

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ
Кафедра почвоведения и геоинформационных систем**

ДАНИЛЕНКО
Константин Викторович

ЗЕМЛИ УП «ПОЛИМИР-АГРО» И ПУТИ ИХ УЛУЧШЕНИЯ

Дипломная работа

Научный руководитель:
Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор Клебанович Н.В.

Допущена к защите

« ____ » _____ 2020 г.

Зав. кафедрой почвоведения и геоинформационных систем
доктор сельскохозяйственных наук, профессор Н.В. Клебанович

Минск, 2020

РЕФЕРАТ дипломной работы

Даниленко К.В. Земли УП «Полимир-Агро» и пути их улучшения (дипломная работа) / К.В. Даниленко. – Минск: БГУ, 2020. – 59 с.

ПОЧВА, ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, ВИДЫ ЗЕМЕЛЬ, КАДАСТРОВАЯ ОЦЕНКА, БОНИТИРОВКА, ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ, АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ, ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ИНДЕКС.

Объект исследования – почвенный покров и земельные ресурсы УП «Полимир-Агро».

Целью исследования является изучение земельной структуры УП «Полимир-Агро» и выявление путей улучшения её использования.

Методы исследования – описательный, статистический, картографический, сравнительно-географический, аналитический.

Полученные итоги и их новизна – в дипломной работе описана структура видов земель УП «Полимир-Агро», их продуктивность. Представлены данные кадастровой оценки сельскохозяйственных земель. Также дана подробная характеристика почвенного покрова, основных агрохимических показателей и описаны проблемы, связанные с внесением необходимых средств химизации. Проанализированы основные мероприятия, необходимые для улучшения состояния почв данного предприятия.

Рекомендации по использованию результатов работы – полученные результаты работы могут быть использованы прежде всего агрономическим и экономическим отделами УП «Полимир-Агро» при планировании посевных работ, внесении удобрений и расчете их эффективности, размера получаемой прибыли. Учет вышеперечисленных аспектов руководством предприятия позволит выработать наиболее благоприятную стратегию развития и продуктивной деятельности.

Достоверность материалов и результатов дипломной работы – работа выполнена автором самостоятельно на основе литературных источников, достоверных данных Управления по сельскому хозяйству и продовольствию Полоцкого районного исполнительного комитета, экономического отдела УП «Полимир-Агро», статистических ежегодников, землеустроительной службы Полоцкого района, данных агрохимических обследований.

Библиогр. 20 назв., рис. 20, табл. 19.

РЭФЕРАТ дыпломнай работы

Даніленка К.В. Землі УП «Палімір-Агра» і шляхі іх паляпшэння (дыпломная работа) / К.В. Даніленка. – Мінск: БДУ, 2020. – 59 с.

ГЛЕБЫ, ЗЯМЕЛЬНЫЯ РЭСУРСЫ, ВІДЫ ЗЯМЕЛЬ, КАДАСТРАВАЯ АЦЭНКА, БАНІТАВАННЕ, ГРАНУЛАМЕТРЫЧНЫ СКЛАД, АГРАХІМІЧНЫЯ ЎЛАСЦІВАСЦІ ГЛЕБЫ, ВЕГЕТАЦЫЙНЫ ІНДЭКС.

Аб'ект даследавання – глебавае покрыва і зямельныя рэсурсы УП «Палімір-Агра».

Мэтай даследавання з'яўляецца вывучэнне зямельнай структуры УП «Палімір-Агра» і выяўленне шляхоў паляпшэння яе выкарыстання.

Метады даследавання – апісальны, статыстычны, картаграфічны, параўнальна-геаграфічны, аналітычны.

Атрыманыя вынікі і іх навізна – у дыпломнай рабоце апісана структура відаў зямель УП «Палімір-Агра», іх прадуктыўнасць. Прадстаўлены даныя кадастравай ацэнкі сельскагаспадарчых зямель. Таксама дадзена падрабязная характарыстыка глебавага покрыва, асноўных аграхімічных паказчыкаў і апісаны праблемы, звязаныя з унясеннем неабходных сродкаў хімізацыі. Прааналізаваны асноўныя мерапрыемствы, неабходныя для паляпшэння стану глеб дадзенага прадпрыемства.

Рэкамендацыі па выкарыстанні вынікаў работы – атрыманыя вынікі работы могуць быць выкарыстаны перш за ўсё агранамічным і эканамічным аддзелаў УП «Палімір-Агра» пры планаванні пасяўных работ, унясенні ўгнаенняў і разліку іх эфектыўнасці, памера атрыманага прыбытку. Улік вышэйпералічаных аспектаў кіраўніцтвам прадпрыемства дазволіць атрымаць найбольш спрыяльную стратэгію развіцця і плённай дзейнасці.

Дакладнасць матэрыялаў і вынікаў дыпломнай працы – работа выканана аўтарам самастойна на аснове літаратурных крыніц, дакладнай інфармацыі Упраўлення па сельскай гаспадарцы і харчаванню Полацкага раённага выканаўчага камітэта, эканамічнага аддзела УП «Палімір-Агра», статыстычных штогоднікаў, землеўпарадкавальнай службы Полацкага раёна, інфармацыі аграхімічных абследаванняў.

Бібліягр. 20 назв., мал. 20, табл. 19.

ABSTRACT

Danilenko K.V. Land of the Polymir-Agro Unitary Enterprise and ways to improve them (thesis) / K.V. Danilenko. – Minsk: BSU, 2020. – 59 p.

SOIL, LAND RESOURCES, LAND TYPES, CADASTRAL ASSESSMENT, BONITING, GRANULOMETRIC COMPOSITION, AGROCHEMICAL SOIL PROPERTIES, VEGETATION INDEX.

The object of study – soil cover and land resources of the Polymir-Agro Unitary Enterprise.

The aim of the study – to study the land structure of the Polymir-Agro Unitary Enterprise and to identify ways to improve its use.

Research methods – descriptive, statistical, cartographic, comparative geographical, analytical.

The results obtained and their novelty – the thesis describes the structure of land types of the Polymir-Agro Unitary Enterprise, their productivity. Cadastral valuation of agricultural land presented. A detailed description of the soil cover, basic agrochemical indicators is also given, and the problems associated with the introduction of the necessary chemicals described. The main measures necessary to improve the soil condition of this enterprise analyzed.

Recommendations for use of the results of the work – obtained results of the work can be used primarily by the agronomic and economic departments of the Polymir-Agro Unitary Enterprise when planning sowing operations, applying fertilizers and calculating their effectiveness, and the amount of profit received. Consideration of the above aspects by the management of the enterprise will help to develop the most favorable development and productive strategy.

Reliability of materials and results of the thesis – the author performed the work independently on literary sources, reliable data from the Department of Agriculture and Food of the Polotsk District Executive Committee, the economic department of the Polymir-Agro Unitary Enterprise, statistical yearbooks, the land management service of the Polotsk region, and agrochemical surveys.

Bibliogr. 20 titles, fig. 20, tab. 19.