

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Романченко Мирославы Петровны на тему:  
«ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ДОНБАССА НА  
ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ В ПЕРИОД ЛОКАЛЬНОГО ВОЕННОГО  
КОНФЛИКТА: ОЦЕНКА, ПРОГНОЗ, ПРОФИЛАКТИКА», представленной к  
защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности: 14.02.01 – гигиена.

Гигиенические характеристики окружающей среды Донецкой области и их влияние на показатели здоровья населения в дооценный период рассмотрены достаточно подробно. Уровни загрязнения атмосферного воздуха в промышленном регионе были значительными. На рубеже 2012-2014 гг. Донецкая область, с площадью 4,4% от общей территории государства, формировала 27-30% общеукраинских выбросов в атмосферу за счет промышленных и транспортных источников загрязнения. Однако многочисленные исследования по оценке влияния загрязнения окружающей среды на здоровье населения были проведены до локального военного конфликта. В современных условиях весомость вклада в заболеваемость и смертность населения, который вносят условия проживания в экокризисном регионе, в условиях последствий стресс-индущированных состояний возрастает. Автором проведен анализ влияния изменений окружающей среды на здоровье населения Донбасса. Изучена динамика показателей состояния здоровья населения Донецкой Народной Республики в период локального военного конфликта. Установлены взаимосвязи нормируемых характеристик качества объектов окружающей среды с показателями состояния здоровья населения ДНР. Разработана система профилактических мероприятий, в т.ч. в период пандемии COVID-19, по профилактике неблагоприятного влияния изменений окружающей среды на здоровье населения Донбасса.

Вклад соискателя в полученные результаты является основным и заключается в проведении патентно-информационного поиска, анализе литературных данных, изучении, анализе и обобщении полученных данных. Соискатель лично провел первичное изучение официальных статистических данных о качестве окружающей среды (в т.ч. содержании тяжелых металлов в почвах г. Донецка) и показателях состояния здоровья (заболеваемость, распространенность, смертность) населения Донецкой Народной Республики за 2010-2020 гг., анализ взаимосвязей загрязнения окружающей среды с состоянием здоровья взрослого, подросткового и детского населения,

разработал гигиенические рекомендации по прогнозированию и профилактике патологии у жителей экокризисного региона в условиях последствий стресс-индуцированных состояний. Автором проведена статистическая обработка полученных материалов, описаны результаты исследования, сформулированы частные и общие выводы исследований.

Установлена степень достоверности проведенных исследований, которая подтверждается наличием первичной документации, результатов статистической обработки полученных данных, рабочих таблиц, рисунков и графиков.

Автореферат оформлен соответственно требованиям.

В целом, работа Романченко Мирославы Петровны на тему: «Влияние изменений окружающей среды Донбасса на здоровье населения в период локального военного конфликта: оценка, прогноз, профилактика» представляет собой завершенную научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Диссертация отвечает требованиям пункта 2.2. Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Главный государственный санитарный врач Луганской Народной Республики, главный врач ГС «Луганская Республикаанская санитарно-эпидемиологическая станция» Министерства здравоохранения Луганской Народной Республики



Д.А. Докашенко