

**Белорусский государственный университет  
Биологический факультет  
Кафедра общей экологии и методики преподавания биологии**

**Аннотация к дипломной работе**

**«ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ИЗУЧЕНИИ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ  
ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА»**

**Лемешева Оксана Геннадьевна,  
Научный руководитель доцент Еремова Нина Георгиевна**

**Минск 2017**

## **РЕФЕРАТ**

Дипломная работа: 46 страниц, 12 рисунков, 14 таблиц, 2 приложения, 40 источников.

**ЗДОРОВЬЕ, ДЕТИ, ДОШКОЛЬНЫЙ ВОЗРАСТ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, СОЦИАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ.**

Объект исследования: дети дошкольного возраста г. Минска.

Цель дипломной работы – изучить общие подходы к изучению здоровья детей дошкольного возраста в Республике Беларусь.

Методы исследования: анализ данных официальной статистики и анкетирования родителей.

Наиболее зависимой группой населения от уровня загрязнения окружающей среды являются дети дошкольного возраста. В Республике Беларусь, комплексных исследований, касающихся оценки здоровья детей дошкольного возраста в суворенный период, не проводилось. В данном аспекте представляется актуальным изучение состояния здоровья детей дошкольного возраста Республики Беларусь на примере г. Минска. В этом также состоит и новизна проводимого исследования.

Анализируя статистические данные можно отметить, что, в последние годы отмечается положительная динамика по всем показателям, характеризующим воздействие хозяйственной деятельности на окружающую среду города Минска. Однако, мониторинг здоровья детей дошкольного возраста и анкетирование их родителей, показывает, что состояние здоровья детей нестабильно. Углубленные медицинские осмотры подтверждают, что большинство детей имеют отклонения в состоянии здоровья, отмечен рост хронической патологии. При анализе распределения детей по группам здоровья установлено, что наиболее многочисленной является 2 группа здоровья, к которой относятся дети, имеющие те или иные морфофункциональные отклонения, а также длительно и часто болеющие (свыше 4 раз в году); отмечен рост функциональных нарушений зрения и слуха у детей дошкольного возраста. Одной из причин таких патологий является влияние экологических факторов.

## **ABSTRACT**

Diploma work 46 pages, 12 drawings, 14 tables, 2 applications, 40 sources.

**HEALTH, CHILDREN, PRESCHOOL AGE, ECOLOGICAL FACTORS,  
SOCIAL FACTORS, GENETIC FACTORS.**

Object of the study: children of preschool age in Minsk.

The purpose of the thesis is to study general approaches to the study of the health of preschool children in the Republic of Belarus.

Research methods: analysis of official statistics and parents' questionnaires.

The most dependent group of the population from the level of environmental contamination are children of preschool age. In the Republic of Belarus, there were no comprehensive studies concerning the assessment of the health of preschool children in the sovereign period. In this aspect, it seems relevant to study the state of health of preschool children in the Republic of Belarus using the example of Minsk. This also includes the novelty of the research.

Analyzing the statistical data, it can be noted that, in recent years, there has been a positive trend in all indicators characterizing the impact of economic activity on the environment of the city of Minsk. However, monitoring the health of preschool children and questioning their parents shows that the state of children's health is unstable. In-depth medical examinations confirm that the majority of children have deviations in health status, and the growth of chronic pathology has been noted. When analyzing the distribution of children by health groups, it was found that the most numerous is the 2 group of health, which includes children who have certain morpho-functional deviations, as well as long and often ill (more than 4 times a year); The growth of functional impaired vision and hearing in preschool children was noted. One of the causes of such pathologies is the influence of environmental factors.

## **РЭФЕРАТ**

Дыпломная работа: 46 старонак, 12 малюнкаў, 14 табліц, 2 дадатку, 40 крыніц.

**ЗДАРОЎЕ, ДЗЕЦІ, ДАШКОЛЬНАГА ЎЗРОСТУ, ЭКАЛАГІЧНЫЯ ФАКТАРЫ, САЦЫЯЛЬНЫЯ ФАКТАРЫ, ГЕНЕТЫЧНЫЕ ФАКТАРЫ.**

Аб'ект даследавання: дзеці дашкольнага ўзросту г. Мінска.

Мэта дыпломнай працы - вывучыць агульныя падыходы да вывучэння здароўя дзяцей дашкольнага ўзросту ў Рэспубліцы Беларусь.

Метады даследавання: аналіз дадзеных афіцыйнай статыстыкі і анкетавання бацькоў.

Найбольш залежнай групай насельніцтва ад узроўню забруджвання навакольнага асяроддзя з'яўляюцца дзеці дашкольнага ўзросту. У Рэспубліцы Беларусь, комплексных даследаванняў, якія тычацца ацэнкі здароўя дзяцей дашкольнага ўзросту ў суверэнны перыяд, не праводзілася. У дадзеным аспекте ўяўляецца актуальным вывучэнне стану здароўя дзяцей дашкольнага ўзросту Рэспублікі Беларусь на прыкладзе г. Мінска. У гэтым таксама складаецца і навізна які праводзіцца даследаванні.

Аналізуючы статыстычныя дадзенныя можна адзначыць, што, у апошнія гады адзначаецца станоўчая дынаміка па ўсіх паказчыках, якія харектарызуюць ўздзеянне гаспадарчай дзейнасці на навакольнае асяроддзе горада Мінска. Аднак, маніторынг здароўя дзяцей дашкольнага ўзросту і анкетаванне іх бацькоў, паказвае, што стан здароўя дзяцей нестабільна. Паглыбленыя медыцынскія агляды пацвярджаюць, што большасць дзяцей маюць адхіленні ў стане здароўя, адзначаны рост хранічнай паталогіі. Пры аналізе размеркавання дзяцей па групах здароўя ўстаноўлена, што найбольш шматлікай з'яўляеца 2 група здароўя, да якой ставяцца дзеці, якія маюць тыя ці іншыя морфафункциональных адхіленні, а таксама доўга і часта хварэюць (звыш 4 раз у годзе); адзначаны рост функцыональных парушэнняў зроку і слыху ў дзяцей дашкольнага ўзросту. Адной з прычынаў такіх паталогій з'яўляеца ўплыў экалагічных фактараў.