

**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)  
И.В. Рудаков  
(И.О.Фамилия)  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**З А Д А Н И Е  
на выполнение курсового проекта**

по дисциплине Базы данных

Студент группы ИУ7-65Б

Гришин Егор Борисович  
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсового проекта \_\_\_\_\_  
Создание приложения для общественной библиотеки

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

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) кафедра

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

**Задание** Разработать программу, предоставляющую интерфейс для получения информации о книгах и посетителях в библиотеке, добавления и удаления книг, составления статистики чтения.

**Оформление курсового проекта:**

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

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

На защиту проекта должна быть предоставлена презентация, состоящая из 15-20 слайдов.

На слайдах должны быть отражены: постановка задачи, использованные методы и алгоритмы, расчетные соотношения, структура комплекса программ, интерфейс, результаты проведенных исследований.

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**Руководитель курсового проекта**

Л.Л. Волкова  
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)

**Студент**

Е.Б. Гришин  
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)