Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

***«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»***   
***(МГТУ им. Н.Э. Баумана)***

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение курсовой работы**

по дисциплине «Базы данных»

Студент Мороков М. Л. ИУ7-62 /

Руководитель Рогозин О. В.

График выполнения проекта: 25% к 4 нед., 50% к 8 нед., 75% к 11 нед., 100% к 14 нед.

***1. Тема курсовой работы***

«Веб приложение проведения аукционных торгов для закупки лекарственных препаратов»

***2. Техническое задание***

Разработать структуру веб приложения, структуру базы данных. Реализовать веб приложение проведения аукционных торгов для закупки лекарственных препаратов. Предусмотреть работу с Excel файлами.

***3. Оформление курсовой работы***

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

3.2. Перечень графического материала КР (схемы, диаграммы и т.п.).

На защиту проекта представляется презентация из 5-14 слайдов. На слайдах должны быть отражены: постановка задачи, использованные методы и алгоритмы, диаграмма классов, интерфейс, результаты проведенных исследований.

Дата выдачи задания «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Руководитель курсовой работы** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Рогозин О. В. /

**Студент**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Мороков М. Л. /