

**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)  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**ЗАДАНИЕ  
на выполнение курсовой работы**

по дисциплине Базы данных

Студент группы ИУ7-61Б

Мицевич Максим Дмитриевич  
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсовой работы База для автосервиса

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

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) кафедра

График выполнения работы: 25% к \_\_\_\_ нед., 50% к \_\_\_\_ нед., 75% к \_\_\_\_ нед., 100% к \_\_\_\_ нед.

**Задание:** *Спроектировать и реализовать базу данных, содержащую данные о запчастях на складе автосервиса. Разработать программный интерфейс приложения, который позволит работать с этой базой данных: администратору сервиса - добавлять, удалять и редактировать информацию о запчастях, кладовщику — добавлять запчасти, клиенту сервиса - получать информацию о наличии запчастей.*

**Оформление курсового проекта:**

Расчетно-пояснительная записка на 25-35 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 \_\_\_\_\_  
(Подпись, дата) К. Л. Тассов  
(И.О.Фамилия)

Студент \_\_\_\_\_  
(Подпись, дата) М. Д. Мицевич  
(И.О.Фамилия)

Примечание: Задание оформляется в двух экземплярах: один выдается студенту, второй хранится на кафедре.