

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 ИУ7
(Индекс)
Рудаков И. В.
(И.О.Фамилия)
« ____ » _____ 20 ____ г.

З А Д А Н И Е
на выполнение курсовой работы

по дисциплине Компьютерные сети

Студенты группы ИУ7-74Б

Керимов Ахмед Шахович
(Фамилия, имя, отчество)

Новиков Микаэл Рубенович
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсовой работы Веб-приложение для обмена данными через локальный почтовый сервис

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 веб-приложение для обмена данными через локальный почтовый сервис. Разработать библиотеки, реализующие SMTP-сервер и SMTP-клиент и поддерживающие минимальный набор команд согласно стандарту RFC 5321.

Оформление курсовой работы:

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

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

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.)

На защиту курсовой работы 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 исследования.

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20__ г.

Руководитель курсовой работы

(Подпись, дата)

Рогозин Н. О.
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата)

Керимов А. Ш.
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата)

Новиков М. Р.
(И.О.Фамилия)