

**Бердник Ю. А.**

## **ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО СТАТУСА НАСЕЛЕНИЯ БАРАНОВИЧСКОГО РЕГИОНА**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Бацуква Н. Л.*

*Кафедра общей гигиены*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Город Барановичи – административный многофункциональный центр Брестской области с высокоразвитой многоотраслевой промышленностью – город областного подчинения, расположен в северо-восточной части Брестской области на расстоянии 206 км от областного центра и 143 км от Минска, является крупнейшим транспортным узлом области.

**Цель:** анализ обеспечения санитарно-противоэпидемического благополучия населения Барановичского региона. Разбор проведенной работы по укреплению здоровья, формированию здорового образа жизни населения, профилактике болезней, снижению распространенности поведенческих рисков и созданию здоровых и безопасных условий жизнедеятельности.

**Материалы и методы.** Были проанализированы материалы годового анализа центра гигиены и эпидемиологии города Барановичи.

**Результаты и их обсуждение.** В результате проведенной работы выявлено, что с 2015 года в Барановичском регионе не достигается управляемость устойчивым демографическим развитием: отмечается тенденция к снижению численности населения как городского, так и сельского, причем интенсивнее в сельской местности; уменьшается численность населения трудоспособного возраста. Негативные демографические явления особенно отчетливо проявляются в сельской местности, где возрастная структура характеризуется значительным преобладанием населения старше трудоспособного возраста (30,0 %) над численностью детского (20,9 %). Удельный вес (численность) населения трудоспособного возраста в регионе в 2020 году остался практически на том же уровне – 57,3 % (в 2020г. – 57,2 %).

В Барановичском регионе с 2015 года наблюдается выраженная тенденция к снижению показателя рождаемости со среднегодовым темпом -7,4 %. За последние 5 лет в регионе отмечается стабилизация показателя смертности населения (темп прироста 0,4 %) и рост показателя смертности населения в трудоспособном возрасте со среднегодовым темпом 2,1 %. В 2020 году 19,5 % случаев смерти зарегистрированы в трудоспособном возрасте. Количество случаев смерти в трудоспособном возрасте в 1,8 раза больше, чем по причине старости. Основными причинами смерти населения в 2020 году по-прежнему были болезни системы кровообращения (52,0 %), новообразования (16,9%) и внешние причины (5,0 %).

С 2015 года в Барановичском регионе наблюдается умеренная тенденция к росту общей заболеваемости взрослого населения с темпом прироста 2,3 %. Первичная заболеваемость взрослого населения снижается со среднегодовым темпом -3,6 %. В течение 5 последних лет отмечается стабилизация общей и первичной заболеваемости детского населения региона (темп прироста -0,1 % и 0,6 % соответственно). Наметилась тенденция к росту первичной заболеваемости взрослого населения болезнями эндокринной системы (темп прироста 3,2 %), в т.ч. сахарным диабетом, психическими расстройствами (темп прироста 6,5 %), болезнями глаза (темп прироста 6,0 %) и болезнями органов пищеварения (темп прирост 5,3 %). 73,5 % первичной (52,1 % общей) заболеваемости взрослого населения приходится на трудоспособный возраст.

**Выводы.** В результате проведенной научно-исследовательской работы выявлено, что в барановичском районе наблюдается негативные демографические явления. Стабилизировалась смертность населения, основная причина которой - болезни системы кровообращения. Наметилась тенденция к росту общей заболеваемости взрослого населения. Также не достигнут эффективный уровень межведомственного взаимодействия по достижению устойчивого развития в части обеспечения населения безопасной (качественной) питьевой водой.