



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)

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАТИКА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

КАФЕДРА КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (ИУ6)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 09.03.01 Компьютерные системы и сети

О Т Ч Е Т

по лабораторной работе № 9

Название: Back-End разработка с использованием фреймворка Echo

Дисциплина: Языки интернет программирования

Студент

ИУ6 – 31Б

(Группа)

(Подпись, дата)

Г. А. Артемьев

(И.О. Фамилия)

Преподаватель

(Подпись, дата)

В. Д. Шульман

(И.О. Фамилия)

Москва, 2024

Цель работы — получение первичных навыков использования веб-фреймворков в Backend-разработке на Golang.

Ход работы

1. Установил и настроить echo
2. Ознакомиться с теоретическими сведениями
3. Доработал сервисы таким образом, чтобы роутинг, обработка запросов, парсинг json, обработка ошибок и логирование осуществлялись на базе фреймворка Echo:

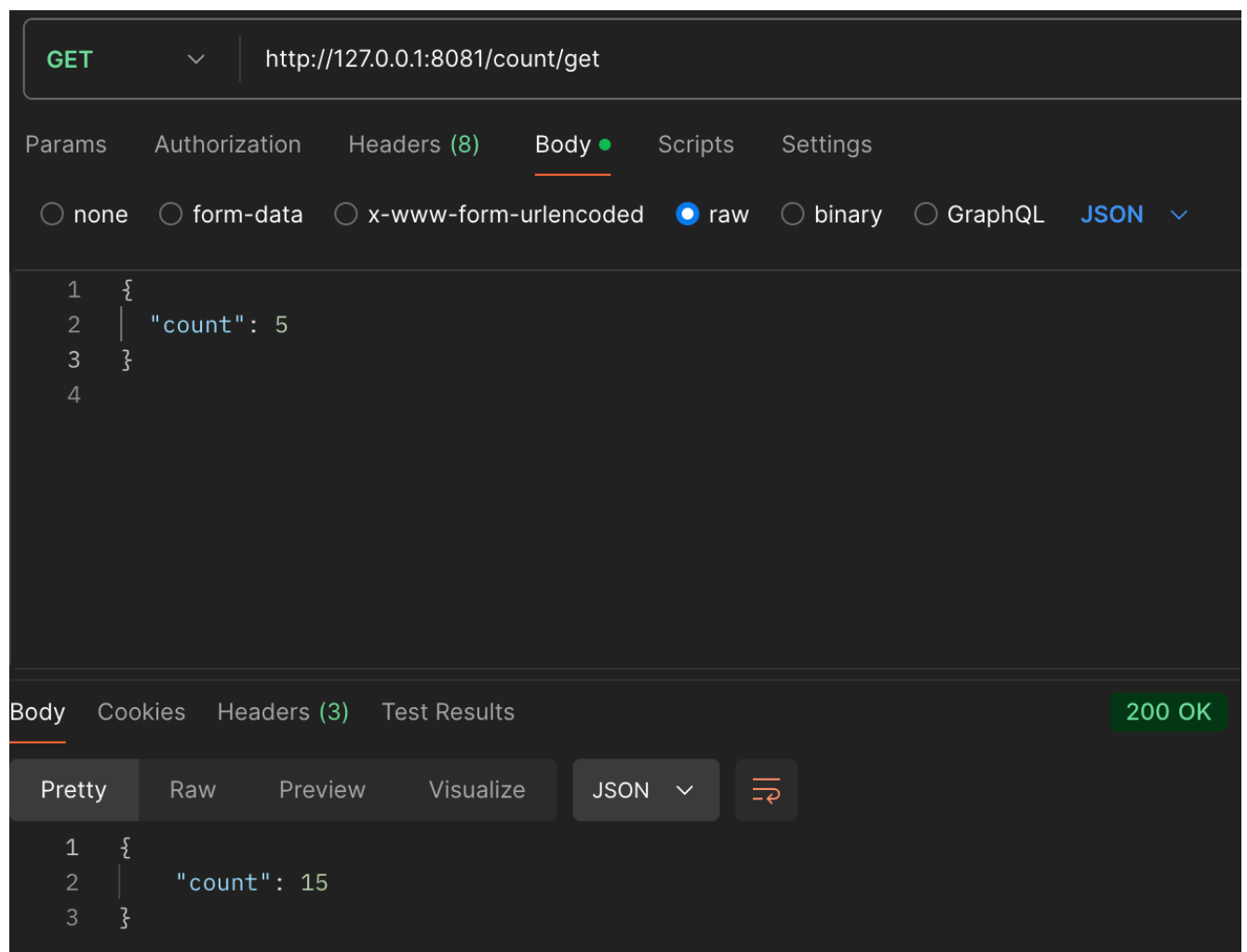


Рисунок 1 – Тестирование задачи count

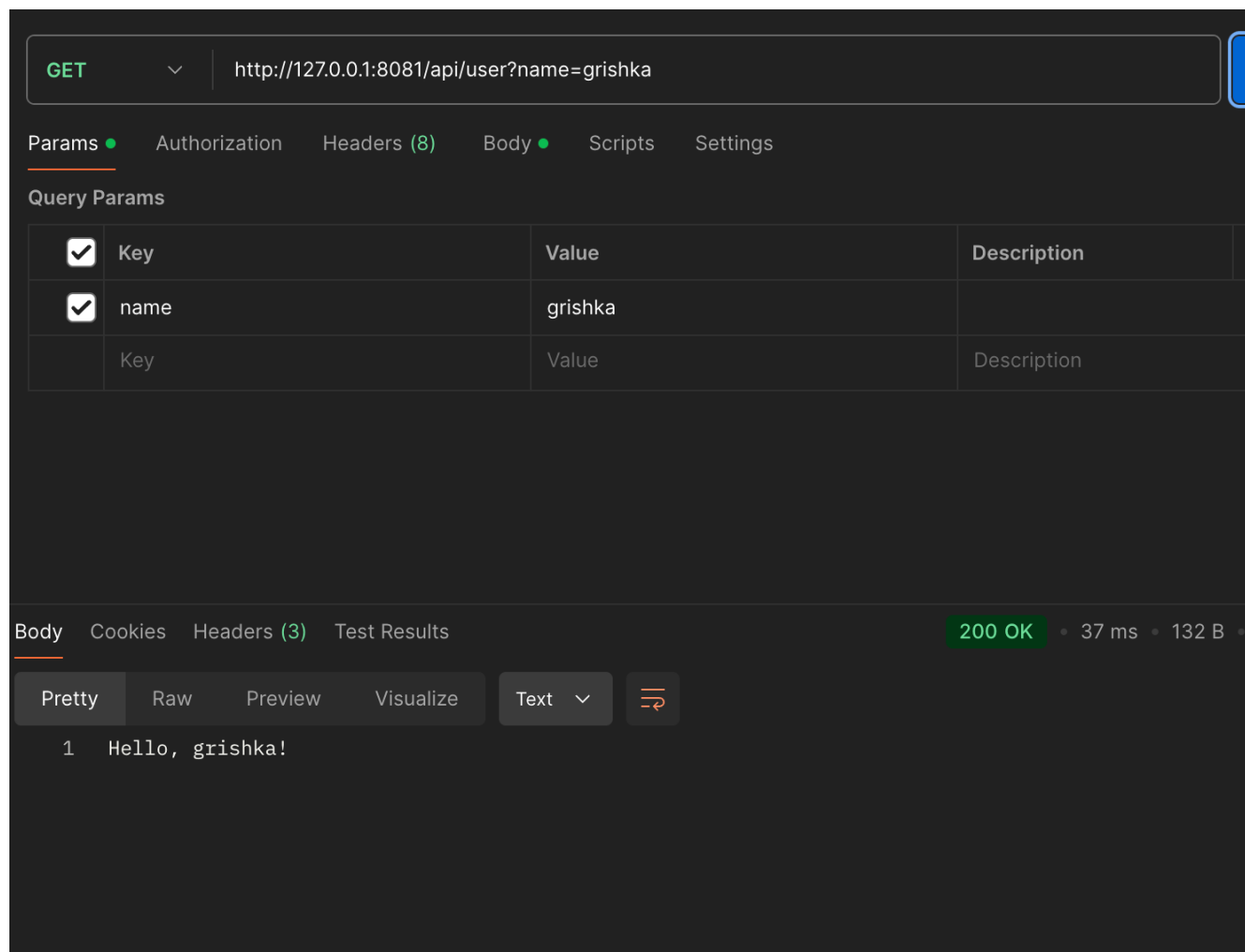


Рисунок 2 – Тестирование задачи hello

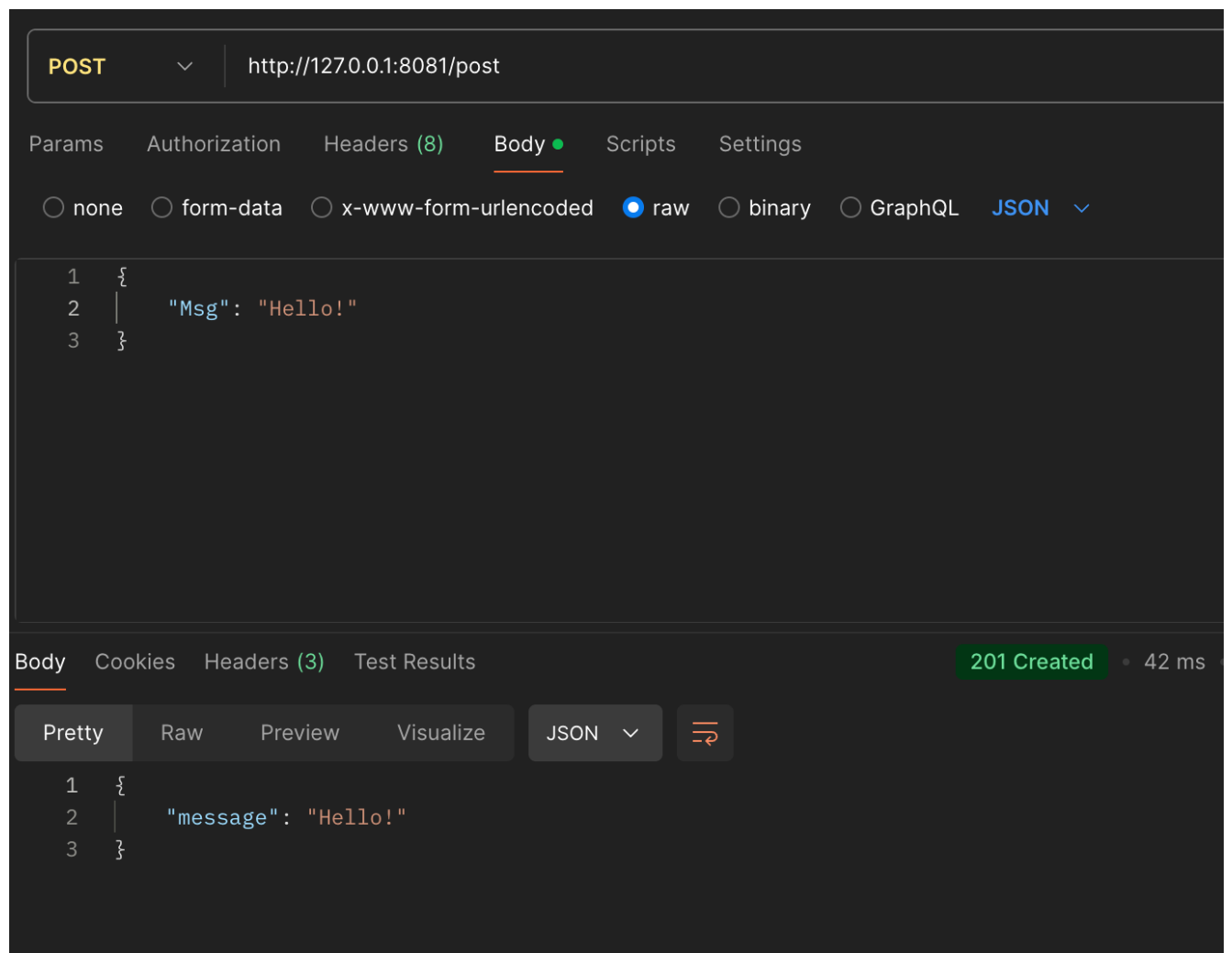


Рисунок 3 – Тестирование задачи query