Учреждение образования

Белорусский государственный

университет информатики и радиоэлектроники»

Институт информационных технологий

Факультет компьютерных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИСИТ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.И. Пачинин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018

ЗАДАНИЕ

по курсовому проектированию

Студенту    Иванову Кириллу Квгеньевичу*–*–*––––––––––––––*

1. Тема проекта  Система управления “Центр детского творчества”

2. Срок сдачи студентом законченного проекта–––––*1 Декабря 2018 г.––––*

3. Исходные данные к проекту *––––––Создать программный продукт для автоматизации работы детского центра творчества. Платформа для разработки Microsoft Windows 10. Язык разработки 1С. База данных MS SQL–………………….      …………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………………………  ………………………………………………………………………………………….*

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке) *Введение. 1. Анализ предметной области. 1.1 Анализ существующих аналогов. 1.2 Постановка задачи. 2. Математические модели и методы, положенные в основу программного средства и теоретические исследования. 3. Разработка программного средства. 3.1 Разработка спецификации требований. 3.2 Разработка архитектуры программного средства. 3.3 Обоснование выбора языка программирования. 3.4 Структура модуля базы данных. 3.5 Разработка схемы алгоритма. 4. Тестирование программного средства. 5. Методика использования прогрммного средства. Заключение. Список использованных источников. Приложение А (исходный код приложения)––––––––––––––––––––––––– ––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––*

5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков)

*Лист 1. Схема данных*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Лист 2. R диаграмма сущностей*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Лист 3. Инфологическая модель предметной области*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Лист 4. Диаграмма деятельности* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––\_.*

6. Консультант по проекту (с обозначением разделов проекта) *––––––––––––….----*

*ст. преподаватель кафедры О.М.Бакунова – раздел 1,3.––––––––––––––\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_–––––––––––––– –..*

7. Дата выдачи задания –––––*02 июля 2018 г.––––––––––.––––––––––––б   –*

8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):

*раздел 1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– 15 % готовности курсового проекта;.––---.–– ––*

*раздел 2\_\_\_\_\_\_\_\_\_. – 30 % готовности курсового проекта;–––––– –––*

*раздел 3\_\_\_\_\_\_\_\_\_. – 60 % готовности курсового проекта;–––––––– =–*

*раздел 4\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– 90 % готовности курсового проекта;–––– –––––..*

*оформление пояснительной записки и графического материала к – –– –,,. ––1 декабря 2018 г. – 100 % готовности курсового проекта. –.––––––––––––– ––––*

*Защита курсового проекта с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.–/–––––––––––––––––– – ––*

РУКОВОДИТЕЛЬ*––––6В.А.–..–О.М.Бакунова*

(подпись)

Задание принял к исполнению *02 Июля 2018г. . \_\_ \_\_–– К.Е. Иванов   \_\_\_\_*

(дата и подпись студента)