**ФГБОУ ВО «Кубанский Государственный Технологический Университет»**

(ФГБОУ ВО «КубГТУ»)

Институт компьютерных систем и информационной безопасности

Кафедра информационных систем и программирования

Направление подготовки 09.03.04 Программная инженерия

Профиль Проектирование и разработка программного обеспечения

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Зав. кафедрой М.В. Янаева \_  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

**ЗАДАНИЕ**

на курсовой проект

Студенту Соловьеву Даниилу Витальевичу курса 2 группы 21-КБ-ПР1

Тема проекта Разработка и проектирование приложения для создания и подбора образа одежды.

(утверждена указанием директора института №\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.)

План работы:

1. Проектирование архитектуры приложения.

2. Разработка алгоритма подбора одежды.

3. Разработка пользовательского интерфейса и составление программы.

Объем проекта:

а) пояснительная записка \_\_\_\_\_\_\_\_\_ с.

б) программа

Рекомендуемая литература:

1. Гамма Э., Хелм Р., Джонсон Р., Влиссидес Дж. П75 Паттерны объектно-ориентированного проектирования. — СПб.: Питер, 2020. — 448 с.

2. Мартин Р. М29 Чистая архитектура. Искусство разработки программного обеспечения. — СПб.: Питер, 2021. — 352 с.

Срок выполнения проекта: с " 20 " февраля по " 14 " мая 2023 г.

Срок защиты: " 28 " мая 2023 г.

Дата выдачи задания: " 18 " февраля 2023 г.

Дата сдачи проекта на кафедру: " 15 " мая 2023 г.

Руководитель проекта ст. преподаватель Волик А.Г.

(должность, подпись)

Задание принял студент Соловьев Д.В.  
 (подпись)