

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования  
«Международный государственный экологический институт имени А.Д.  
Сахарова»  
Белорусского государственного университета**

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ  
КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И РАДИОБИОЛОГИИ**

**МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ  
СОВРЕМЕННОЙ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО  
БЕШЕНСТВУ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА МОГИЛЕВА И  
МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Дипломная работа**

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

**Исполнитель:**

студент 5 курса группы 43072  
заочной формы обучения  
Пугачева

\_\_\_\_\_ Дарья Александровна

**Научный руководитель:**

кандидат биологических наук,  
доцент кафедры экологической  
медицины и радиобиологии  
Аблековская

\_\_\_\_\_ О. Н.

**К защите допущена:**

доктором медицинских наук,  
профессором кафедры экологической  
медицины и радиобиологии  
Батян

\_\_\_\_\_ А. Н.

МИНСК 2019

## **РЕФЕРАТ**

**Дипломная работа:** Медико-экологический мониторинг современной эпизоотической ситуации по бешенству как угрозы здоровью населения города Могилева и Могилевской области: 46 страниц, 16 рисунков, 4 таблицы, 25 источников.

**Ключевые слова:** рабиическая инфекция, источник инфекции, пути передачи

**Цель данного исследования** – изучить современную эпизоотическую ситуацию по бешенству на территории города Могилева и Могилевской области.

**Объект исследования** – информационные бюллетени и статистические данные УЗ «Могилевский зональный центр гигиены и эпидемиологии».

**Предмет исследования** – зоонозная инфекция и ее эпизоотическое проявление в территориально-временном, популяционном измерениях в природно-климатических и социально-экономических условиях г. Могилева и Могилевской области.

**В представленной работе** был выполнен ретроспективный анализ показателей уровня заболеваемости бешенством населения г. Могилева и Могилевской области за 2013 - 2017 годы, рассчитаны экстенсивные показатели возникновения данного вида заболеваний, многолетние тенденции показателей по уровню заболеваемости населения г. Могилева и Могилевской области, а также предложены рекомендации по снижению данного вида заболеваний среди населения.

**Практическая значимость.** Установленный в результате проведенных исследований характер эпизоотического проявления паразитарной системы бешенства, формирует научную информационно-прогностическую базу, которая позволяет рационально планировать и более эффективно проводить практические мероприятия по надзору и контролю рабиической инфекции в городе Могилеве и Могилевской области.

**Область применения:** образование, экология, медицина.

## РЭФЕРАТ

**Дыпломная работа:** Медыка-экалагічны маніторынг сучаснай эпізаатычнай сітуацыі па шаленстве, як пагрозу здароўю насельніцтва горадзе магілёве і магілёўскай вобласці: 46 старонак, 16 малюнкаў, 4 табліц, 26 крыніц.

**Ключавыя слова:** рабічная інфекцыя, крыніца інфекцыі, шляхі перадачы

**Мэта дадзенага даследавання** – вывучыць сучасную эпізаатычную сітуацыю па шаленстве на тэрыторыі г. Магілёва і Магілёўскай вобласці.

**Аб'ект даследавання** - інфармацыйныя бюлетэні і статыстычныя дадзеныя УАЗ «Магілёўскі занальны цэнтр гігіёны і эпідэміялогіі».

**Прадмет даследавання** - зоонозных інфекцыя і яе эпізаатычнай праява ў тэрытарыяльна-часавым, папуляцыйным вымярэннях у прыродна-кліматычных і сацыяльна-эканамічных умовах г. Магілёў і Магілёўская вобласць.

**У прадстаўленай працы** выкананы рэтраспектыўны аналіз паказчыкаў ўзоруно захворвання на шаленства насельніцтва г. Магілёва і Магілёўскай вобласці за 2013 - 2017 гады, разлічаныя экстэнсіўныя паказчыкі ўзнікнення гэтага віду захворвання, шматгадовыя тэндэнцыі паказчыкаў па ўзоруні захворвання насельніцтва г. Магілёў і Магілёўская вобласць, а таксама пропанаваны рэкамендацыі па зніжэнні гэтага віду захворвання ў сярод насельніцтва.

**Практычнае значнасць.** Устаноўлены ў выніку праведзеных даследаванняў харктар эпізаатычнага праявы паразітычнай сістэмы шаленства, фармуе навуковы базу, якая дазваляе рацыянальна планаваць і больш эфектыўныя праводзіць практичныя мерапрыемствы па наглядзе і контролю рабічнай інфекцыі ў горадзе Магілёве і Магілёўскім вобласці.

## **ABSTRACT**

**Graduate work:** Medical and environmental monitoring modern epizootic situation on rabies as a threat to the health of the population of mogilev and mogilev region: 46 pages, 16 figures, 4 tables, 25 sources.

**Keywords:** rabicheskogo infection, sources of infection, morbidity, transmission paths

**The purpose of this study** – study of the current epizootic situation for rabies in the territory of the city of Mogilev and the Mogilev region.

**The object of study** - information and statistics given ultrasound "Mogilev Zonal Center of Hygiene and Epidemiology."

**Subject of research** - a zoonotic infection of epizootic and its manifestation in the territorial-time, the population dimension to the climatic and socio-economic condition of Mogilev and Mogilev region.

**In the present study** was carried out a retrospective analysis of the indicators of the level of disease rabies population of Mogilev and Mogilev region in 2013 - 2017, are designed, extensive performance The appearance of this type of disease, long-term trends in the levels of morbidity rate of the population Mogilev and Mogilev region, as well as the proposed recommendations for reducing this type of disease among the population.

**The practical significance.** Established as a result of the study patterns of influence of climatic factors on a scale of nosological area and the nature of the epizootic manifestations of parasitic infuriating system, form of scientific information and predictive framework that allows rational planning and more effective to carry out practical measures for the supervision and control rabicheskogo infection in the city of Mogilev and Mogilev area.

**Scope:** education, ecology, medicine.

