# Правительство Российской Федерации ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ» (НИУ ВШЭ)

Московский институт электроники и математики им. А.Н. Тихонова

## ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 5.2 по дисциплине «Проектный семинар»

Студент гр. БИБ202 И. А. Романов «27» февраля 2022 г.

Москва 2022

#### /login.php

Обрабатываемый тип запроса: POST

Формат передачи данных: multipart form data

Обязательные параметры: username, password

Опциональные параметры: нет

Вывод: Код 200. Дополнительно в ответе содержится текстовая информация "ОК" при правильной авторизации и "Invalid credentials" при провале авторизации.

Ошибки (error.log): неверный метод, недостаточно данных, ошибка подключения к БД, ошибка обращения к БД, общая ошибка.

Ошибки (security.log): неверный логин, неверный пароль.

#### Пример выполнения:

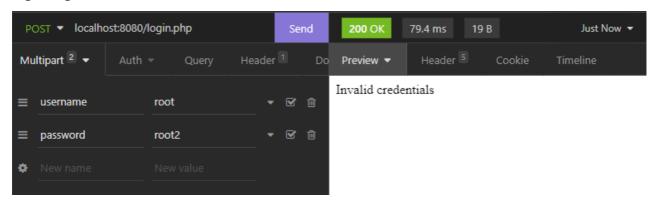


Рисунок 1 – Неверный пароль

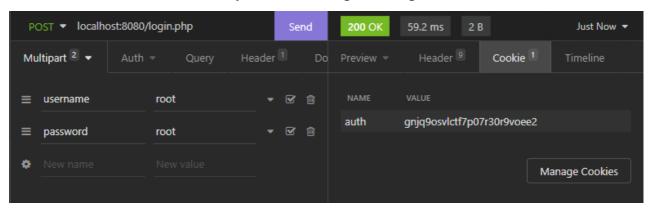


Рисунок 2 – Успешная авторизация

#### /logout.php

Обрабатываемый тип запроса: POST

Формат передачи данных: нет

Обязательные параметры: нет

Опциональные параметры: нет

Вывод: Код 200. "ОК".

Ошибки (error.log): неверный метод, общая ошибка.

Ошибки (security.log): пользователь не авторизован.

Пример выполнения:

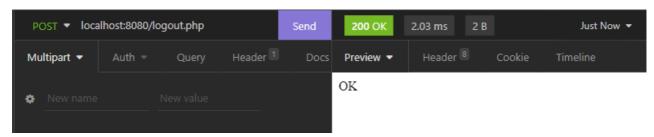


Рисунок 3 – Закрытие сессии

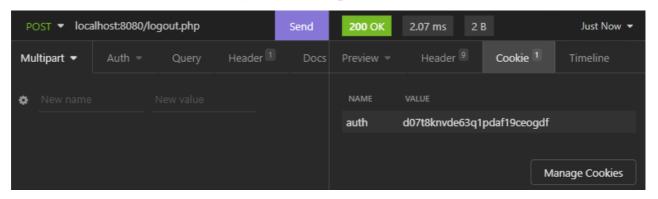


Рисунок 4 – Закрытие сессии (время жизни сессии подошло к концу)

О том, что пользователь не авторизован может свидетельствовать новая куки запись, содержащая в себе анонимную сессию.

#### /api.php

Обрабатываемый тип запроса: GET

Формат передачи данных: нет

Обязательные параметры: нет

Опциональные параметры: нет

Вывод: 403 "Forbidden" при попытке получения доступа с анонимной сессией,

200 "ОК" при получении доступа с авторизованной сессией.

Ошибки (error.log): неверный метод.

Ошибки (security.log): попытка получения доступа под анонимной сессией

Пример выполнения:

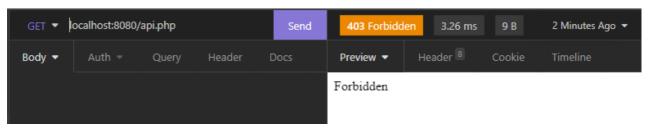


Рисунок 5 – Попытка получения доступа с анонимной сессией

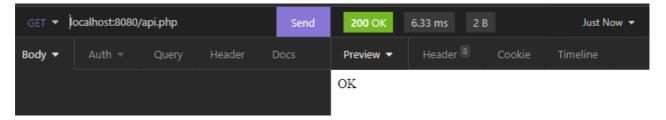


Рисунок 6 – ПолучениЕ доступа с авторизованной сессией

### /public-api.php

Обрабатываемый тип запроса: GET

Формат передачи данных: нет

Обязательные параметры: нет

Опциональные параметры: нет

Вывод: 200 "ОК".

Ошибки (error.log): неверный метод.

Ошибки (security.log): нет.

Пример выполнения:

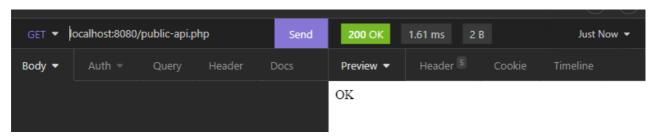


Рисунок 7 – Получение доступа к публичному арі