

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра почвоведения и земельных информационных систем**

**ОЛЕШКЕВИЧУС**  
Валдис Витауто

**ОЦЕНКА ПОЧВЕННО-АГРОХИМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ  
ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В БЕЛАРУСИ**

Дипломная работа

Научный руководитель:  
кандидат сельскохозяйственных  
наук, старший преподаватель  
И.А. Ефимова

Допущен к защите

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Зав. кафедрой почвоведения и земельных  
информационных систем  
кандидат географических наук, доцент Д.М. Курлович

Минск, 2018

УДК: 631.4

**РЕФЕРАТ**  
**дипломной работы**

Олешкевичус, В.В. Оценка почвенно-агрохимических условий производства основных зерновых культур в Беларуси (дипломная работа) / В.В. Олешкевичус. – Минск: БГУ, 2018. – 46 с.

**ЗЕРНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО, ПРИРОДНЫЕ ОСОБЕННОСТИ, АГРОПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППИРОВКА ПОЧВ, ИНТЕНСИВНЫЕ МЕТОДЫ, ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ.**

*Объект исследования* – зерновые культуры Беларуси.

*Предмет исследования* – почвенно-агрохимические условия производства.

*Цель исследования* – выявить и дать оценку почвенно-агрохимическим условиям и особенностям размещения, а также развития производства зерновых культур в Республике Беларусь.

*Методы исследования:* литературный, аналитический, описательный, статистический, сравнительный, метод эмпирического обобщения, метод прогнозирования.

*Полученные итоги и их новизна.* В данной работе оценивалось влияние природных, социально-экономических, экологических и других факторов для размещения производства основных зерновых культур; изучено место и роль зернового хозяйства в системе сельского хозяйства Беларуси; показана агропроизводственная группировка почв по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур; проведен анализ отраслевой и территориальной структуры зернового хозяйства республики, а также проанализированы проблемы и перспективы развития отрасли.

*Рекомендации по использованию результатов работы.* Основные результаты исследований могут быть использованы при разработке мероприятий по рациональному использованию земельных ресурсов республики и, в первую очередь, при установлении научно обоснованной, с учетом современного состояния почвенного покрова, оптимальной структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур.

*Степень внедрения результатов дипломной работы в учебный и производственный процесс.* Результаты дипломной работы применяются в учебном процессе Географического факультета БГУ при преподавании таких дисциплин, как «География почв» и «Почвоведение».

*Достоверность материалов и результатов дипломной работы.* Работа выполнена автором самостоятельно на основе статистических сборников и

дополнительных материалов, которые были рекомендованы научным руководителем.

Библиогр. 23 назв., рис. 6, табл. 3

## **РЭФЕРАТ** **дипломной работы**

Аляшкевічус, В.В. Ацэнка глебава-аграхімічных умоў вытворчасці асноўных збожжавых культур у Беларусі (дыпломная работа) / В.В. Аляшкевічус. – Мінск: БДУ, 2018. – 46 с.

**ЗБОЖЖАВАЯ ГАСПАДАРКА, ПРЫРОДНЫЯ АСАБЛІВАСЦІ, АГРАВЫТВОРЧАЯ ГРУПОЎКА ГЛЕБЫ, ІНТЭНСІЎНЫЯ МЕТАДЫ, ПРАГНОЗ РАЗВІЦЦЯ.**

*Аб'ект даследавання* – збожжавыя культуры Беларусі.

*Прадмет даследавання* – глебава-аграхімічныя ўмовы вытворчасці.

*Мэта даследавання* – выявіць і даць ацэнку глебава-аграхімічным умовам і асаблівасцям размяшчэння, а таксама развіцця вытворчасці збожжавых культур у Рэспубліцы Беларусь.

*Метады даследавання:* літаратурны, аналітычны, апісальны, статыстычны, параўнальны, метады эмпірычнага абагульнення, метады прагназавання.

*Атрыманыя вынікі і іх навізна.* У дадзенай рабоце ацэньваўся ўплыў прыродных, сацыяльна-эканамічных, экалагічных і іншых фактараў для размяшчэння вытворчасці асноўных збожжавых культур; вивучана месца і роля збожжавай гаспадаркі ў сістэме сельскай гаспадаркі Беларусі; паказана агравытворчая групоўка глеб па іх прыдатнасці для вырошчвання сельскагаспадарчых культур; праведзены аналіз галіновай і тэрытарыяльнай структуры збожжавай гаспадаркі рэспублікі, а таксама прааналізаваны праблемы і перспектывы развіцця галіны.

*Рэкамендацыі па выкарыстанні вынікаў работы.* Асноўныя вынікі даследаванняў могуць быць выкарыстаны пры распрацоўцы мерапрыемстваў па рацыянальным выкарыстанні зямельных рэсурсаў рэспублікі і, у першую чаргу, пры ўсталяванні навукова абгрунтаванай, з улікам сучаснага стану глебавага покрыва, аптымальнай структуры пасяўных плошчаў сельскагаспадарчых культур.

*Ступень ўкаранення вынікаў дыпломнай работы ў навучальны і вытворчы працэс.* Вынікі дыпломнай работы выкарыстоўваюцца ў навучальным працэсе Геаграфічнага факультэта БДУ пры выкладанні такіх дысцыплін, як "Геаграфія глебаў" і «Глебазнаўства».

*Дакладнасць матэрыялаў і вынікаў дыпломнай работы.* Праца выканана аўтарам самастойна на аснове статыстычных зборнікаў і дадатковых матэрыялаў, якія былі рэкамендаваны навуковым кіраўніком.

Бібліягр. 23 назв., мал. 6, табл. 3

## ABSTRACT

Oleshkevichus, V.V. Assessment of soil-agrochemical conditions of production of major grain crops in Belarus (degree work) / V.V. Oleshkevichus. – Minsk: BSU, 2018. – 46 p.

GRAIN FARMS, NATURAL FEATURES, AGRICULTURAL GROUP SOILS, INTENSIVE METHODS, FORECAST OF DEVELOPMENT.

*The object of the study* – grain crops of Belarus.

*The subject of the study* – soil-agrochemical conditions of production.

*The purpose of research* – to identify and assess the soil-agrochemical conditions and location peculiarities, as well as the development of cereal crop production in the Republic of Belarus.

*Methods of research:* literary, analytical, descriptive, statistical, comparative, method of empirical generalization, method of forecasting.

*The results obtained and their novelty.* In this paper, we evaluated the influence of natural, socio-economic, environmental and other factors for the location of production of major grain crops; the place and role of the grain economy in the agricultural system of Belarus has been studied; shows the agro-production grouping of soils according to their suitability for cultivating agricultural crops; an analysis of the sectoral and territorial structure of the grain economy of the republic was carried out, and problems and prospects of the industry development were analyzed.

*Recommendations on the use of the results of work.* The main results of the research can be used to develop measures for the rational use of land resources in the republic and, first of all, when establishing the optimal structure of crop areas for agricultural crops, taking into account the current state of soil cover, taking into account the current state of the soil cover.

*The degree of introduction of the results of the thesis work into the educational and production process.* The results of the thesis work are applied in the educational process of the Faculty of Geography of the Belarusian State University when teaching such disciplines as "Geography of Soils" and "Soil Science".

*Reliability of materials and the results of the thesis work.* The work was done by the author independently on the basis of statistical collections and additional materials, which were recommended by the supervisor.

Bibliogr. 23 titles, fig. 6, tab. 3