МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»

Кафедра программной инженерии

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Зав. кафедрой

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

# ЗАДАНИЕ

**на курсовой проект**

по дисциплине «Проектная деятельность»

Студент Шорин В.Д. Шифр 171406

Институт приборостроения, автоматизации и информационных технологий

Направление подготовки 09.03.04 «Программная инженерия»

Группа 71-ПГ

1.Тема курсового проекта:

«Разработка программной системы имитатора местности: редактор погодных условий»

2.Срок сдачи студентом законченной работы: «8» июня 2019

3.Исходные данные:

Техническое задание на «Программный имитатор закабинного пространства» от 30.08.2018.

Программный имитатор закабинного пространства: Пояснительная записка УРКТ. 04.08.01-01 81 01 ЛУ

4.Содержание курсового проекта

Назначение и область применения ИЗП

Основные требования к программному обеспечению

Входные и выходные данные ИЗП

Проектирование программной системы имитатора местности

Проектирование блока погодных условий

Диаграмма состояний интерфейса

Особенности реализаций классов

Примеры функционирования программного обеспечения

5.Отчетный материал курсового проекта

Пояснительная записка курсового проекта; презентация

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смоляков М.В.

Задание принял к исполнению: «2» марта 2019

Подпись студента\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_