

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ**  
**ИНСТИТУТ ИМ. А.Д. САХАРОВА БЕЛОРУССКОГО**  
**ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**ФАКУЛЬТЕТ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**Кафедра экологического мониторинга и менеджмента**

ГОМАН Анастасия Дмитриевна

**ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА НА РАЗВИТИЕ**  
**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ**  
**БЕЛАРУСЬ**

Аннотация  
магистерской диссертации

специальность 7-06 -0521-01 Экология  
(профилизация Зеленая экономика)

Научный руководитель Наркевич  
Иван Петрович  
доктор технических наук, доцент

Минск, 2024

# **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ**

## **Цель и задачи исследования**

Цель исследования: изучить и определить нынешнее состояние сельского хозяйства Республики Беларусь и пути его дальнейшего устойчивого развития с учётом изменяющегося климата.

Задачи исследования:

Определить нынешнее состояние сельского хозяйства Республики Беларусь.

Проанализировать влияние изменения климата на развитие сельского хозяйства Республики Беларусь.

Разработать рекомендации по дальнейшему устойчивому развитию сельского хозяйства Республики Беларусь.

## **Положения, выносимые на защиту**

Изменение климата наносит значительный ущерб сельскохозяйственному производству, развитие которого в этих условиях должно базироваться на разработке и внедрении адаптированных приемов земледелия, животноводства, формирование организационно-экономических механизмов ведения сельскохозяйственного производства.

## **Апробация результатов диссертации**

По теме магистерской диссертации опубликована 1 работа в материалах 24-ой Международной научной конференции «Сахаровские чтения 2024 года: экологические проблемы XXI-ого века» стр.147-150.

## **Структура и объем диссертации**

Диссертационная работа включает перечень сокращений и условных обозначений, введение, общую характеристику работы, основную часть, состоящую из трех глав, заключение и список литературы. Полный объем диссертации составляет 69 страниц, 6 таблиц, 14 рисунков, 54 литературных источника.

## **АГУЛЬНАЯ ХАРАКТАРЫСТЫКА ПРАЦЫ**

### **Мэта і задачы даследавання**

Мэта даследавання: Вывучыць і вызначыць цяперашні стан сельскай гаспадаркі Рэспублікі Беларусь і шляхі яго далейшага ўстойлівага развіцця з улікам зменлівага клімату.

Задачи даследавання:

Вызначыць цяперашні стан сельскай гаспадаркі Рэспублікі Беларусь.

Прааналізаваць уплыў змены клімату на развіццё сельскай гаспадаркі Рэспублікі Беларусь.

Распрацаваць рэкамендацыі па далейшым устойлівым развіцці сельскай гаспадаркі Рэспублікі Беларусь.

### **Палажэнні, якія выносяцца на абарону**

Змяненне клімату наносіць значны ўрон сельскагаспадарчай вытворчасці, развіццё якога ў гэтых умовах павінна грунтавацца на распрацоўцы і ўкараненні адаптаваных прыёмаў земляробства, жывёлагадоўлі, фарміраванне арганізацыйна-эканамічных механізмаў вядзення сельскагаспадарчай вытворчасці.

### **Апрабацыя вынікаў дысертацыі**

Па тэме магістарскай дысертацыі апублікаваная 1 Праца ў матэрыялах 24-ай Міжнароднай навуковай канферэнцыі «Сахараўскія чытанні 2024 года: экалагічныя праблемы XXI-ого стагоддзя» стар 147-150.

### **Структура і аб'ём дысертацыі**

Дысертацыйных праца ўключае пералік скарачэнняў і ўмоўных пазначэнняў, Увядзенне, агульную характарыстыку працы, асноўную частку, якая складаецца з трох кіраўнікоў, заключэнне і спіс літаратуры. Поўны аб'ём дысертацыі складае 69 старонак, 6 табліц, 14 малюнкаў, 54 літаратурных крыніцы.

## **GENERAL CHARACTERISTICS OF THE WORK**

### **The purpose and objectives of the study**

The purpose of the study: to study and determine the current state of agriculture in the Republic of Belarus and the ways of its further sustainable development, taking into account the changing climate.

Research objectives:

To determine the current state of agriculture in the Republic of Belarus.

To analyze the impact of climate change on the development of agriculture in the Republic of Belarus.

To develop recommendations for the further sustainable development of agriculture in the Republic of Belarus.

### **Provisions to be defended**

Climate change causes significant damage to agricultural production, the development of which in these conditions should be based on the development and implementation of adapted methods of agriculture, animal husbandry, the formation of organizational and economic mechanisms for agricultural production.

### **Approbation of the results of the dissertation**

On the topic of the master's thesis, 1 work was published in the materials of the 24th International Scientific Conference "Sakharov Readings 2024: environmental problems of the XXI century" pp.147-150.

### **The structure and scope of the dissertation**

The dissertation work includes a list of abbreviations and symbols, an introduction, a general description of the work, the main part consisting of three chapters, a conclusion and a list of references. The full volume of the dissertation is 69 pages, 6 tables, 14 figures, 54 literary sources.