

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра цифровых систем и технологий

Аннотация к дипломной работе

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

РАБЧУК Сергей Валерьевич

**Руководитель
Минченков Юрий Владимирович,
кандидат физико-математических наук, доцент
2021**

Дипломная работа: 57 с., 36 рис., 1 таблица, 1 диаграмма, 30 источников.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ РЕСУРС, ИТ-ИНФРАСТРУКТУРА, КОМПАНИЯ, СИСТЕМА, МЕТРИКА, ПРИЛОЖЕНИЕ, ПРЕИМУЩЕСТВА, НЕДОСТАТКИ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Цель исследования: выяснить влияние используемых информационных ресурсов на эффективность работы предприятия.

Объект исследования: предприятие ООО “Авентус ИТ”.

Предмет исследования: информационные ресурсы, используемые компанией.

Методы исследования: анализ, метод наблюдения, сравнительный метод, расчетно-аналитический метод.

Элементы научной новизны: предложено и обосновано внедрение приложений и метрик, способных повысить эффективность ООО “Авентус ИТ”.

Область возможного применения: практически в ежедневной деятельности команд ООО “Авентус ИТ”.

Технико-экономическая, социальная значимость: использование предложенных информационных систем и метрик позволит повысить эффективность работы команд ООО “Авентус ИТ”.

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

Thesis: 57 p., 36 fig., 1 table, 1 diagram, 30 sources.

INFORMATION RESOURCE, IT INFRASTRUCTURE, COMPANY, SYSTEM, METRIC, APPLICATION, ADVANTAGES, DISADVANTAGES, EFFICIENCY

The aim of the work: find out the impact of the information resources used on the efficiency of the enterprise.

The object of the study: the company "Aventus IT " LLC.

Subject of research: information resources used by the company.

Research methods: analysis, observation method, comparative method, calculation and analytical method.

Elements of scientific novelty: the introduction of applications and metrics that can improve the efficiency of Aventus IT LLC is proposed and justified.

Scope of possible application: practically in the daily activities of the teams of Aventus IT LLC.

Technical, economic, and social significance: the use of the proposed information systems and metrics will increase the efficiency of the teams of Aventus IT LLC.

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

Дыпломная работа: 57 с., 36 мал., 1 табліца, 1 дыяграма, 30 крыніц.
**ІНФАРМАЦЫЙНЫ РЭСУРС, ІТ -ІНФРАСТРУКТУРА, КАМПАНІЯ,
СІСТЭМА, МЕТРЫКА, ПРАГРАМА, ПЕРАВАГІ, НЕДАХОПЫ,
ЭФЕКТЫЎНАСЦЬ**

Мэта даследавання: высветліць ўплыў выкарыстоўваемых
інфармацыйных рэсурсаў на эфектыўнасць работы прадпрыемства.

Аб'ект даследавання: прадпрыемства ТАА "Авентус ІТ".

Прадмет даследавання: інфармацыйныя рэсурсы, якія
выкарыстоўваюцца кампаніяй.

Метады даследавання: аналіз, метады назірання, параўнальны метады,
разлікова-аналітычны метады.

Элементы навуковай навізны: прапанавана і абгрунтавана
ўкараненне праграм і метрык, здольных павысіць эфектыўнасць ТАА
"Авентус ІТ".

Вобласць магчымага прымянення: практычна ў штодзённай
дзеянасці каманд ТАА "Авентус ІТ".

Тэхніка-эканамічная, сацыяльная значнасць: выкарыстанне
прапанаваных інфармацыйных сістэм і метрык дасць магчымасць павысіць
эфектыўнасць працы каманд ТАА "Авентус ІТ".

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзеныя ў ёй аналітычныя матэрыялы
правільныя і аб'ектыўна адлюстроўваюць стан доследнага працэсу, а ўсе
запозычаныя з літаратурных і іншых крыніц суправаджаюцца спасылкамі на
іх аўтараў.