Учреждение образования

«Белорусский государственный университет информатики

и радиоэлектроники»

Институт информационных технологий

Факультет компьютерных технологий

Кафедра инженерной психологии и эргономики

## УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Д.Яшин

(подпись)

09.03 2018 г.

# ЗАДАНИЕ

по курсовому проектированию

Студенту\_\_*Барковской Ольги Вячеславовне\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*\_\_\_\_\_\_\_

1. Тема проекта *Система управления «Центр детского творчества»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*
2. Срок сдачи студентом законченной работы \_01.06.2018 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Исходные данные по проекту *Создать БД и программный продукт для работы с БД для автоматизации работы детского центра творчества. СУБД MS SQL. Язык программирования С*#. *Текст пояснительной записки оформляется в соответствии со стандартом предприятии СТП 01-2013*
4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке): *Введение 1 Постановка задачи 1.1 Описание предметной области 1.2 Цели и задачи проектирования 2 Проектирование 2.1 Проектирование схемы данных 2.2 Обоснование выбора технологий 2.3 Описание среды реализации 3 Программная реализация 3.1 Физическая структура базы данных 3.2 Структура приложения 4 Тестирование 5 Описание применения Заключение Список использованных источников\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*
5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков):

*Лист 1\_\_\_Схема данных\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Лист 2\_\_\_ER диаграмма сущностей \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Лист 3\_\_\_Инфологическая модель предметной области\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Лист 4\_\_\_Диаграмма деятельности*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Консультант по работе (с обозначением разделов проекта) основной раздел -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *А.А. Осмоловский*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Дата выдачи задания \_09.03.2018 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Календарный график работы на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):

09.03.2018 – 19.03.2018 – Выбор среды разработки. Обзор существующих аналогов.

20.03.2018 – 02.04.2018 – Постановка задачи. Описание предметной области.

03.04.2018 – 23.04.2018 – Проектирование задачи.

24.04.2018 – 07.05.2018 – Программная реализация задачи.

08.05.2018 – 21.05.2018 – Тестирование.

22.05.2018 – 30.05.2018 – Оформление пояснительной записки и графической части.

РУКОВОДИТЕЛЬ*\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Осмоловский*

*(подпись)*

Задание принял к исполнению 09.03.2018 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись студента)*