

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФГБУ «НИИ ЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА И ГИГИЕНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ**  
**СРЕДЫ им. А.Н. СЫСИНА» МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ**

## **МАТЕРИАЛЫ**

**IV ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ**  
**КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И**  
**СПЕЦИАЛИСТОВ «ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И**  
**ЗДОРОВЬЕ. МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ЗА УСТОЙЧИВОЕ**  
**РАЗВИТИЕ СТРАНЫ В ГЛОБАЛЬНОМ МИРЕ»**  
**С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**

**Под редакцией академика РАМН Ю.А. Рахманина**

**27-28 сентября 2012 года**  
**г. Москва**

УДК 504:614.2(082)

ББК 20.1+51.1

О-51

**ПОД РЕДАКЦИЕЙ** академика РАМН Ю. А. Рахманина  
**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

доктор медицинский наук Синецына О.О.

кандидат медицинских наук Скворцова Н. С.

кандидат медицинских наук Ушакова О. В.

Водянова М.А.

**О-51 Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов «Окружающая среда и здоровье. Молодые ученые за устойчивое развитие страны в глобальном мире» с международным участием**

ISBN 978-5-9904022-1-8

В материалах сборника IV Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов «Окружающая среда и здоровье. Молодые ученые за устойчивое развитие страны в глобальном мире» с международным участием представлены научные работы молодых ученых и специалистов России и зарубежных государств – Республик Белоруссия, Украина, Казахстан, Кыргызстан, Армения, Узбекистан и США по вопросам современных проблем экологии человека, гигиены и медицины окружающей среды, профилактического здравоохранения и охраны окружающей среды.

УДК 504:614.2(082)

ББК 20.1+51.1

ISBN 978-5-9904022-1-8

**ПРОФИЛАКТИКА ПРИРОДНООЧАГОВЫХ ЗООНОЗОВ НА  
ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ БЕЛОРУССКОГО  
ПОЛЕСЬЯ**

Сеньковец Т.А., Цвирко Л.С.

*Учреждение образования «Полесский государственный университет»  
г. Пинск, Республика Беларусь*

В качестве основной проблемы при оздоровлении очагов и профилактике зоонозов на особо охраняемых природных территориях (ООПТ)

обычно выдвигается невозможность проведения дератизационных, дезинсекционных, дезинфекционных работ, ввиду необходимости сохранения заповедного режима, поддержания биологического разнообразия национальных парков как особо охраняемых природных территорий. Однако территории национальных парков, прилегающие к ним земли неоднородны по охранному режиму, способам хозяйственного и туристско-рекреационного использования. Это открывает возможности дифференцированной по функциональным зонам, защищаемым контингентам системы профилактики зоонозов, на чем основана предлагаемая авторами система профилактики заболеваний, в чем состоят принципиально новые подходы к проблеме профилактики этих заболеваний национальных парках и вообще на ООПТ, имеющих зонированные территории.

Особенности предупреждения инфицирования людей в абсолютной заповедной зоне определяются самой сущностью этой территории. Законом Республики Беларусь здесь запрещены любые виды вмешательства в экосистему, в том числе проведение дератизационных и истребительных работ, благоустройство территории, проведение экскурсий. В заповедной зоне неблагополучных по зоонозам национальных парков устанавливается особый режим максимального ограничения любых посещений. Контроль за ограничением посетителей должен быть возложен на администрацию национального парка, фиксироваться в специальных журналах. Список лиц, которым разрешено посещение заповедной зоны, утверждает администрацией, все они должны проходить инструктаж по технике безопасности и обязательную вакцинацию по эпидпоказаниям.

Территории, доступные для посещения туристами, экскурсантами. Посещение ООПТ или их участков неблагополучных по особо опасным зоонозам должно согласовываться с соответствующими органами Министерства здравоохранения, учитывая, что эти территории являются местами повышенной эпидемической опасности, особенно для временных контингентов. Вопрос о признании территории ООПТ или их отдельных частей природным очагом того или иного эпидемически опасного зооноза поднимается государственным природоохранным учреждением, осуществляющим управление ООПТ, по мотивированному представлению соответствующих органов системы здравоохранения. В решении об объявлении очагом конкретной инфекции или инвазии должны быть перечислены устанавливаемые меры эпидемической безопасности персонала, посетителей местного населения и указаны лица, ответственные за их осуществление.

В исключительных случаях для санации активных очагов зоонозов в доступных для посещения отдыхающими, туристами частях ООПТ (кроме заповедной зоны) может производиться предусмотренная санитарными правилами вакцинация диких и домашних животных, расчистка мест прохождения туристических троп и объектов посещения туристами от валежника, кустарника, обработка самих троп и объектов инсектицидами и акарицидами системного действия, истребление переносчиков и носителей возбудителей болезней. Однако, эти виды вмешательства должны иметь строго ограниченное применение и проводиться только по эпидпоказаниям. Вокруг ООПТ создается так называемая охранный (приписная) зона, не входящая в их территорию, имеющая режим, близкий режиму заказников. На ее землях развивается сельскохозяйственное производство, сфера услуг, бывает большое количество приезжающих, имеет место контакт посетителей не только с дикими, но и с домашними животными, продуктами личного подворья, охоты, рыбной ловли, что увеличивает возможность контакта с возбудителями инфекций и инвазий. Эти земли испытывают на себе, с одной стороны, воздействие ООПТ, а с другой - антропогенные воздействия, которые сложнее, чем воздействие человека на территорию самих ООПТ. Охранные зоны становятся местом встреч и контактов диких и домашних животных во всем разнообразии их трофических и топических связей. В результате возрастает возможность обмена паразитами и возбудителями инфекций между дикими и домашними животными, последние становятся более вероятным источником заражения человека. В соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь эти земли находятся во владении и пользовании собственников. С ними должны согласовываться действия по снижению, либо увеличению численности объектов животного и растительного мира, направленные на снижение эпидемической опасности. На них лежит и ответственность за санитарное состояние этих земель. В тех случаях, если проводимые владельцами (арендаторами) мероприятия по профилактике очагов заболеваний могут сказаться на биоценозах охраняемых территорий, они должны согласовываться с администрацией ООПТ.

Несмотря на значимость указанных мероприятий, основой эпидемической безопасности посетителей ООПТ остается санитарно-разъяснительная работа, информация посетителей об имеющей место опасности, мерах ее предупреждения, правилах поведения при контактах с

носителями возбудителей инфекций и инвазий, обязательное соблюдение мер личной профилактики.