

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

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

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ**

**КАФЕДРА ИММУНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ**

**АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТ АЛКОГОЛИЗМА И  
АЛКОГОЛЬНЫХ ПСИХОЗОВ В 1995-2016 ГГ.**

**Дипломная работа**

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

**Исполнитель:**

студентка 4 курса 42072 группы  
дневной формы обучения \_\_\_\_\_

Черепович Кристина Васильевна

**Научный руководитель:**

старший преподаватель \_\_\_\_\_

Живицкая Елена Петровна

**К защите допущена:**

**Заведующий кафедрой иммунологии  
и экологической эпидемиологии**

д.м.н., доцент \_\_\_\_\_

Зафранская Марина Михайловна

МИНСК 2018

## РЕФЕРАТ

**Дипломная работа:** Анализ заболеваемости и смертности населения Республики Беларусь от алкоголизма и алкогольных психозов в 1995-2016 гг.: 46 страниц, 17 рисунков, 3 таблицы, 42 источника.

Алкоголизм, алкогольный психоз, заболеваемость, смертность, тенденция

**Цель работы:** проанализировать заболеваемость и смертность населения Республики Беларусь от алкоголизма и алкогольных психозов в 1995-2016 гг.

**Методы исследований:** расчет коэффициента корреляции рангов Спирмена, расчет экстенсивных и интенсивных показателей, расчет темпов прироста, расчет многолетних тенденций по методу наименьших квадратов.

**Полученные результаты и их новизна.** В работе был проведен ретроспективный анализ показателей заболеваемости и смертности населения Республики Беларусь за период 1995-2016 гг., проанализирована динамика и определены основные тенденции.

Отмечается увеличение первичной заболеваемости алкоголизмом в 1995-2006 гг., а с 2007 года наблюдается снижение изучаемого показателя. В структуре заболеваемости алкоголизмом около 70% заболевших – мужчины. Самый высокий показатель заболеваемости алкоголизмом в 2016 году отмечается в Минской области. За изучаемый период не выявлено устойчивой тенденции ни к росту, ни к снижению показателей смертности от алкоголизма. Выявлена связь между алкогольным фактором и такими социально-экономическими показателями, как численность занятого населения и число разводов, правонарушения и ДТП, совершенными в состоянии алкогольного опьянения.

**Степень использования.** Результаты работы были представлены на 5 научных конференциях республиканского и международного уровня.

**Область применения.** Образование, медицина.

## РЭФЕРАТ

**Дыпломная работа:** Аналіз захворвання і смяротнасці насельніцтва Рэспублікі Беларусь ад алкагалізму і алкагольных псіхозаў у 1995-2016 гг.: 46 старонак, 17 малюнкаў, 3 табліцы, 42 крыніцы.

Алкагалізм, алкагольны псіхоз, захворванні, смяротнасць, тэндэнцыя

**Мэта работы:** прааналізаваць захворванне і смяротнасць насельніцтва Рэспублікі Беларусь ад алкагалізму і алкагольных псіхозаў ў 1995-2016 гг.

**Метады даследаванняў:** разлік каэфіцыента карэляцыі рангаў Спірмэна, разлік экстэнсіўных і інтэнсіўных паказчыкаў, разлік тэмпаў прыросту, разлік шматгадовых тэндэнцый па метадзе найменшых квадратаў.

**Атрыманыя вынікі і іх навізна.** У рабоце быў праведзены рэтраспектыўны аналіз паказчыкаў захворвання і смяротнасці насельніцтва Рэспублікі Беларусь за перыяд 1995-2016 гг., прааналізавана дынаміка і вызначаны асноўныя тэндэнцыі.

Адзначаецца павелічэнне першасных захворванняў на алкагалізм у 1995-2006 гг., а з 2007 года назіраецца зніжэнне вывучаемага паказчыка. У структуры захворвання алкагалізмам каля 70% хворых - мужчыны. Самы высокі паказчык захворвання алкагалізмам ў 2016 годзе адзначаецца ў Мінскай вобласці. За вывучаемы перыяд не выяўлена устойлівай тэндэнцыі ні да росту, ні да зніжэння паказчыкаў смяротнасці ад алкагалізму. Выяўлена сувязь паміж алкагольным фактарам і такімі сацыяльна-эканамічнымі паказчыкамі, як колькасць занятага насельніцтва і колькасць разводаў, правапарушэння і ДТЗ, здзейсненымі ў стане алкагольнага ап'янення.

**Ступень выкарыстання.** Вынікі работы былі прадстаўлены на 5 навуковых канферэнцыях рэспубліканскага і міжнароднага ўзроўню.

**Вобласць прымянення.** Адукацыя, медыцына.

## ABSTRACT

**Graduate work:** Analysis of morbidity and mortality of the population of the Republic of Belarus from alcoholism and alcoholic psychoses in 1995-2016: 46 pages, 17 illustrations, 3 tables, 42 references.

Alcoholism, alcoholic psychosis, diseases, mortality, tendencies

**The work purpose** - to analyze morbidity and mortality of the population of the Republic of Belarus from alcoholism and alcoholic psychoses in 1995-2016.

**Methods of research:** calculation of the Spearman's correlation coefficient, calculation of extensive and intensive indicators, calculation of growth rates, calculation of long-term trends using the method of least squares.

**Obtained results and their novelty.** In the work, a retrospective analysis of morbidity and mortality rates of the population of the Republic of Belarus for the period 1995-2016 was conducted, the dynamics analyzed and the main trends were determined.

There is an increase in the primary incidence of alcoholism in 1995-2006, and since 2007, there has been a decline in the indicator studied. In the structure of the incidence of alcoholism, about 70% of the cases are men. The highest incidence of alcoholism in 2016 is noted in the Minsk region. During the period under study, there was no stable trend towards either growth or a decrease in mortality rates from alcoholism. The relationship between the alcohol factor and such socio-economic indicators as the number of employed people and the number of divorces, offenses and road traffic accidents committed in a state of intoxication are revealed.

**Degree of use.** The results of the work were presented at 5 scientific conferences of the national and international level.

**Application area.** Education, medicine.