



УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель Министра
здравоохранения
Российской Федерации

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства Здравоохранения
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 772ADD90C5A0C34E1E80906E2C9304B0
Кому выдан: Фисенко Виктор Сергеевич
Действителен: с 18.09.2024 до 12.12.2025

В.С. Фисенко
18 декабря 2024 г.

МЕТОДИКА
расчета показателя «Ожидаемая продолжительность
жизни при рождении сельского населения, лет» национального проекта
«Продолжительная и активная жизнь»

1. Настоящая методика разработана в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2018 г. № 1288 «Об организации проектной деятельности в Правительстве Российской Федерации» и Национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 71136-2023.

2. Настоящая Методика разработана для мониторинга значений показателя «Ожидаемая продолжительность жизни при рождении» (далее – Показатель) национального проекта «Продолжительная и активная жизнь».

3. Показатель характеризует число лет, которое в среднем предстояло бы прожить одному человеку из поколения родившихся в данном году при условии, что на протяжении всей жизни этого поколения уровень смертности в каждом возрасте останется таким, как в год, для которого вычислен показатель.

4. Субъектом официального статистического учета, формирующим официальную статистическую информацию по Показателю, является Федеральная служба государственной статистики.

5. Показатель рассчитывается в государственной информационной системе «Цифровая аналитическая платформа предоставления статистических данных» в соответствии с алгоритмом расчета, приведенным в настоящей Методике, и на основе значений компонентов показателей, представленных в соответствии с настоящей методикой.

6. Показатель рассчитывается в целом по Российской Федерации, федеральным округам, субъектам Российской Федерации как по всему населению, так отдельно по городскому и сельскому, с годовой и ежемесячной периодичностью.

7. Предельное значение Показателя стремится к бесконечности.

8. Сроки представления официальной статистической информации по Показателю: ежемесячно – 8-й календарный день месяца, следующего за отчетным; ежегодно – предварительные данные – 2-я декада марта, окончательные – 3-я декада июня года, следующего за отчетным.

В рамках 1-й оценки (предварительной) годового расчета Показатель рассчитывается на основании предварительных данных о числе умерших (без учета окончательных медицинских свидетельств о смерти), распределенных по полу и однолетним возрастным группам, и предварительной оценки половозрастного состава населения.

9. Единица измерения – лет (код по Общероссийскому классификатору единиц измерения – 366).

10. При исчислении ожидаемой продолжительности жизни подсчитывается число человеко-лет, которое предстоит прожить дожившим до соответствующего возраста за весь период предстоящей жизни (от соответствующего возраста и до предельного). Полученная сумма человеко-лет делится на число доживших до соответствующего возраста.

При подсчете ежемесячного значения, Показатель рассчитывается за отчетный месяц и предшествующие ему 11 месяцев.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении рассчитывается по формуле:

$$e(x) = \frac{T_x}{L_x},$$

где

$e(x)$ – ожидаемая продолжительность жизни при рождении в возрасте x , лет;

T_x – число прожитых человеко-лет;

L_x – числа живущих в возрасте x , человек.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении является ожидаемой продолжительностью жизни в возрасте 0 лет.

11.1 Источником информации для расчета годового значения Показателя являются предварительная оценка половозрастного состава населения и число умерших по однолетним возрастным группам, полученные на основе сведений о государственной регистрации смерти, содержащихся в Едином государственном реестре записей актов гражданского состояния в соответствии со статьей 13.2 Федерального закона «Об актах гражданского состояния», без учета окончательных медицинских свидетельств о смерти, выданных взамен предварительных или окончательных медицинских свидетельств о смерти.

В рамках 2-й оценки (окончательной), Показатель рассчитывается по указанному алгоритму с учетом окончательной оценки половозрастного

состава населения и уточненного половозрастного состава умерших на основе окончательных медицинских свидетельств о смерти.

11.2 Источником информации для расчета ежемесячного значения Показателя является оценка половозрастного состава населения и число умерших по однолетним возрастным группам, полученные на основе оперативных данных о государственной регистрации смерти, содержащихся в Едином государственном реестре записей актов гражданского состояния.

12. Верификация данных обеспечивается указанной информационной системой и административными источниками информации.