

**Ефремова Марина Петровна**

канд. экон. наук, доцент, доцент

**Ефремов Николай Александрович**

канд. экон. наук, доцент

ФГБОУ ВО «Чувашский государственный

университет им. И.Н. Ульянова»

г. Чебоксары, Чувашская Республика

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫЕ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

***Аннотация:** достижение устойчивого экономического роста и развития экономики любой страны невозможно без обеспечения должного уровня здоровья и благосостояния населения, залогом достижения данных целей является развитие системы здравоохранения. Здравоохранение в масштабе мировой экономики остается отраслью с весомой долей в общей величине. Этот сектор не только выступает одним из основных работодателей, но и производителем и потребителем товаров и услуг. В целях устойчивого развития мировой экономики важно внедрить экологические принципы в данную сферу в формате реализации курса на создание экологически устойчивой системы здравоохранения.*

***Ключевые слова:** экологически устойчивые системы здравоохранения, цели устойчивого развития, окружающая среда, отходы, национальная политика.*

В настоящее время сохраняющаяся высокая заболеваемость, проблема старения населения, потери благосостояния и другие глобальные тенденции создают предпосылки для выработки экономически эффективных мер политики в области здравоохранения, способных при этом учитывать глобальные экологические вызовы, с которыми сталкивается человечество. Необходимость достижения целей устойчивого развития мировой экономики, в том числе предполагает проработку вопросов развития системы здравоохранения. Следует отметить, что задачи в этой связи четко сформулированы мировым сообществом (Рис. 1).

К 2030 году:

- снизить глобальный коэффициент материнской смертности до менее 70 случаев на 100 000 живорождений.
- положить конец предотвратимой смертности новорожденных и детей в возрасте до 5 лет, при этом все страны должны стремиться уменьшить неонатальную смертность до не более 12 случаев на 1000 живорождений, а смертность в возрасте до 5 лет до не более 25 случаев на 1000 живорождений.
- положить конец эпидемиям СПИДа, туберкулеза, малярии и тропических болезней, обеспечить борьбу с гепатитом, заболеваниями, передаваемыми через воду, и другими инфекционными заболеваниями.
- уменьшить на треть преждевременную смертность от неинфекционных заболеваний посредством профилактики и лечения и поддержания психического здоровья и благополучия.
- улучшать профилактику и лечение зависимости от психоактивных веществ, в том числе злоупотребления наркотическими средствами и алкоголем.
- вдвое сократить во всем мире число смертей и травм в результате дорожно-транспортных происшествий.
- обеспечить всеобщий доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья, включая услуги по планированию семьи, информирование и просвещение, и учет вопросов охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах.
- обеспечить всеобщий охват услугами здравоохранения, в том числе защиту от финансовых рисков, доступ к качественным основным медикосанитарным услугам и доступ к безопасным, эффективным, качественным и недорогим основным лекарственным средствам и вакцинам для всех.
- существенно сократить количество случаев смерти и заболевания в результате воздействия опасных химических веществ и загрязнения и отравления воздуха, воды и почв.
- активизировать при необходимости осуществление Рамочной конвенции ВОЗ по борьбе против табака во всех странах.
- оказывать содействие исследованиям и разработкам вакцин и лекарственных препаратов для лечения инфекционных и неинфекционных болезней, которые в первую очередь затрагивают развивающиеся страны
- обеспечивать доступность недорогих основных лекарственных средств и вакцин
- существенно увеличить финансирование здравоохранения и набор, развитие, профессиональную подготовку и удержание медицинских кадров в развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах.
- наращивать потенциал всех стран, особенно развивающихся стран, в области раннего предупреждения, снижения рисков и регулирования национальных и глобальных рисков для здоровья.

Рис. 1. Цели устойчивого развития ООН  
в области здравоохранения к 2030 г. [1]

В свою очередь Всемирная организация здравоохранения актуализировала курс на развитие экологически устойчивой системы здравоохранения, которая «улучшает, поддерживает или восстанавливает здоровье человека, при этом сводя к минимуму негативное воздействие на окружающую среду и используя возможности для восстановления и улучшения ее состояния в интересах здоровья и благополучия нынешнего и будущих поколений» [2].

Отметим, что влияние системы здравоохранения на окружающую среду в мировой практике рассматривают по следующим блокам.

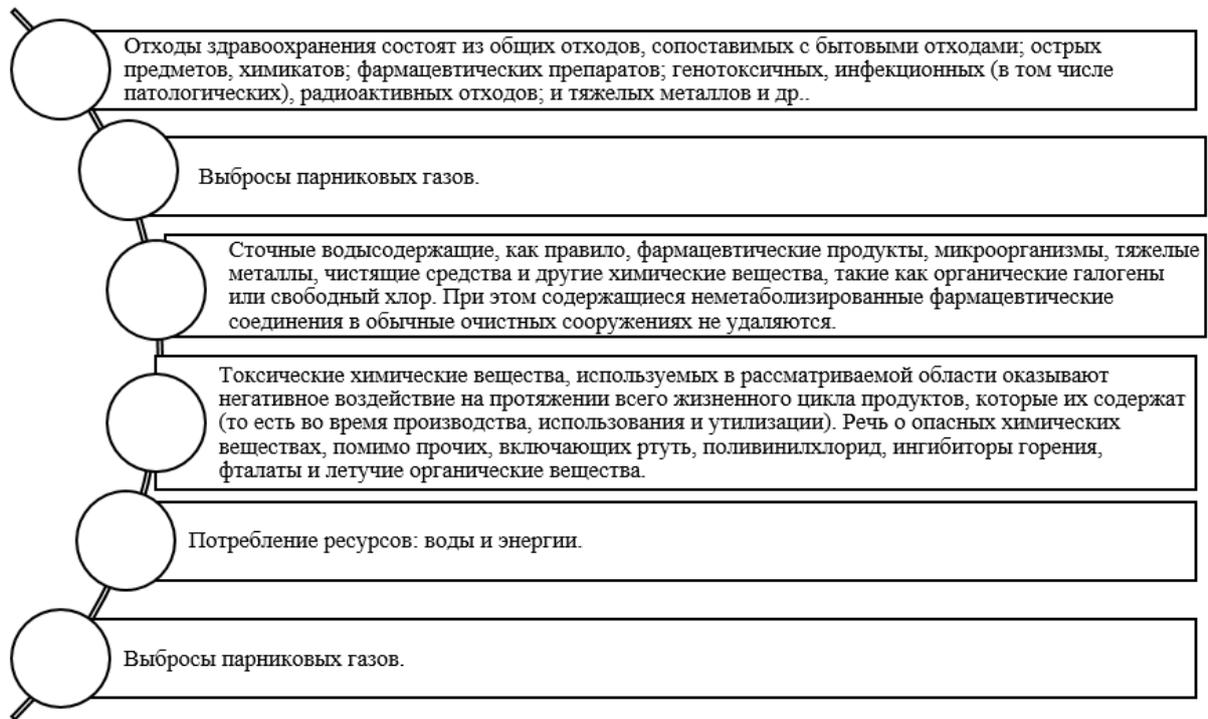


Рис. 2. Влияние системы здравоохранения на окружающую среду

Система здравоохранения – сектор экономики, генерирующий огромное количество отходов, преобладающая часть которых (75–90%) вредят окружающей среде и создают риски для населения стран мира. Наиболее распространенные способы утилизации (полигоны для захоронения мусора и сжигание отходов) не позволяют максимально снизить данное воздействие.

Страны в этой связи предпринимают шаги, направленные на:

- 1) обеспечение адекватного управления медицинскими отходами и содействие уменьшению объемов общих неопасных отходов;
- 2) сокращение использования продуктов, содержащих опасные химические вещества, в деятельности систем здравоохранения.



Рис. 3. Мероприятия и элементы национальной политики по обеспечению экологической устойчивости для систем здравоохранения

Этого можно достичь за счет:

– разработки и реализации мер по управлению и сокращению образования медицинских отходов;

– сокращения образования общих неопасных отходов за счет надлежащей классификации, уменьшения их объема, повторного использования и переработки;

– разработки политики в отношении химических веществ в системах здравоохранения в соответствии с местными, национальными и наднациональными положениями;

– определения приоритетности химических веществ с целью сокращения их использования и замены;

– замены продуктов, содержащих опасные химические вещества, на менее опасные альтернативы в системах здравоохранения там, где это целесообразно с медицинской, технической и экономической точек зрения» [2].

Для перехода на «экологические» рельсы необходимо разработать и придерживаться национальной политики обеспечения экологической устойчивости для системы здравоохранения, ориентированной на обеспечение всеобщего охвата услугами населения стран мира. В целом, комплексный подход в данном вопросе очень важен, так как здравоохранение – одна из критически важных отраслей экономики, требующая пристального внимания государства.

### ***Список литературы***

1. Цели в области устойчивого развития [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/health/> (дата обращения: 10.06.2024).

2. Экологически устойчивые системы здравоохранения: стратегический документ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://who-sandbox.squiz.cloud/\\_\\_data/assets/pdf\\_file/0003/365412/eshs\\_rus.pdf](https://who-sandbox.squiz.cloud/__data/assets/pdf_file/0003/365412/eshs_rus.pdf) (дата обращения: 10.06.2024).