

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

И. В. Рудаков

« ____ » ____ 20 ____ г.

З А Д А Н И Е

на выполнение курсовой работы

по дисциплине _____ Протоколы вычислительных сетей _____

Студент группы ИУ7-31М

Клименко Алексей Константинович

(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсовой работы _____ Протокол бессерверных конференций

Направленность КП (учебный, исследовательский, практический, производственный, др.)
_____ учебный _____

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 протокол организации и проведения бессерверных аудио видео конференций. Проанализировать предметную область и рассмотреть сценарии применения. Определить роли участников конференции и их функции. Описать способы взаимодействия между ними, а также типы и содержание передаваемых сообщений. Предусмотреть шифрование между конечными точками. Реализовать и протестировать приложение, поддерживающее данный протокол.

Оформление курсовой работы:

Расчетно-пояснительная записка на 20-30 листах формата А4.

Дата выдачи задания « ____ » ____ 20 ____ г.

Руководитель курсовой работы

(Подпись, дата)

Никутьшин А. М.

(Фамилия И. О.)

Студент ИУ7-31М

(Группа)

(Подпись, дата)

Клименко А. К.

(Фамилия И. О.)