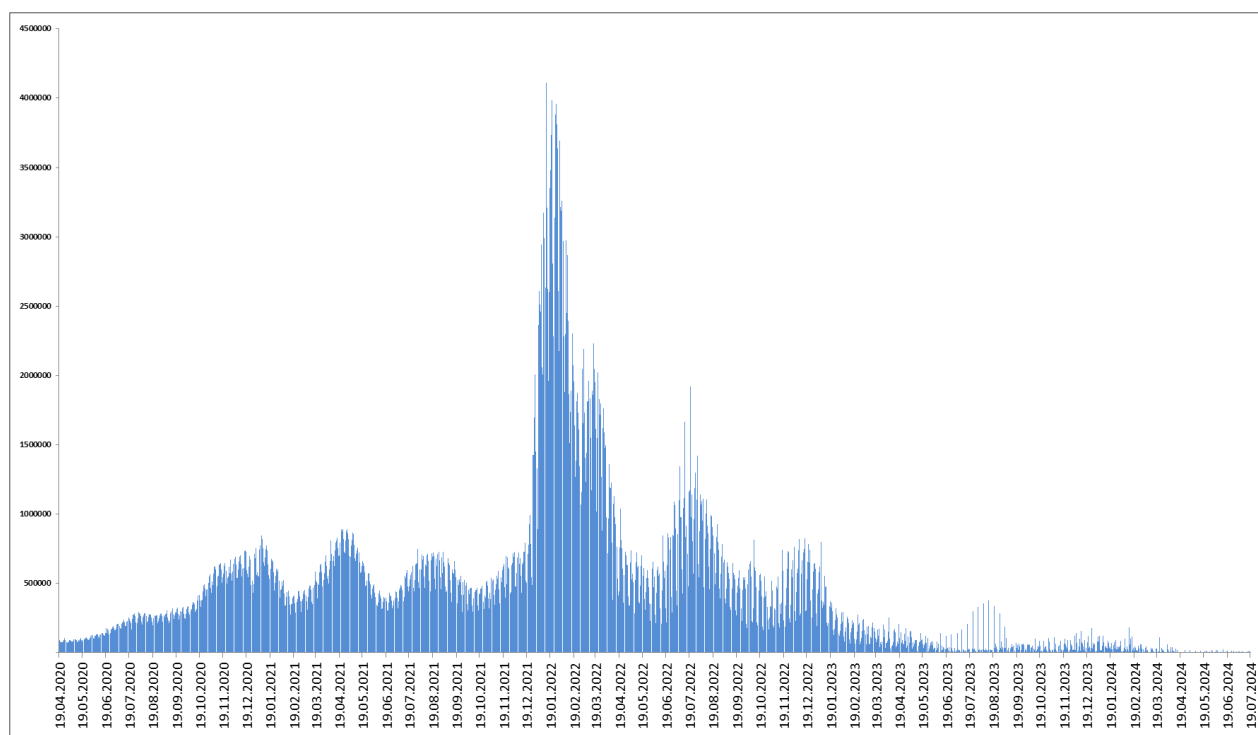


Рисунок 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

| Неделя                 | Недельны<br>й прирост<br>(случаев) | Недельны<br>й прирост<br>(%) | Неделя                 | Недельн<br>ый<br>прирост<br>(случаев) | Недельны<br>й прирост<br>(%) |
|------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 2 – 7 марта            | 115 016                            | 0,01                         | 1 – 7 июня             | 39 577                                | 0,005                        |
| 8 – 15 марта           | 260 018                            | 0,03                         | 8 – 14 июня            | 32 826                                | 0,004                        |
| 16 – 22 марта          | 86 934                             | 0,01                         | 15 – 21 июня           | 28 001                                | 0,004                        |
| 22 – 29 марта          | 214 360                            | 0,03                         | 22 – 28 июня           | 32 870                                | 0,004                        |
| 30 марта – 5<br>апреля | 114 103                            | 0,01                         | 29 июня – 5<br>июля    | 26 407                                | 0,003                        |
| 6 – 12 апреля          | 114 696                            | 0,01                         | 6 – 12 июля            | 25 405                                | 0,003                        |
| 13 – 19 апреля         | 113 342                            | 0,01                         | 13 – 19 июля           | 31 606                                | 0,004                        |
| 20 – 26 апреля         | 26 277                             | 0,003                        | 20 – 26 июля           | 30 124                                | 0,004                        |
| 27 апреля – 3<br>мая   | 25 206                             | 0,003                        | 27 июля – 2<br>августа | 32 099                                | 0,004                        |
| 4 – 10 мая             | 24 993                             | 0,003                        | 3 – 9 августа          | 41 756                                | 0,005                        |
| 11 – 17 мая            | 34 405                             | 0,005                        | 10 – 16<br>августа     | 61 475                                | 0,008                        |
| 18 – 24 мая            | 33 310                             | 0,005                        | 17 – 23<br>августа     | 48 087                                | 0,006                        |
| 25 – 31 мая            | 37 824                             | 0,005                        | 24 – 30<br>августа     | 64 060                                | 0,008                        |

За неделю с 24 по 30 августа в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 7 782 случая заболевания, что на 11% меньше, чем за предыдущую неделю (с 17 по 23 августа). В **Европейском регионе** зарегистрировано 36 836 случаев заболевания, что на 6,9% больше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 18 429 случаев заболевания, что на 63,1% больше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 842 случая заболевания, что на 7,6% меньше, чем за предыдущую неделю. Данные о новых случаях в странах **Восточно-Средиземноморского и Африканского регионов** не представлены и, следовательно, не подходят для настоящего обзора.

### Американский регион

В регионе на анализируемой неделе наблюдается рост заболеваемости (на 63,1% в сравнении с предыдущей неделей) (рис. 2).

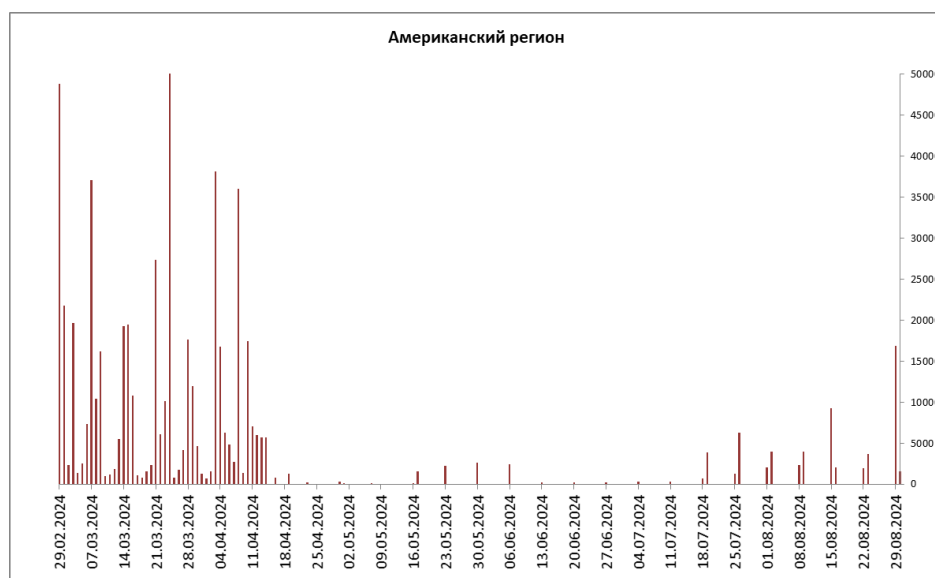


Рисунок 2 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Американском регионе

В **США** в настоящее время наблюдается ухудшение эпидситуации с COVID-19. Субвариант КР.3.1.1 составляет почти 37% случаев заболевания,

согласно данным Центров по контролю и профилактике заболеваний (CDC). За последнюю неделю число случаев заболевания возросло в 18 из 26 штатов. Заметный рост зарегистрирован в Колорадо (+76%), Техасе (+64%), Теннесси (+30%), Кентукки (+27%), Висконсине (+22%), Джорджии (+21%) и Огайо (+14%). В общенациональном масштабе положительный результат тестов на COVID-19 составляет 18%. Ежедневное число смертей от COVID-19 в США вторую неделю подряд превышает 1000.

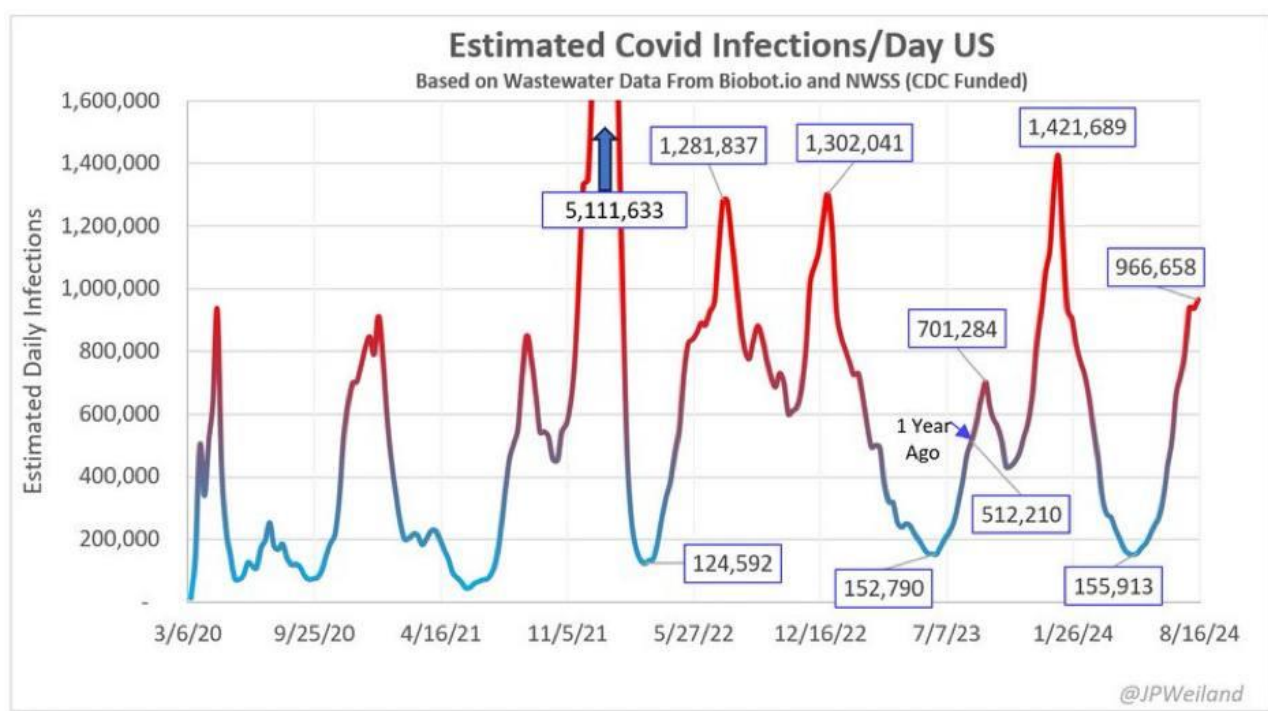


Рисунок 3. Динамика заболеваемости COVID-19 в США.

В **Бразилии** также регистрируется подъем заболеваемости COVID-19, как показано в бюллетене InfoGripe от Fiocruz, опубликованном 29 августа 2024 г. Заболеваемость COVID-19 в августе выросла на 27%. Сообщается, что в 11 штатах и Федеральном округе зафиксирован рост числа случаев заражения в долгосрочном тренде: Алагоас, Баия, Эспириту Санту, Гояс, Параиба, Парана, Рио-де-Жанейро, Рорайма, Санта-Катарина, Сан-Паулу и Сержипи.

## Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается рост числа новых случаев заболевания на 6,9% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 4).

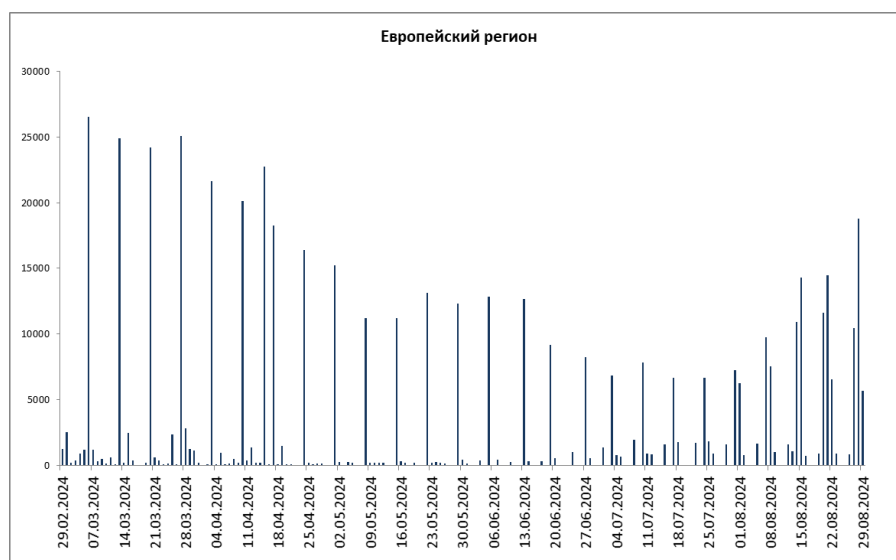


Рисунок 4 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Европейском регионе

В **Польше** число случаев заболевания COVID-19 растет несколько недель подряд. Предполагается, что новая волна заболеваемости, начавшаяся в конце июня, достигнет пиковых значений к середине сентября. Главный санитарный инспектор страны сообщил, что увеличивается количество госпитализаций. Наиболее высокие показатели заболеваемости зафиксированы в Мазовецком воеводстве (рис.5). В Польше доминирующими являются сублинии JN.1 и KP.

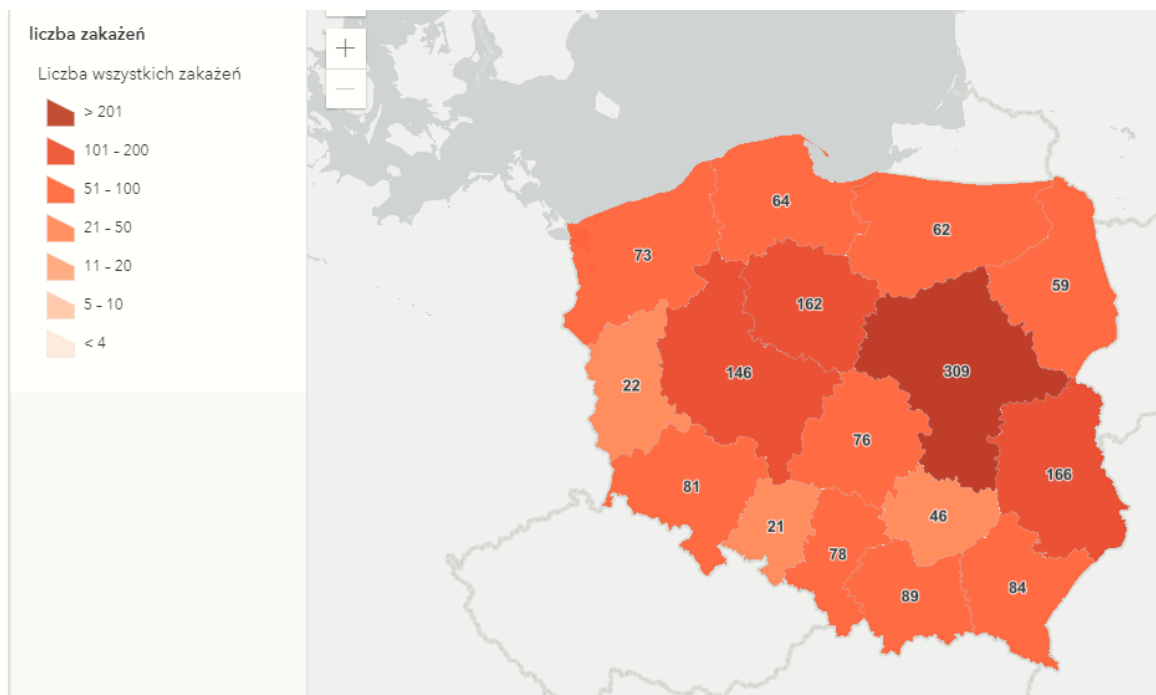


Рисунок 5 – Ранжирование уровня заболеваемости в воеводствах Польши (на 100 тыс. населения).

Кроме того, рост заболеваемости COVID-19 отмечен в **Молдове, Румынии и Швеции.**

В **Молдове** за последнюю неделю зарегистрировано 2675 случаев заболевания COVID-19, из них 353 случая - в Приднестровском регионе. Это более чем на 20% больше по сравнению с предыдущей неделей. Число случаев заражения среди детей в возрасте до 14 лет составило 588, что на 41,3% больше по сравнению с предыдущей неделей.

Национальный институт общественного здравоохранения **Румынии** (INSP) сообщил, что за последнюю неделю зарегистрировано 5515 новых случаев заражения COVID-19, что на 8,6% больше, чем на предыдущей неделе. Уровень положительных результатов тестов в стране составил 27,8%.

За последнюю неделю в **Швеции** зарегистрировано 912 новых случаев заражения COVID-19, что на 3,9% больше, чем на предыдущей неделе. Уровень

положительных результатов тестов на COVID-19 в стране составил 19%. На субвариант КР.3.1.1 приходится 49% случаев заражения в стране.

### Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев на 11% в сравнении с прошлой неделей (рис.6).

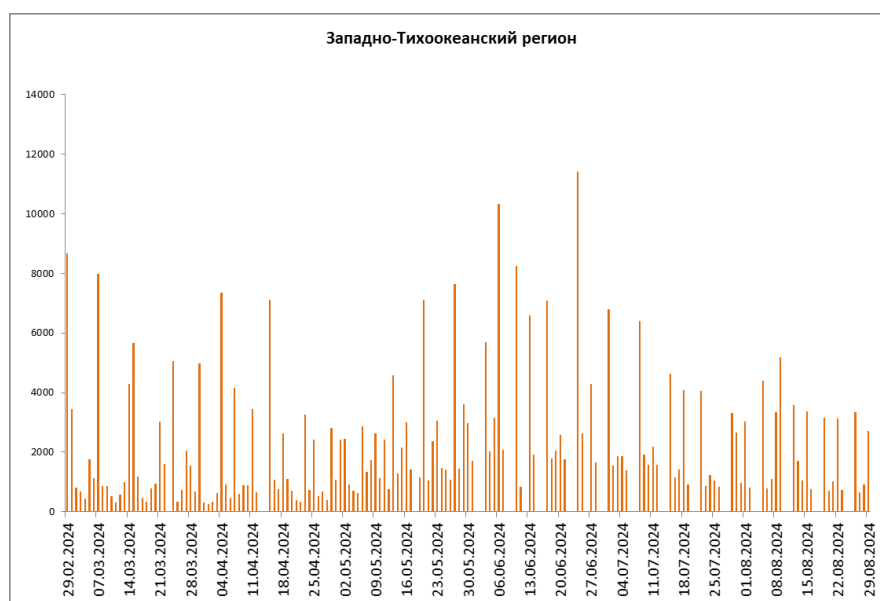


Рисунок 6 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

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

В **Южной Корее** наблюдается улучшение эпидситуации с COVID-19. По оценкам Корейского агентства по контролю и профилактике заболеваний (KDCA), пик летней волны COVID-19 пройден: еженедельное число госпитализированных пациентов сократилось на 20%.

На **Австралию** приходится 46% от всех выявленных случаев за неделю в Западно-Тихоокеанском регионе (рис. 7).

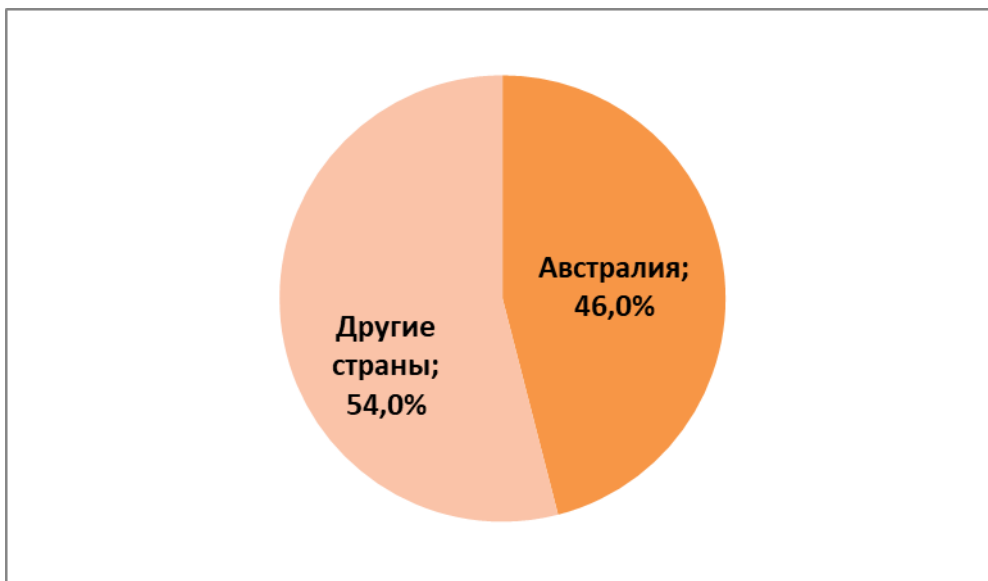


Рисунок 7 – Доля Австралии и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю.

### Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев – на 7,6% в сравнении с прошлой неделей (рис.8).

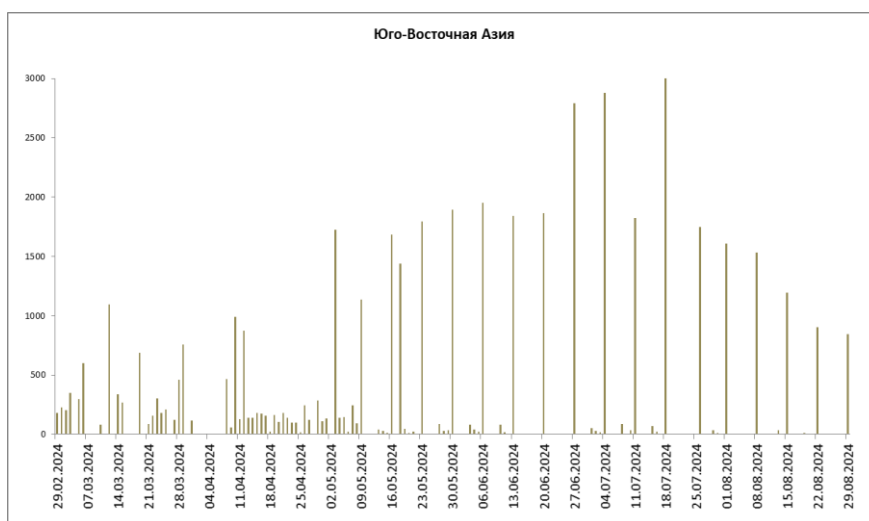


Рисунок 8 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Юго-Восточной Азии

На **Таиланд** приходится 61,6% от всех выявленных случаев в Юго-Восточной Азии в период с 24 по 30 августа (рис.9).

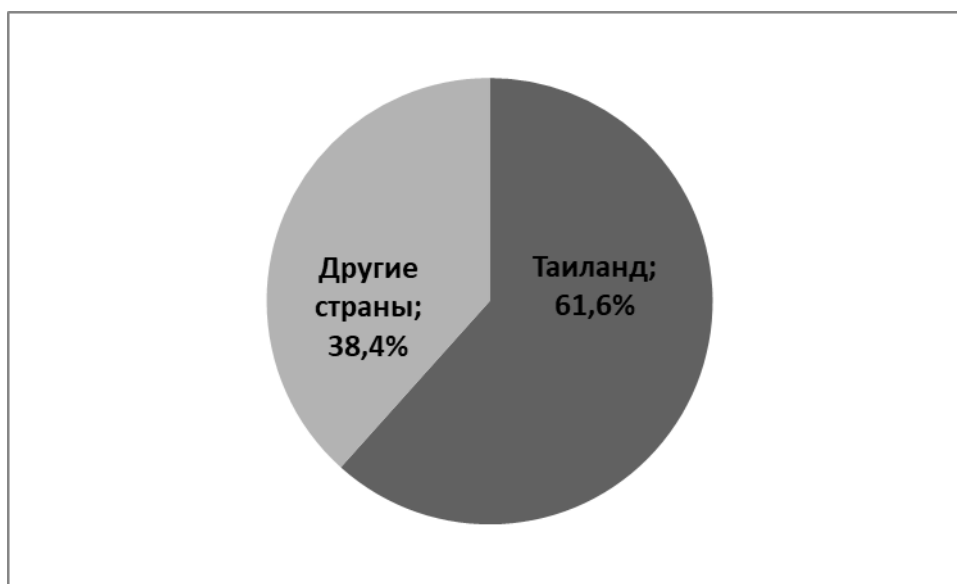


Рисунок 9 – Доля Таиланда и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю

Ухудшение эпидситуации по COVID-19 в настоящее время наблюдается в **Индии**. Данные секвенирования, проведенного национальной сетью лабораторий геномного надзора за COVID-19, показывают, что на субвариант КР.Х, который включает КР.3.1.1 и его потомков, таких как КР.2, приходится почти 39% всех геномных последовательностей в Индии, собранных в августе, согласно данным INSACOG (Индийский консорциум по геномике SARS-CoV-2). Данные по COVID-19 Министерства здравоохранения Индии показали, что в нескольких штатах наблюдается рост числа случаев заболевания - в Ассаме, Нью-Дели, Гуджарате, Карнатаке, Керале, Махараштре и Мадхья-Прадеше.