

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой _____
(Индекс)

(И.О.Фамилия)
«_____» _____ 20____ г.

ЗАДАНИЕ
на выполнение курсовой работы

по дисциплине _____ Базы данных
Студент группы _____ ИУ7-61Б
_____ Костев Дмитрий Игоревич
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсовой работы _____ Создание чат-бота для обработки данных пользователей.

Направленность КР (учебная, исследовательская, практическая, производственная, др.)
_____ Учебная

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) _____ Кафедра

График выполнения работы: 25% к 4 нед., 50% к 7 нед., 75% к 11 нед., 100% к 14 нед.

Задание Разработать чат-бота в телеграм, использующего реляционную базу данных. Бот должен предоставлять интерфейс для взаимодействия с базой данных нескольких уровней доступа (юристы, потребители, бухгалтеры и т.д.). База данных должна состоять из таблиц, содержащих детальную информацию о юридической фирме.

Оформление курсовой работы:

Расчетно-пояснительная записка на 25–30 листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка должна содержать постановку введение, аналитическую часть, конструкторскую часть, технологическую часть, экспериментально-исследовательский раздел, заключение, список литературы, приложения.

На защиту проекта должна быть представлена презентация, состоящая из 15-20 слайдов. На слайдах должны быть отражены: постановка задачи, использованные методы и алгоритмы, расчетные соотношения, структура комплекса программ, диаграмма классов, интерфейс, характеристики разработанного ПО, результаты проведенных исследований.

Дата выдачи задания «_____» _____ 20____ г.

Руководитель курсовой работы

_____ А.П. Ковтушенко
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)
_____ Д.И. Костев
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)

Студент