Министерство образования Республики Беларусь

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учреждение образования БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Факультет | ИЭ | | | | | Кафедра | | | | ЭИ | | | | | | | | | | |
| Специальность | 1-40 01 02 | | | | | Специализация | | | | | | |  | | | | | | | |
| УТВЕРЖДАЮ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | | | | | Зав. кафедрой | | | |
| « | | | | | | | | | | | |  | | » | |  | | | 20 | г. |
| **ЗАДАНИЕ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **по дипломному проекту (работе) студента** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лунгис Ирины Станиславовны | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (фамилия, имя, отчество) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 Тема проекта (работы): | | | Методика скоринговой оценки рисков при кредитовании | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| физических лиц и ее программная проддержка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| утверждена приказом по университету от | | | | | | « | 26 | | » | | января | | | | 2015 г. | | | № | 106-с. | |
| 2 Срок сдачи студентом законченной работы | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3 Исходные данные к проекту: | | | | 1. Статические данные о применении скоринга | | | | | | | | | | | | | | | | |
| кредитных заявок в банковской сфере РБ. 2. Статические данные о кредитовании | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| физических лиц ЗАО «МТБанк». 3. Стандарт предприятия СТП 01-2013. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. [СанПиН от 28.06.2013 № 59](http://tnpa.by/KartochkaDoc.php?UrlRN=300621&UrlIDGLOBAL=418631) Санитарные нормы и правила "Требования при работе с | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами". | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Введение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 Скоринговая оценка рисков при кредитовании клиентов. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 Исследование процесса скоринговой оценки рисков при кредитовании клиентов ЗАО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| «МТБанк». | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 Разработка автоматизированной системы анализа скоринговой оценки. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 Охрана труда. Реализация эргономических требований организации рабочего места | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| специалиста управления розничных рисков. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 Технико-экономическое обоснование эффективности разработки программного продукта | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| скоринговой оценки рисков при кредитовании физических лиц. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Заключение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 Перечень графических материалов (с точным указанием обязательных чертежей): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 Функциональная модель системы (обязательный чертёж) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 Алгоритм скоринговой оценки кредитного риска (обязательный чертёж) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 Цели и задачи дипломного проекта | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 Анализ скоринговой оценки рисков при кредитовании физлиц ЗАО «МТБанк» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 Модели представления системы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 Результаты проектирования системы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 Содержание задания по технико-экономическому обоснованию. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Технико-экономическое обоснование эффективности разработки и использования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| скоринговой оценки рисков при кредитовании физических лиц. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Задание выдал |  | | | | В.А. Палицын | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 Содержание задания по охране труда и экологической безопасности, ресурсо- и энергосбережению (указать конкретное наименование раздела). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Охрана труда. Реализация эргономических требований организации рабочего места | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| специалиста управления розничных рисков. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Задание выдал | |  | | | Д. А. Мельниченко | | | | | | | | | | | | | | | |

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование этапов дипломного проекта (работы) | Объем этапа,  % | Срок выполнения этапа | Примечание |
| Изучение скоринговой оценки рисков при кредитовании физических лиц | 15 | 02.02 – 14.02 | ВО, Э2 |
| Исследование кредитного скоринга ЗАО «МТБанк» | 10 | 16.02 – 28.02 | Э1, РР |
| Функциональное моделирование, разработка алгоритмов программных модулей | 10 | 02.03 – 07.03 | Э1, РР |
| Программная реализация | 20 | 02.03 – 31.03 |  |
| Расчет экономической эффективности | 15 | 01.04 – 24.04 |  |
| Разработка мероприятий по безопасности | 10 | 27.04 – 04.05 |  |
| Оформление графического материала и поясни-  тельной записки | 20 | 05.05 – 22.05 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выдачи задания |  | | Руководитель | |  | П. В. Хомяков |
| Задание принял к исполнению | |  | | И.С. Лунгис | |