

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://stuservis.ru/referat/77740>

Тип работы: Реферат

Предмет: Программирование

Содержание

Введение 3

Техническое задание 4

Список использованных источников 20

Введение

Целью работы является создание технического задания на разработку информационной системы для аналитического центра кредитного отдела коммерческого банка.

Задачи работы:

- анализ поставленных задач;
- анализ ограничений предметной области;
- определение функциональных и нефункциональных требований к системе.

Объект исследования: ИС кредитного отдела коммерческого банка.

Предмет исследования: техническое задание на разработку системы.

Техническое задание

1. Общие сведения

1.1 Полное и краткое наименование системы

Полное наименование системы: автоматизированная система кредитного отдела коммерческого банка.

Краткое наименование системы: «АИС Кредитный отдел»

1.2. Наименование заказчика и разработчика

Наименование предприятия разработчика и заказчика (пользователя) системы: разработчик: _____, заказчик – ПАО «ВТБ-24»

1.3 Основание для проведения работ

Основание для проведения работ: договор разработки программного обеспечения №1 от 21.09.2019

1.4 Плановые сроки начала и окончания работы

На основании договора №1 от 21.09.2019 между ПАО «ВТБ-24» и ____ определены следующие плановые сроки начала и окончания работ по созданию системы: дата начала: 25.09.2019, дата окончания: 31.12.2019

1.5 Источники и порядок финансирования

Работы по созданию системы финансируются из бюджета заказчика в соответствии с графиком платежей

1.6 Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ

Работы по созданию системы сдаются Разработчиком поэтапно в соответствии с календарным планом проекта. По окончании каждого из этапов работ Разработчик сдает Заказчику соответствующие отчетные документы этапа, состав которых определен договором №1 от 21.09.2019.

2. Назначения и цели разработки

2.1. Назначение системы

АИС предназначена для решения аналитических задач специалистов кредитного отдела ПАО «ВТБ-24», включающих:

- учет видов кредитных операций;
- учет выданных кредитов;
- учет данных о погашении кредитов;
- учет начисленных пеней и штрафов.

Система должна осуществлять формирование отчетности:

- о выданных кредитах за указанный пользователем период с группировкой по виду кредита;
- о выплатах по выданным кредитам за указанный пользователем период с группировкой по виду кредита.

2.2. Цели создания системы

Цели разработки АИС «Кредитный отдел» включают:

1. Обеспечение возможности получения полной информации о заемщиках (название, вид собственности, адрес, телефон, контактное лицо)
2. Ведение журнала регистрации выданных кредитов (с указанием суммы, даты выдачи и вида кредита)
3. Ведение журнала выплат по кредиту (с указанием даты, суммы выплат, наличия задолженности)
4. Учет начисленных пеней

Для реализации указанных целей системы необходимо провести решение следующих задач:

1. Провести анализ технологии кредитования в условиях ПАО «ВТБ-24».
2. Провести анализ используемого аппаратного обеспечения.
3. Провести выбор СУБД и среды реализации.
3. Анализ бизнес-процессов кредитования

Система должна позволять формировать аналитическую отчетность для использования в работе кредитного отдела ПАО «ВТБ-24».

Таблица 1 – Анализ задач автоматизации

Структурное подразделение	Наименование процесса	Возможность автоматизации	Решение об автоматизации в ходе проекта
---------------------------	-----------------------	---------------------------	---

Список использованных источников

1. Медведев М.А. Разработка информационных систем. Учебное пособие. - М.: Флинта, Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 64 с.
2. Окулов С.М. Программирование в алгоритмах. - 6-е изд., (эл.) - М.: Лаборатория знаний, 2017. - 386 с.
3. Польшакова Н.В., Коломейченко А.С., Яковлев А.С. Информационные системы в экономике: [учебник]. - Москва : Буки Веди, 2016. - 480 с.
4. Попов Б. Н. Администрирование информационных систем : учебное пособие. - Санкт-Петербург: Изд-во ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2018. - 95 с.
5. Селяничев О. Л. Администрирование информационных систем: учебное пособие. - Череповец: ФГБОУ ВО "Череповецкий государственный университет", 2017. - 99 с.
6. Титоренко Г.А. Информационные системы в экономике/ 2-е изд. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 463 с.
7. Черников Б.В. Информационные технологии управления. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с.
8. Шипулин Л. В., Сазонова Н. С. Базы данных: учебное пособие. - Челябинск: ЮУрГУ, 2016. - 96 с.
9. Терехов А. В., Чернышов В. Н., Бурцева Е. В. Прикладная информатика в юриспруденции. Введение в специальность: учебное пособие / А.В. Терехов, В.Н. Чернышов, Е.В. Бурцева. - Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО "ТГТУ", 2017. - 258с.
10. Кузнецов В. С. Предметно-ориентированные экономические информационные системы : учебное пособие / В. С. Кузнецов. - Чита : Забайкальский государственный университет, 2017. - 209 с.
11. Череватова Т. Ф. ИТ-инфраструктура организации : учебное пособие / Т. Ф. Череватова. - Москва : ФГБНУ "Росинформагротех", 2018. - 186 с.
12. Серебрякова Т. А. Профессионально ориентированные информационные системы : [монография] / Т. А. Серебрякова. - Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. - 204с.
13. Токмаков Г. П. Автоматизированное проектирование информационных систем : учебное пособие / Г. П. Токмаков. Ульяновск : УлГТУ, 2015. - 121 с.

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://stuservis.ru/referat/77740>