

УДК 504.064

ОЦЕНКА СРЕДНЕЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ УЛЬЯНОВСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

*Салахова Л.И., студентка ФВМиБ
Научный руководитель – Романова Е. М., профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *медико-демографические показатели, здоровье населения, экологическая ситуация.*

Низкая продолжительность жизни населения Ульяновской области обусловлена сложная экологической ситуацией, низким уровнем жизни, плохим качеством питьевой воды, высоким уровнем поллютантов в воздушной и производственной среде.

Экологическая ситуация в Средневолжском регионе из-за высокой плотности промышленных предприятий является кризисной. В Ульяновске постоянно регистрируется высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха диоксидом азота, формальдегидом, фенолом, оксидом углерода, окислами серы, бензпиреном [1]. Экологическое состояние водоемов и водотоков питьевого водоснабжения, и качество питьевой воды не соответствуют санитарным требованиям. Основными поллютантами водной среды являются органика и тяжелые металлы. Содержание этих веществ в десятки раз превышает ПДК [2].

Цель исследований: Провести статистический анализ показателей здоровья населения Ульяновского региона.

Результаты исследований. К параметрам, характеризующим состояние здоровья населения, относятся медико-демографические показатели. Именно они позволяют сформировать целостное представление, о состоянии здоровья населения в регионе [1, 3-5, 8].

Продолжительности жизни населения Ульяновской области, по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики, не превышает 70,6 лет [1-3, 5-8].

Средняя продолжительность жизни мужчин в Ульяновской области - 64,7 лет. Показатели средней продолжительности женского населения области значительно выше и составляют - 76,4 г. [1,2-4] Два года назад население Ульяновской области составляло около 1, 26 млн. человек. Из этого числа сельское население не превышало 326 тыс. человек [1, 4-8].

По данным официальной статистики десять лет назад в области обозначилась тенденция естественной убыли населения. За десятилетний период население региона сократилось на 17,8 %, а в десяти муниципальных образованиях более чем на 50 % [1-4,7,8]. Это обусловлено снижением социально-экономических показателей качества жизни населения и санитарно-гигиенических показателей, характеризующих безопасность среды обитания [2-4, 6-8].

В детском возрасте населения Ульяновской области в преобладающем большинстве страдает от болезней органов дыхания (54,2 %), на втором месте болезни органов пищеварения (6,1 %), а также болезни глаз (5,2 %). Среди болезней органов дыхания на первый план выдвигается астма. Уровень заболеваемости бронхиальной астмой и астматическим статусом детей в Ульяновской области выше, чем в среднем по России [1-8].

Среди болезней взрослого населения на первое место выдвигаются болезни системы кровообращения. Онкологические заболевания в Ульяновской области достигают уровня 15 %, так же как и в целом по РФ, и являются второй по значимости причиной смертности населения [1-3, 5-8]. Заключение. На сегодня, в Ульяновской области развивается система медико-демографического мониторинга для принятия научно-обоснованных решений и разработки программы охраны здоровья населения [1-3, 5-8].

Библиографический список

1. О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Ульяновской области в 2015 году: Государственный доклад. - Ульяновск, 2016. - 237с.
2. Биологический контроль окружающей среды в зонах повышенной антропогенной нагрузки/Е.М.Романова, Д.С. Игнаткин, В.В. Романов, Л.А.Шадыева, Т.М. Шленкина. -Ульяновск, 2015. -240 с.
3. Экологический мониторинг биобезопасности хозяйственно развитых территорий / Е.М. Романова, Т.А. Индирякова, Д.С. Игнаткин, Т.Г. Баева. - Ульяновск, 2015.-236с.
4. Романов, В.В. Информационные технологии в решении проблемы антропозоонозов / В.В. Романов, Т.Г. Баева, Е.М. Романова//Современные научные исследования и разработки. -2016. -№ 5 (5).- С. 189-190.
5. Родионова, И.В. Структура и факторы риска профпатологии на предприятиях Ульяновской области/ И.В. Родионова, Е.М. Романова//Со-

- временные научные исследования и разработки. -2016.- № 5 (5). -С. 188-189.
6. Салахова, Л.И. Медико-демографические показатели популяционного здоровья в Поволжье / Л.И. Салахова, Е.М. Романова// Современные научные исследования и разработки. -2016. -№ 5 (5). -С. 191-192.
 7. Салахова, Л.И. Составляющие проблемы естественной убыли населения Симбирского Поволжья /Л.И. Салахова, Е.М. Романова//Современные научные исследования и разработки. -2016. -№ 6 (6).- С. 453-455.
 8. Родионова, А.В. Техносферно-обусловленные факторы экологического риска в зоне Ульяновского Поволжья/ А.В. Родионова, Е.М. Романова//Современные научные исследования и разработки.- 2016. -№ 6 (6).- С. 444-446.

ESTIMATION OF LIFE EXPECTANCY THE POPULATION OF THE ULYANOVSK VOLGA REGION

Salakhova L. I.

Key words: *medical-demographic indicators, population health, environmental situation.*

Low life expectancy of the population of the Ulyanovsk region due to a difficult ecological situation, low living standards, poor quality of drinking water, high levels of pollutants in air and production environment.