

4.6 Охват, качество и актуальность синтеза доказательств

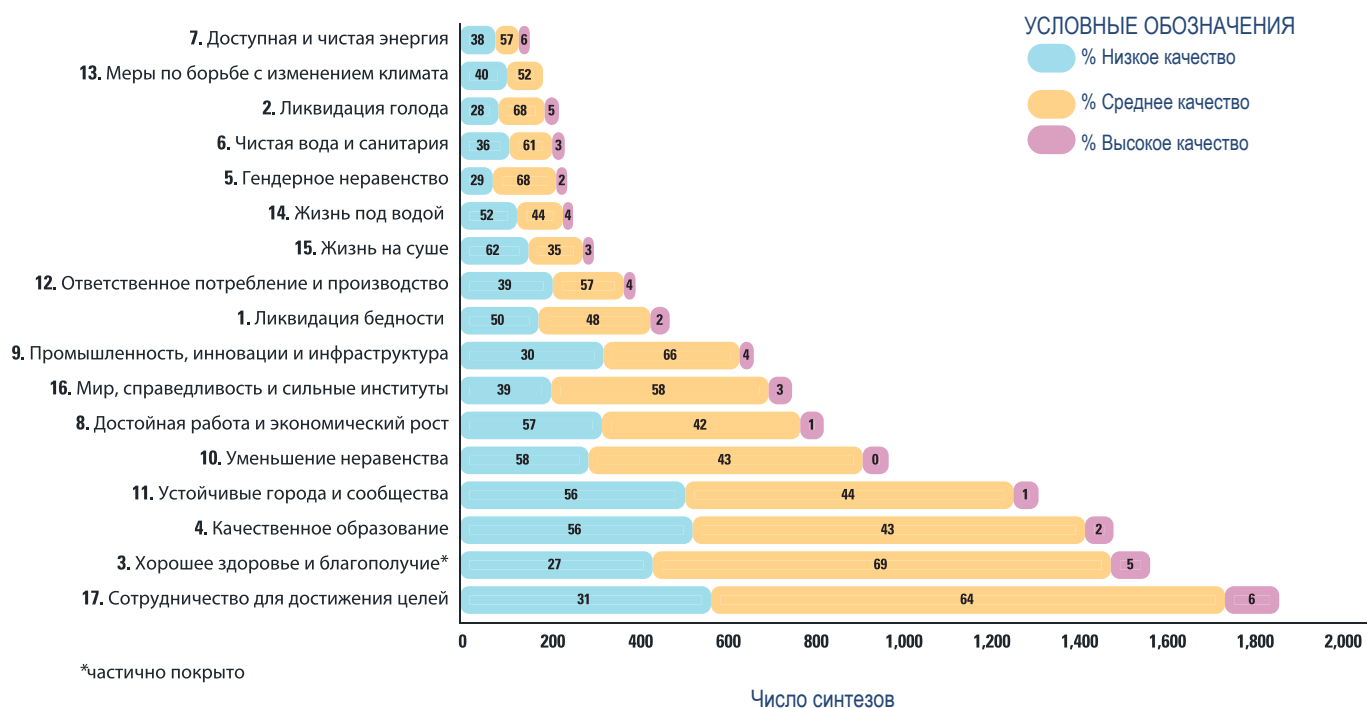
Глобальный фонд синтезов доказательств страдает от неполного охвата приоритетных тем, широкого диапазона качества (этих синтезов) и проблем с новизной (поиска потенциальных исследований для включения в синтез). Анализ двух универсальных центров «всё в одном» для синтеза доказательств иллюстрирует масштабы проблемы. Один центр «всё в одном» фокусируется на всех не связанных со здоровьем Целях Устойчивого Развития, или ЦУР (Social Systems Evidence), а другой фокусируется на всех потенциальных ответных мерах на COVID-19 (перечень синтезов лучших доказательств COVID-END и более крупная база данных, из которой составляется перечень).

Синтез доказательств ЦУР

Из 4131 синтеза доказательств по ЦУР, определяемых как обзоры обзоров, обзоры эффектов и обзоры, посвященные другим вопросам, включенные в Social Systems Evidence по состоянию на 12 августа 2021 года:

- охват был неравномерным, при этом семь ЦУР были рассмотрены с помощью относительно небольшого числа синтезов доказательств (263 или меньше) по сравнению с числом вопросов, которые можно задать в отношении каждой ЦУР (2 – Ликвидация голода, 5 – Гендерное неравенство, 6 – Чистая вода и санитария, 7 – Доступная и чистая энергия, 13 – Меры по борьбе с изменением климата, 14 – Жизнь под водой и 15 – Жизнь на суше)
- качество было неравномерным: семь ЦУР были рассмотрены путем синтеза доказательств, из которых не менее половины имели низкое качество (6 – Чистая вода и санитария, 7 – Недорогая и чистая энергия, 9 – Промышленность, инновации и инфраструктура, 12 – Ответственное потребление и производство, 13 – Меры по борьбе с изменением климата, 14 – Жизнь под водой и 15 – Жизнь на суше)
- в отношении всех ЦУР средний год последнего поиска приходится на пять или шесть лет назад (2016 или 2017)
- только от одного из 10 (12%) до одного из пяти (21%) синтезов доказательств по большинству ЦУР включали по меньшей мере одно исследование из страны с низким и средним уровнем дохода, с еще более низким процентом (3%) для одной ЦУР (9 – Промышленность, инновации и инфраструктура).

Число и качество синтезов доказательств по ЦУР представлены в гистограмме ниже.



Имейте в виду следующее при работе с этой гистограммой:

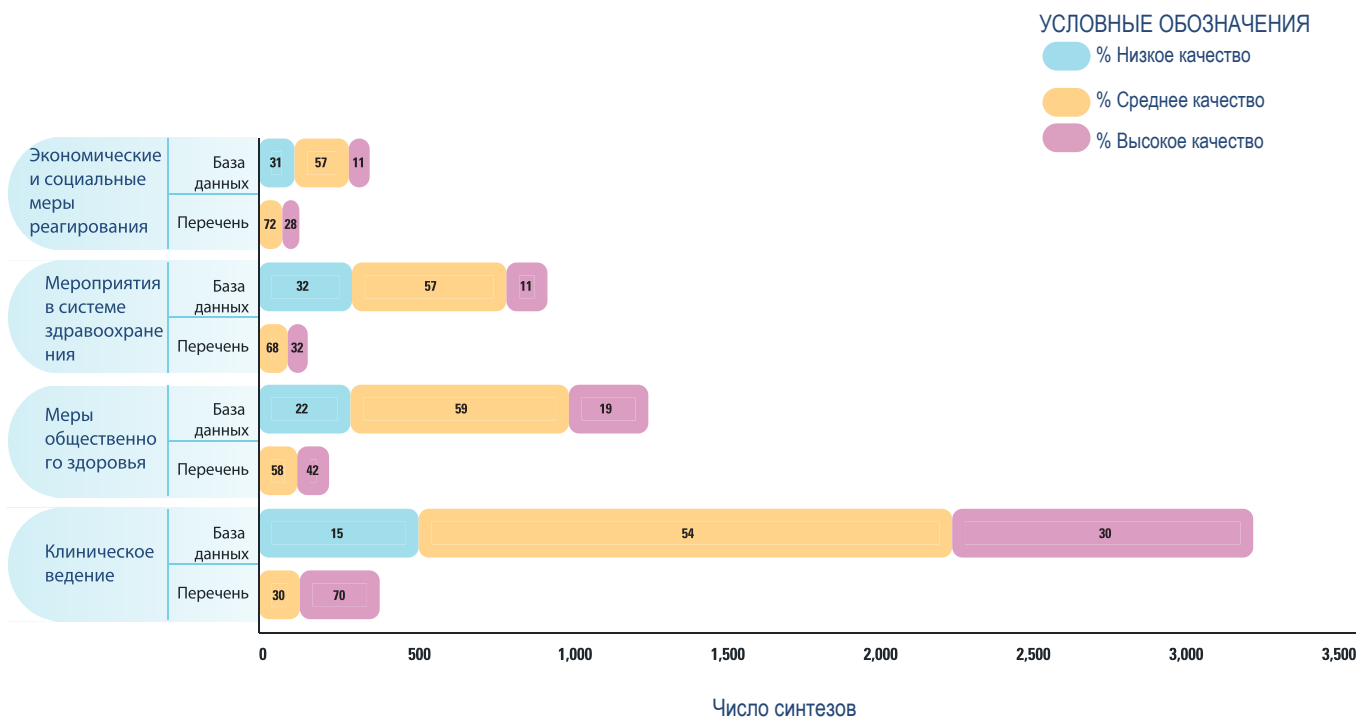
- при сложении цифр получается большее число, чем общее число синтезов доказательств, поскольку один синтез доказательств может касаться более чем одной ЦУР
- число синтезов доказательств, обращенных к:
 - ЦУР 3 – существенно меньше общего числа, при этом синтез доказательств, связанных со здоровьем, включается только в том случае, если они также относятся к другой ЦУР
 - ЦУР 17 – значительное превышение общего счета, поскольку во многих синтезах доказательств в качестве основного вопроса рассматривается другая ЦУР, а партнерство рассматривается как второстепенный вопрос
 - ЦУР 7, 13, 14 и 15 - может быть занижение счёта (меньше общего числа), так как они недавно стали в центре внимания для включения в Social Systems Evidence
- рейтинги качества были завершены для 85% синтезов доказательств, включенных в Social Systems Evidence.

Синтезы доказательств по COVID-19

Из 4256 синтезов доказательств, связанных с COVID-19, включенных в полную базу данных COVID-19 и перечень 562 наилучших синтезов доказательств COVID-END по состоянию на 1 августа 2021 года:

- охват был неравномерным: только 237 синтезов доказательств касались экономических и социальных мер реагирования на COVID-19 (из которых только 49 были включены в перечень), в то время как гораздо большее число касалось клинического ведения (3 128), мер общественного здоровья (1 148), и системы здравоохранения (818)
- качество было неравномерным: примерно четверть (26%) синтезированных данных о COVID-19 были низкого качества, а более половины (56%) — среднего качества
- три из четырех категорий реагирования на COVID-19 имеют медианную дату последнего поиска, которая находится в пределах 4,5 месяцев после объявления Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) пандемии (11 марта 2020 года).

Гораздо более поздняя медианная дата поиска для клинического ведения — 12 месяцев после объявления пандемии и 4,5 месяца до завершения анализа — была обусловлена большим числом сравнений лекарственного лечения с одной и той же датой поиска на платформе живых доказательств COVID-NMA. Число и качество синтезов доказательств представлены в широких категориях реагирования на COVID-19 на гистограмме ниже.



Имейте в виду следующее при работе с этой гистограммой:

- Числа в сумме превышают общее число синтезов доказательств, поскольку синтез может касаться более чем одной категории таксономии COVID-END
- синтез доказательств должен иметь средний или высокий рейтинг качества, чтобы его можно было рассмотреть для включения в список «наилучших синтезов доказательств» COVID-END.

Эти результаты повторяют аналогичные недостатки в наборе оценок (в частности, рандомизированных контролируемых испытаний), синтезе доказательств и карт доказательств (оценок и синтеза доказательств), доступных для информирования принятия решений о:

- образовании, где только в 25% испытаний участвовало более 1000 человек (и только 12% испытаний, проведенных в период 1980–2016 гг., были проведены в Азии, Африке или Центральной и Южной Америке) (5)
- здоровье, где только 16 % синтезов доказательств включали в свой анализ оценку качества (хотя 70 % проводили такую оценку), и в более общем плане качество отчетности сильно различалось (6)
- устойчивое развитие в странах с низким и средним уровнем дохода, где на четырех или менее картах доказательств представлены исходы, относящиеся к восьми из 17 ЦУР за период 2010–2017 годов, а четверть карт доказательств никоим образом не касаются равенства и справедливости.(7)

Другие подобные упражнения по подведению итогов были более позитивными, например, в одном из них отмечалось, что 740 рандомизированных контролируемых испытаний по социальной работе демонстрируют, что такой подход к оценке действительно возможен в полевых условиях.(8)