

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА»**

КАФЕДРА ЛОГИСТИКИ

Аннотация к дипломной работе

**ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАПАСЫ НА ПРЕДПРИЯТИИ И ИХ
ОПТИМИЗАЦИЯ
(НА ПРИМЕРЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ГУП «ЖРЭО №2 Фрунзенского района
г. Минска»)**

Русак Олег Дмитриевич

Руководитель
Молокович Анатолий Денисович,
Зав.кафедрой логистики, кандидат экономических наук, доцент

Минск, 2023

Дипломная работа: 63 с., 8 рис., 23 табл., 40 источников, 1 прил.

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ЛОГИСТИКА,
МАТЕРИАЛЬНЫЙ ПОТОК, ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОТОК,
ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС, УПРАВЛЕНИЕ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ.

Объект исследования: ГУП «ЖРЭО № 2 Фрунзенского района г. Минска».

Предмет исследования: эффективность методов управления производственными запасами.

Методы исследования – системного анализа, экспертных оценок, сравнительного анализа, экономико-статистических группировок, организационно-экономического моделирования.

Цель исследования состоит в разработке направлений оптимизации производственных запасов в ГУП «ЖРЭО № 2 Фрунзенского района г. Минска».

Исследования и разработки: изучены теоретические аспекты управления производственными запасами в производстве; проведен анализ организации производственными запасами и потоками в ГУП «ЖРЭО № 2 Фрунзенского района г. Минска»; разработаны мероприятия по совершенствованию системы управления производственными запасами в ГУП «ЖРЭО № 2 Фрунзенского района г. Минска».

Область возможного практического применения – проект по повышению эффективности использования автотранспорта и проект по повышению эффективности работы склада.

Дыпломная работа: 63 с., 8 мал., 23 табл., 40 крыніц, 1 прым.

ЛАГІСТЫЧНАЯ ДЗЕЙНАСЦЬ, ЛАГІСТЫКА, МАТЭРЫЯЛЬНЫ ПАТОК, ІНФАРМАЦЫЙНЫ ПАТОК, ЛАГІСТЫЧНЫ ПРАЦЭС, КІРАВАННЕ, ЭФЕКТЫЎНАСЦЬ.

Аб'ект даследавання: ГУП «ЖРЭА № 2 Фрунзенскага раёна г.Мінска».

Прадмет даследавання: эфектыўнасць метадаў кіравання вытворчымі запасамі.

Метады даследавання - сістэмнага аналізу, экспертных ацэнак, параўнальнага аналізу, эканоміка-статыстычных груповак, арганізацыйна-эканамічнага мадэлявання.

Мэта даследавання складаецца ў распрацоўцы напрамкаў аптымізацыі вытворчых запасаў у ГУП «ЖРЭА № 2 Фрунзенскага раёна г.Мінска».

Даследаванні і распрацоўкі: вывучаны тэарэтычныя аспекты кіравання вытворчымі запасамі ў вытворчасці; праведзены аналіз арганізацыі вытворчымі запасамі і патокамі ў ГУП «ЖРЭА № 2 Фрунзенскага раёна г.Мінска»; распрацаваны мерапрыемствы па ўдасканаленні сістэмы кіравання вытворчымі запасамі ў ГУП «ЖРЭА № 2 Фрунзенскага раёна г. Мінска».

Вобласць магчымага практычнага прымянення-праект па павышэнні эфектыўнасці выкарыстання аўтатранспарту і праект па павышэнні эфектыўнасці работы склада.

Thesis: 63 p., 8 figures, 23 tables, 40 sources, 1 adj.

LOGISTICS ACTIVITY, LOGISTICS, MATERIAL FLOW,
INFORMATION FLOW, LOGISTICS PROCESS, MANAGEMENT,
EFFICIENCY.

The object of the study: State Unitary Enterprise "Housing Repair and Maintenance Association No. 2 Frunzensky district of Minsk".

Subject of research: efficiency of production inventory management methods.

Research methods – system analysis, expert assessments, comparative analysis, economic and statistical groupings, organizational and economic modeling.

The purpose of the study is to develop directions for optimizing production stocks in the State Unitary Enterprise "Housing Repair and Maintenance Association No. 2 Frunzensky district of Minsk".

Research and development: the theoretical aspects of production inventory management in production have been studied; the analysis of the organization of production inventory flows in the State Unitary Enterprise "Housing Repair and Maintenance Association No. 2 Frunzensky district of Minsk" has been carried out; measures have been developed to improve the production inventory management system in the State Unitary Enterprise "Housing Repair and Maintenance Association No. 2 Frunzensky district of Minsk".

The scope of possible practical application is a project to improve the efficiency of the use of vehicles and a project to improve the efficiency of the warehouse.