Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования   
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ   
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет КСиС Кафедра Информатики

Специальность 1-40 01 03 Специализация

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зав. кафедрой

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

# ЗАДАНИЕ

**по дипломному проекту (работе) студента**

Абрамова Дмитрий Александровича

(фамилия, имя, отчество)

1 Тема проекта (работы) «Портал для проведения фэнтези спорт турниров»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

утверждена приказом по университету от 28.02.2017 г. № 391‑с

2 Срок сдачи студентом законченного проекта (работы) июня 2017 года

3 Исходные данные к проекту (работе) Тип операционной системы: Microsoft Windows; Язык программирования – C#, ASP.NET, MS SQL; Назначение разработки: Создание программного средства для проведения фэнтези спорт турниров \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):

Введение

1. Анализ прототипов, литературных источников и формирование требований к проектированному программному средству   
2. Моделирование предметной области и разработка функциональных требований 3. Проектирование программного средства

4. Создание программного средства

5. Тестирование программного средства

6. Руководство по установке и использованию

7. Технико-Экономическое обоснование разработки программного средства

Заключение

Список используемых источников

Приложение А исходный текст программы

5 Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):

Схема классов, формат А1, лист 1.

Схема добавление нового турнира, формат, А1, лист 1.

Схема обработки статистических результатов матча, формат А1, лист 1.

Схема архитектуры приложения, формат А1, лист 1.

Диаграмма вариантов использования, формат А1, лист 1.

Диаграмма базы данных, формат А1, лист 1.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 Содержание задания по технико-экономическому обоснованию:

Расчет экономической эффективности от внедрения «Портал для проведения фэнтези спорт турниров»   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задание выдал: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / В.А. Палицын /

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование этапов дипломного проекта (работы) | Объем этапа, % | Срок выполнения этапов | Примечание |
| 1 | Анализ предметной области, разработка технического задания | 15 – 20 | 03.02–16.02 |  |
| 2 | Разработка функциональных требований, проектирование архитектуры программы | 20 – 15 | 18.02–07.03 |  |
| 3 | Разработка схемы программы, алгоритмов, схемы данных | 20 – 15 | 11.03–22.03 |  |
| 4 | Разработка программного средства | 15 – 20 | 25.03–26.04 |  |
| 5 | Тестирование и отладка | 10 | 29.04–10.05 |  |
| 6 | Оформление пояснительной записки и графического материала | 20 | 13.05–31.05 |  |

Дата выдачи задания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Е.Л. Богушевский /

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Д. А. Абрамов /