

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий и робототехники

Утверждаю

Заведующий кафедрой ПОИСиТ

Полозков Ю.В.

« »

202 г.

Задание на курсовой проект

обучающемуся

группа

1. Тема: Функциональное проектирование приложения **автоматизации**

2. Сроки сдачи законченной работы .12.202 .

3. Исходные данные:

4. Содержание пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке)

- Введение
- Обзор предметной области - назначение приложения, область применения, условия функционирования
- Обзор аналогов
- Модель прецедентов - субъекты, прецеденты, сценарии прецедентов, глоссарий, диаграмма вариантов использования (use case UML диаграмма)
- Функциональная модель приложения (IDEF0 диаграммы)
- Заключение

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

6. Дата выдачи задания

7. Примерный календарный график выполнения работы с указанием сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов

Обзор предметной области

Обзор аналогов

Модель прецедентов

Функциональная модель

Анализ моделей

Оформление расчетно-пояснительной записки

Руководитель

Обучающийся

Дата