

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/341986>

Тип работы: Реферат

Предмет: Информационные технологии

ВВЕДЕНИЕ 3

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ 4

Comindware Business Application Platform 4

Leader Task 5

Bitrix24 7

ELMA 8

Oracle BPM Suite 9

«Первая форма» 9

Zoho 10

Bizagi 11

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 13

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК 14

ВВЕДЕНИЕ

Информационная система — это связанная совокупность технологий, процедур и специалистов для поддержки информационных процессов, обеспечивающих принятие решения.

Под информационными процессами понимают: процессы хранения, процессы сбора, процессы защиты, процессы обработки, процессы представления информации и передачи.

Информационные бизнес системы (ИБС) – это сочетание методов работы с информацией, функциональных подсистем, а также управления их взаимодействием для обеспечения информационных процессов поддержки и принятия решений социально-экономических задач и задач бизнеса.

ИБС = процессы (алгоритмы) + люди (управление) + ИТ

Примеры ИБС

- SAP ERP
- Oracle (E-Business Suite, BI, Business Process Analysis)
- 1С: Предприятие
- CRM
- SCM
- DSS
- Электронный документооборот.

В данном реферате будет рассмотрен рейтинг лучших BPM – систем для управления бизнес-процессами.

При внедрении BPM – систем предприятие или организация получит сразу несколько выгод: скорость, качество, гибкость, управление.

Информационная система управления бизнес-процессами – это набор инструментов, для повышения эффективности работы организации, поможет структурировать, выстроить работу всех отделов в рамках единых правил и стандартов.

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Рассмотрим ТОП 8 систем для управления бизнес-процессами в 2023 году

Comindware Business Application Platform

Comindware Business Application Platform – российская Low-code BPMS платформа, которая служит для разработки BPM-систем, а так же приложений для бизнеса силами сотрудников организации. Данная платформа в течение короткого промежутка времени (4 недели) позволяет получить жизнеспособный продукт (MVP), который служит для управления бизнес-процессами.

Данная платформа служит для разработки ИТ-решений, начиная от управления до организации конкурсных закупок, от автоматизации работы склада до обработки заявок в Service Desk. Данная платформа может стать основанием для информатизации организации.

В конце 2021 года компания Comindware заняла первое место в рейтинге величайших разработчиков BPMS. В апреле 2022 года компания выпустила Comindware Управление закупками. Данное решение не

ограничивает компанию в выборе бизнес-логики, в работы его можно запустить за 1-2 дня.

В мае 2022 года вышла новая версия low-code BPM-платформы.

Comindware Business Application Platform 4 трансформирует бизнес-процессы ещё быстрее и эффективнее, позволяет избавиться от написания скриптов. Весь интерфейс можно представить под задачи пользователя и стиль организации.

Преимущества Comindware Business Application Platform

- Возможность настраивать интерфейс для приложений «кликом мышки» в окне браузера;
- Возможность производить редактирование форм и схем бизнес-процессов, без перезагрузки приложения и системы;
- Поддерживает международный стандарт моделирования бизнес-процессов BPMN 2.0
- Имеется библиотека процессов, которая содержит 120 шаблонов процессов;
- Для визуализации связей и отношений между процессами на глобальном уровне имеется построение процессной архитектуры предприятия;
- Наличие инструмента, осуществляющий контроль и оценку работы людей KPI.
- Возможность формировать отчеты и графики из аналитических данных.

1. Вдовенко, Л. А. Информационная система предприятия: учебное пособие / Л.А. Вдовенко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2021. — 302 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. - ISBN 978-5-9558-0329-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1539230> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
2. Черных, В. В. ERP-системы управления производственным предприятием: практикум / В. В. Черных. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 64 с. - ISBN 978-5-8158-1959-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1871547> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
3. Дадян, Э. Г. Разработка бизнес-приложений на платформе «1С:Предприятие»: учебное пособие / Э.Г. Дадян. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 305 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5b5ab22066d190.17481778. - ISBN 978-5-16-016972-9.-Текст: электронный.- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1981641> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
4. Пирогов, В. Ю. Информационные системы и базы данных: организация и проектирование: учебное пособие / В. Ю. Пирогов. - Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2009. - 528 с. - (Учебная литература для вузов). - ISBN 978-5-9775-0399-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1768223> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
5. Норенков, И. П. Автоматизированные информационные системы : учебное пособие / И. П. Норенков. - Москва : МГТУ им. Баумана, 2011. - 341 с. - (Информатика в техническом университете). - ISBN 978-5-7038-3446-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2009700> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
6. Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0856-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1922266> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
7. Орехов, В. И. Экономическая безопасность современной России в условиях кризиса : монография / В. И. Орехов, Т. Р. Орехова, О. В. Карагодина ; под науч. ред. Т. Р. Ореховой. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 105 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-009568-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1852613> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
8. Федотова, Е. Л. Информационные технологии в науке и образовании : учебное пособие / Е.Л. Федотова, А.А. Федотов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 335 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0884-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1891636> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
9. Голицына, О. Л. Информационные системы : учебное пособие / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 448 с.: ил. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-833-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1832410> (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа: по подписке.
10. Балдин, К. В. Информационные системы в экономике : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. — 8-е изд., стер. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. — 394 с. - ISBN 978-5-394-03244-8. -

Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093677> (дата обращения: 03.04.2023). –
Режим доступа: по подписке.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/341986>