

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

КАФЕДРА БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЯ

Аннотация к дипломной работе

**ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «АВТОПРОМСНАБ-СПЕДИШН»,
НАПРАВЛЕНИЯ ИХ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ И ОЦЕНКА
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

БУЙНИЧ Дмитрий Николаевич

Научный руководитель
Прохорова Татьяна Владимировна
Кандидат экономических наук, доцент

Минск, 2025

Дипломная работа: 75 с., 12 рис., 13 табл., 51 источник, 5 прил.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, ЛОГИСТИКА, ЦИФРОВИЗАЦИЯ, АВТОПЕРЕВОЗКИ, АВТОНОМНЫЙ ТРАНСПОРТ, АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Цель исследования: разработка рекомендаций по внедрению моделей искусственного интеллекта в логистические процессы ООО «Автопромснаб-спедишн» с оценкой их экономической эффективности.

Объект исследования: ООО «Автопромснаб-спедишн».

Предмет исследования: возможности и результаты внедрения ИИ-моделей в процессы логистической компании.

Методы исследования: анализ и синтез, сравнение, методы аналогии, моделирование финансово-экономической деятельности, экспертные оценки, методы бизнес-анализа.

Область возможного применения: результаты работы могут быть использованы для оптимизации затрат, повышения эффективности автоперевозок и стратегического планирования цифровой трансформации в логистических организациях.

Автор работы подтверждает, что приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников сопровождаются ссылками на их авторов.

Дыпломная работа: 75 с., 12 мал., 13 табл., 51 крыніц, 3 дадаткаў.

ШТУЧНЫ ІНТЭЛЕКТ, ЛАГІСТЫКА, ЛІЧБАВІЗАЦЫЯ, АЎТАПЕРАВОЗКІ, АЎТАНОМНЫ ТРАНСПАРТ, АЎТАМАТЫЗАЦЫЯ ПРАЦЭСАЎ, ЭКАНАМІЧНАЯ ЭФЕКТЫЎНАСЦЬ

Мэта даследавання: распрацоўка рэкамендацый па ўкараненні мадэляў штучнага інтэлекту ў лагістычныя працэсы ТАА «Аўтапрамснаб-спедышн» з ацэнкай іх эканамічнай эфектыўнасці.

Аб'ект даследавання: ТАА «Аўтапрамснаб-спедышн».

Прадмет даследавання: магчымасці і вынікі выкарыстання ІІ-мадэляў у працэсах лагістычнай кампаніі.

Метадалогія даследавання: аналіз і сінтэз, параўнанне, метады аналогіі, мадэляванне фінансава-эканамічнай дзейнасці, экспертныя ацэнкі, метады бізнес-аналізу.

Вобласць магчымага прымянення: вынікі могуць быць выкарыстаны для аптымізацыі выдаткаў, павышэння эфектыўнасці аўтаперавозак і стратэгічнага планавання лічбавай трансфармацыі лагістычных арганізацый.

Аўтар працы пацвярджае, што прадстаўленыя разліковыя і аналітычныя матэрыялы дакладна і аб'ектыўна адлюстроўваюць стан даследаванага працэсу, а ўсе запазычаныя тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя палажэнні суправаджаюцца спасылкамі на аўтараў.

Thesis paper: 75 p., 12 fig., 13 tabl., 51 sources, 3 app.

ARTIFICIAL INTELLIGENCE, LOGISTICS, DIGITALIZATION, ROAD
TRANSPORTATION, AUTONOMOUS TRANSPORT, PROCESS
AUTOMATION, ECONOMIC EFFICIENCY

Purpose of the research: to develop recommendations for implementing artificial intelligence models in the logistics processes of “Avtopromsnab-Spedishn” LLC with an assessment of their economic efficiency.

Object of research: “Avtopromsnab-Spedishn” LLC.

Subject of the research: opportunities and outcomes of integrating AI models into the processes of a logistics company.

Research methods: analysis and synthesis, comparison, analogy methods, financial and economic modeling, expert evaluations, business analysis methods.

Area of possible application: the results can be used to optimize costs, improve freight transport efficiency, and support strategic digital transformation planning in logistics companies.

The author of the work confirms that the calculation and analytical material presented in it correctly and objectively reflects the state of the process under study, and all borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.