

БИОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ НАЦИИ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ РОССИИ И КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ*

Величковский Б.Т., *Оленёв Н.Н.

Российский государственный медицинский университет, borisvel@comtv.ru
ВЦ РАН, Россия, 119333, Москва, ул. Вавилова, д. 40, olenev@ccas.ru

Изучая причины и механизмы изменения здоровья населения в годы социально-экономических преобразований, Величковский Б.Т. [1] установил определяющую роль «социального стресса», причины его возникновения, механизмы развития и пути преодоления. Найдена величина минимального прожиточного уровня, при которой смертность населения начинает снижаться. Оплата труда формирует эффективную трудовую мотивацию, является важнейшим стимулом подъема жизнеспособности нации.

Уровень минимальной оплаты труда был введен в 1992 г. как временная мера на два года. Однако фактически сохраняется до сих пор. За это время потери населения превышают потери во время Великой Отечественной войны в границах Российской Федерации. Известны биологические критерии жизнеспособности нации, разработанные ООН. Для нормального воспроизводства человека и формирования трудовой мотивации необходимо удовлетворение около трех сотен элементарных потребностей. Их стоимость определяет минимальную почасовую оплату труда, рекомендованную ООН. Эта оценка работает в США и ряде европейских стран. Переход к честной оценке уровня минимальной оплаты повысит жизнеспособность нации, даст возможность Правительствам регионов принимать обоснованные решения.

Миграционная активность увеличивает жизнеспособность нации, если беременных женщин из бедных слоев обеспечить здоровым питанием на период беременности. Различия в генах отца и матери увеличивают борьбу детского плода с организмом матери. При неправильном (недостаточном) питании формируется железодефицитная анемия. Здесь можно поступить по аналогии с известным решением США по снижению уровня детской смертности – выдаче нужных продуктов беременным из бедных слоев населения. Можно получить оценку расходов на подобное мероприятие на основе известного числа беременных женщин с железодефицитной анемией. Профилактические расходы регионов по поддержке здорового питания беременных существенно ниже расходов по открытию и эксплуатации перинатальных центров.

Сделан регрессионный анализ уровня смертности от минимальной зарплаты и средних расходов населения по регионам России.

Найдены критерии оценки жизнеспособности нации.

Литература.

1. Величковский Б.Т. Жизнеспособность нации. Роль трудовой мотивации и социального стресса. – М.: Инфра-М, 2009. 214 с.
2. Социальные стандарты качества жизни: Сборник статей/Под общ. ред. А.В. Очаровой, В.Н. Бобкова, Н.С. Григорьевой. – М.: МАКС Пресс, 2008. 232 с.

* Работа выполнена при поддержке РФФИ (проекты №№ 11-01-92204-Монг_а, 11-01-90724-моб_ст, 11-07-97017-р_поволжье_а), ПФИ Президиума РАН № 14, ПФИ ОМН РАН № 3.