

**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

**ОЦЕНКА УРОВНЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ Г. МОГИЛЕВА  
И МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ  
ГОЛОВНОГО МОЗГА**

**Дипломная работа**

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

**Исполнитель:**

Студент 5 курса 53072 группы  
заочной формы получения образования

Скоба Ольга  
Сергеевна

**Научный руководитель:**

Доктор биологических наук,  
профессор кафедры ЭМ и Р

Бусько Евгений  
Григорьевич

**К защите допущена:**

Заведующий кафедрой  
экологической медицины и радиобиологии  
доктор медицинских наук, профессор

Батян Анатолий  
Николаевич

МИНСК 2020

# ОЦЕНКА УРОВНЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ Г. МОГИЛЕВА И МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА

## РЕФЕРАТ

**Дипломная работа:** Оценка состояния здоровья населения г. Могилева и Могилевской области: 68 страниц, 10 рисунков, 15 таблиц, 38 литературных источников.

**Ключевые слова:** Новообразования головного мозга, факторы риска, радиоэкологическая ситуация, г. Могилев и Могилевская область, динамика уровня заболеваемости, мероприятия по профилактике заболеваний.

**Цель работы:** Оценить уровень заболеваемости населения г. Могилева и Могилевской области новообразованиями головного мозга за 2013- 2019 годы.

**Методы исследований:** анализ теоретических данных и статистических показателей; эмпирические и статистические методы.

**Степень использования:** Результаты работы могут быть использованы для разработки мер по профилактике и снижению уровня заболеваемости населения Республики Беларусь.

**Область применения:** Образование, экология, экологическая медицина.

# АЦЭНКА ЎЗРОЎНЮ ЗАХВОРВАННЯ НАСЕЛЬНІЦТВА Г. МАГІЛЁВА І МАГІЛЁўСКОЙ ВОБЛАСЦІ НАВАТВОРАМІ ГАЛАўНОГА МОЗГУ

## РЭФЕРАТ

**Дыпломная праца:** Ацэнка стану здароўя насельніцтва г.Магілёва і Магілёўскай вобласці: 68 старонак, 10 малюнкаў, 15 табліц, 38 літаратурных крыніц.

**Ключавыя словы:** Наватворы галаўнога мозгу, фактары рызыкі, радыёэкалагічная сітуацыя, г. Магілёў і Магілёўская вобласць, дынаміка ўзроўню захворвання, мерапрыемствы па прафілактыцы захворванняў.

**Мэта працы:** ацаніць узровень захворвання насельніцтва г.Магілёва і Магілёўскай вобласці наватворами галаўнога мозгу за 2013 - 2019 гады.

**Метады даследаванняў:** аналіз тэарэтычных дадзеных і статыстычных паказчыкаў; эмпірычныя і статыстычныя метады.

**Ступень выкарыстання:** Вынікі работы могуць быць выкарыстаны для распрацоўкі мер па прафілактыцы і зніжэнню ўзроўню захворвання насельніцтва Рэспублікі Беларусь.

**Вобласць прымянення:** Адукацыя, экалогія, медыцына, экалагічная медыцына.

# ASSESSMENT OF THE LEVEL OF MORBIDITY OF THE POPULATION OF MOGILEV AND MOGILEV REGION WITH BRAIN NEOPLASMS

## ABSTRACT

**Thesis:** Assessment of the health status of the population of Mogilev and Mogilev region: 68 pages, 10 figures, 15 tables, 38 literary sources.

**Key words:** Brain neoplasms, risk factors, radioecological situation, Mogilev and Mogilev region, dynamics of the incidence rate, measures to prevent diseases.

**Objective:** To assess the level of morbidity of the population of Mogilev and Mogilev region with brain neoplasms in 2013 - 2019.

**Methods of researches:** Analysis of theoretical data and statistical indicators; empirical and statistical methods.

**The results of the study and their scientific novelty:** The results of the work can be used to develop measures to prevent and reduce the incidence of diseases in the Republic of Belarus.

**Range of application:** Education, ecology, environmental medicine.