**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ и высшего ОБРАЗОВАНИЯ рОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Кузбасский государственный технический университет ИМЕНИ т.ф. гОРБАЧЕВА»**

Кафедра информатики и информационных систем

**КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

по дисциплине

«Проектирование и дизайн информационных систем»

Выполнил:

студент группы ИСт-202

Литвинов Л.В

Проверил:

преподаватель СПО

Ерошевич К.В.

Оценка*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Ерошевич К.В.*

*Подпись (расшифровка подписи)*

Кемерово 2023

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Т.Ф.ГОРБАЧЕВА»**

Кафедра информатики и информационных систем

У Т В Е Р Ж Д А Ю

Дата  *05 сентября 2023 г. .*

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

(подпись)

**Задание по курсовому проекту**

|  |  |
| --- | --- |
| Студенту | *Литвинов Лев Вячеславович* |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Тема КП | ***Проектирование и разработка информационной системы спортивного клуба*** |
| *по лазертагу «Гарнизон42»* | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Исходные данные к КП | *организационная структура предприятия, цели и задачи* |
| *предприятия, состав бизнес-процессов предприятия, состав бизнес-процессов базового* | |
| *подразделения* | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 3. Содержание пояснительной записки |  |
| *1 Анализ предметной области* | |
| *2 Формирование требований* | |
| *3 Разработка рабочего проекта* | |
| *4 Выбор технологий реализации* | |
| *5 Проектирование базы данных* | |
| *6 Реализация проекта* | |
|  | |

Дата выдачи задания «*06*» *сентября* 20*23* г.

**Руководитель** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /*Ерошевич К.В.*/

(подпись)

|  |  |
| --- | --- |
| 4. Основная литература и рекомендуемые материалы |  |
| 1. Федорова, Г. Н. Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой | |
| направленности : Учебное пособие / Г. Н. Федорова. – Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2021. – 336 c. – | |
| ISBN 978-5-906818-41-6. – URL: <http://znanium.com/catalog/document?id=367804> (дата | |
| обращения: 24.08.2019). – Текст : электронный. | |
| 2. Рудаков, А. В. Технология разработки программных продуктов : учебник для студентов | |
| учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по специальности | |
| "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем" : | |
| [профессиональный модуль ПМ.03 "Участие в интеграции программных модулей" (МДК.03.01)] | |
| / А. В. Рудаков ; А. В. Рудаков. – 12-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018. – 208 с. c. – | |
| (Профессиональное образование). – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=401005> | |
| (дата обращения: 24.08.2019). – Текст : электронный. | |

Задание принял к исполнению (дата) «*06*» *сентября* 20*23* г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Т.Ф.ГОРБАЧЕВА»**

Кафедра информатики и информационных систем

**Мотивированная оценка курсового проекта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дисциплина | *Проектирование и дизайн информационных систем* | | | |
| Обучающийся | | *Литвинов Л.В.* | Группа | *ИСт-202* |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Соответствие выполненной работы теме курсового проекта | □ соответствует |
| □ не соответствует |
| 2. Оформление пояснительной записки в соответствии с установленными требованиями | □ полностью соответствует требованиям |
| □ с небольшими недочётами |
| □ не соответствует требованиям |
| 3. Разработано требуемое число уровней декомпозиции модели предметной области (IDEF0) | □ соответствует |
| □ не соответствует |
| 4. Анализ предметной обрасти | □ выполнен в полном объёме |
| □ выполнен частично |
| □ не выполнен |
| 5. Формирование требований | □ сформированы полностью |
| □ сформированы частично |
| □ не сформированы |
| 6. Диаграмма вариантов использования, диаграммы деятельности | □ сформированы полностью |
| □ сформированы частично |
| □ не сформированы |
| 7. Общее представление интерфейса (в виде диаграммы) | □ выполнено в полном объёме |
| □ выполнено частично |
| □ не выполнено |
| 8. Диаграммы последовательности | □ сформированы полностью |
| □ сформированы частично |
| □ не сформированы |
| 9. Разработка рабочего проекта | □ выполнена в полном объёме |
| □ выполнена частично |
| □ не выполнена |
| 10. Выбор технологий реализации | □ выполнен в полном объёме |
| □ выполнен частично |
| □ не выполнен |
| 11. Проектирование базы данных | □ выполнено в полном объёме |
| □ выполнено частично |
| □ не выполнено |
| 12. Реализация проекта | □ выполнена в полном объёме |
| □ выполнена частично |
| □ не выполнена |
| 14. Пользовательское приложение | □ приложение выполнено в едином стиле |
| □ приложение корректно обрабатывает или запрещает ввод несоответствующей информации |
| □ фатальные ошибки не возникают и приложение не завершает работу аварийно |
| 15. Оценка за курсовой проект |  |

Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Ерошевич К.В.*