

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ  
Факультет ИТиУ Кафедра ИИТ  
Специальность 1-40 03 01 Специализация 1-40 03 01

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

« »

2023 г.

**ЗАДАНИЕ**  
**по курсовому проекту студента**

Витковская София Игоревна, *гр.121702*  
(фамилия, имя, отчество)

1. Тема проекта  
(работы)

Решатель задач интеллектуальной системы по искусству

Задание на КП:

2. Сроки сдачи студентом законченной работы 16 декабря 2023г.

3. Исходные данные к проекту

Ходж С. Главное в истории искусств / С. Ходж. – Москва: “МИФ”, 2018. – 224 с.

RDFLib - Read the Docs [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<https://rdflib.readthedocs.io/en/stable/>. – Дата доступа: 11.09.2023

NEO4J Consulting [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<https://graphsandnetworks.com/neo4j-consulting/>. – Дата доступа: 11.09.2023

Назначение разработки: разработать систему генерации описания по изображению и поиска изображения по описанию

4. Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):

Введение

1. Анализ подходов к решению поставленной задачи

2. Проектирование

3. Реализация

Заключение

Список использованных источников

Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей и графиков):  
Компьютерная презентация

Консультанты по проекту (с указанием разделов проекта):

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов курсового проекта (работы)	Объем этапа, %	Срок выполнения этапа	Примечание
Сбор и изучение литературы	10	01.09-20.09	
Уточнение постановки задачи	10	01.09-14.09	
Анализ проблемной области, средств проектирования и разработки	10	14.09-25.09	
Онтология базы знаний проектируемой интеллектуальной системы	10	25.09-14.10	
Проектирование агентов решателя задач интеллектуальной системы	20	01.10-25.10	
Реализация агентов решателя задач интеллектуальной системы	20	20.10-15.11	
Оформление пояснительной записки	10	16.11-25.11	
Сдача пояснительной записки на проверку	5	25.11-09.12	
Защита проекта в соответствии с расписанием работы комиссий по защите курсовых проектов	5	04.12-16.12	

[illegible]

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_ С. И. Витковская  
(подпись)