## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»

## ФАКУЛЬТЕТ ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ

## ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1

по дисциплине

'Проектирование информационных систем'

Выполнил: Студент группы Р34212 Шубаров Радик Преподаватель: Штенников Д.Г.



Санкт-Петербург, 2022

## Лабораторная №1: Список ролей и функционала веб-сервиса

|    | Основные<br>части     | Функционал                             | Роли                              |
|----|-----------------------|--|-----------------------------------|
| 1  | Авторизация           | Регистрация                            | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 2  |                       | Вход в систему                         | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 3  | Основной<br>раздел    | Создание блога                         | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 4  |                       | Просмотр блока настроек                | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 5  |                       | Просмотр справки                       | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 6  |                       | Просмотр главной страницы              | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 7  |                       | Просмотр определенного блога           | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 8  |                       | Управление аккаунтом Google            | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 9  |                       | Просмотр списка блогов                 | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 10 |                       | Просмотр других приложений Google      | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 11 | Раздел блога          | Просмотр блока сообщений               | Редактор                          |
| 12 |                       | Выбор своего блога                     | Редактор                          |
| 13 |                       | Просмотр блока статистики              | Редактор                          |
| 14 |                       | Просмотр блока комментарий             | Редактор                          |
| 15 |                       | Просмотр блока темы                    | Редактор                          |
| 16 |                       | Просмотр блока дизайн                  | Редактор                          |
| 17 |                       | Просмотр блока страниц                 | Редактор                          |
| 18 |                       | Просмотр блока прибыли                 | Редактор                          |
| 19 |                       | Создание новой страницы                | Редактор                          |
| 20 | Раздел<br>комментарий | Просмотр списка комментариев           | Редактор                          |
| 21 |                       | Фильтр комментариев                    | Редактор                          |
| 22 |                       | Фильтр по ожидающим комментариям       | Редактор                          |
| 23 |                       | Фильтр по спаму                        | Редактор                          |
| 24 |                       | Фильтр по опубликованным комментариям  | Редактор                          |
| 25 | Раздел<br>дизайна     | Редактирование основной части страницы | Редактор                          |
| 26 |                       | Редактирование рекламы                 | Редактор                          |
| 27 |                       | Редактирование поиска                  | Редактор                          |
| 28 |                       | Редактирование заголовка               | Редактор                          |
| 29 |                       | Редактирование боковой верхней панели  | Редактор                          |
| 30 |                       | Дизайн сообщений блога                 | Редактор                          |
| 31 |                       | Дизайн избранных сообщений             | Редактор                          |
| 32 |                       | Редактирование боковой нижней панели   | Редактор                          |
| 33 |                       | Добавить гаджет                        | Редактор                          |

| 34 | Раздел<br>сообщений  | Выбор сообщения                                  | Редактор                          |
|----|----------------------|--|-----------------------------------|
| 35 |                      | Просмотр списка сообщений                        | Редактор                          |
| 36 |                      | Фильтр сообщений                                 | Редактор                          |
| 37 |                      | Применить ярлык сообщения                        | Редактор                          |
| 38 |                      | Удаление сообщений                               | Редактор                          |
| 39 |                      | Опубликовать сообщение                           | Редактор                          |
| 40 | Раздел<br>страниц    | Предварительный просмотр страницы                | Редактор                          |
| 41 |                      | Редактирование страницы                          | Редактор                          |
| 42 |                      | Удалить страницу                                 | Редактор                          |
| 43 |                      | Добавить страницу                                | Редактор                          |
| 44 |                      | Создание черновика страницы                      | Редактор                          |
| 45 | Раздел<br>прибыли    | Блок часто задаваемых вопросов                   | Редактор                          |
| 46 |                      | Создание аккаунта adSense                        | Редактор                          |
| 47 | Раздел тем           | Настроить тему                                   | Редактор                          |
| 48 |                      | Сохранить резервную копию темы                   | Редактор                          |
| 49 |                      | Просмотр списка тем                              | Редактор                          |
| 50 |                      | Редактировать html темы                          | Редактор                          |
| 51 |                      | Восстановить тему                                | Редактор                          |
| 52 | Раздел<br>статистики | Фильтр статистик                                 | Редактор                          |
| 53 |                      | Просмотр списка статистик                        | Редактор                          |
| 54 |                      | Просмотр количества сообщений                    | Редактор                          |
| 55 |                      | Просмотр количества комментарий                  | Редактор                          |
| 56 |                      | Просмотр количества читателей                    | Редактор                          |
| 57 |                      | Статистика по просмотрам блога                   | Редактор                          |
| 58 | Раздел<br>настроек   | Тумблер использования черновой версии<br>Blogger | Пользователь, Редактор, подписчик |
| 59 |                      | Идентификатор ресусра Google аналитики           | Редактор                          |
| 60 |                      | Настройка описания блога                         | Редактор                          |
| 61 |                      | Настройка языка блога                            | Редактор                          |
| 62 |                      | Тумблер сканирования поисковыми<br>системами     | Редактор                          |
| 63 |                      | Настройка названия блога                         | Редактор                          |
| 64 |                      | Настройка контента для взрослых                  | Редактор                          |
| 65 |                      | Тумблер запрашивания возраста                    | Редактор                          |
| 66 |                      | Тумблер предупреждения                           | Редактор                          |
| 67 |                      | Настройка домена блога                           | Редактор                          |
| 68 |                      | Приглашение новых читателей                      | Редактор                          |
| 69 |                      | Настройка авторов блога                          | Редактор                          |
| 70 |                      | Неподтвержденные приглашения авторов             | Редактор                          |
| 71 |                      | Настройка резервного субдомена                   | Редактор                          |
| 72 |                      | Настройка адреса блога                           | Редактор                          |
| 73 |                      | Тумблер переадресации домена                     | Редактор                          |
| 74 |                      | перенаправление HTTPS                            | Редактор                          |
| 75 |                      | Настройка списка читателей                       | Редактор                          |

|     |  | ·        |
|-----|--|----------|
| 76  | Настройка приглашения новых авторов                    | Редактор |
| 77  | Настройка доступа на чтение                            | Редактор |
| 78  | Модерация комментариев                                 | Редактор |
| 79  | Настройка расположения комментарий                     | Редактор |
| 80  | Настройка доступа к комментариям                       | Редактор |
| 81  | Настройка частоты обновления архива                    | Редактор |
| 82  | Настройка максимального количества<br>сообщений        | Редактор |
| 83  | Тумблер окна просмотра изображений                     | Редактор |
| 84  | Сообщение формы создания комментария                   | Редактор |
| 85  | Настройка шаблона сообщений                            | Редактор |
| 86  | Настройка формата дата в индексе архива                | Редактор |
| 87  | Настройка часового пояса                               | Редактор |
| 88  | Настройка формата отметки времени                      | Редактор |
| 89  | Настройка отправки сообщения по электронной почте      | Редактор |
| 90  | Настройка публикации с помощью электронной почты       | Редактор |
| 91  | Настройка формата даты в колонтитуле                   | Редактор |
| 92  | Настройка уведомления комментарий по электронной почте | Редактор |
| 93  | Настройка формата времени комментарий                  | Редактор |
| 94  | Настройка импорта контента                             | Редактор |
| 95  | Тумблер описания для поисковых систем                  | Редактор |
| 96  | Настройка резервных копий контента                     | Редактор |
| 97  | Настройка пользовательских<br>переадресаций            | Редактор |
| 98  | Персонализация ошибки 404                              | Редактор |
| 99  | Настройка разрешений фид блога                         | Редактор |
| 100 | Удаление блога   | Редактор |
| 101 | Url переадресации канала сообщений                     | Редактор |
| 100 | Удаление блога   | Редактор |