

РУКОВОДСТВО СИСТЕМНОГО АДМИНИСТРАТОРА

ENTRANCE CONTROL WEB

2022

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Программное обеспечение «Система контроля доступа» предназначено для автоматизации процессов контроля и управления доступом в помещения предприятия, мониторинга перемещения и учета рабочего времени сотрудников.

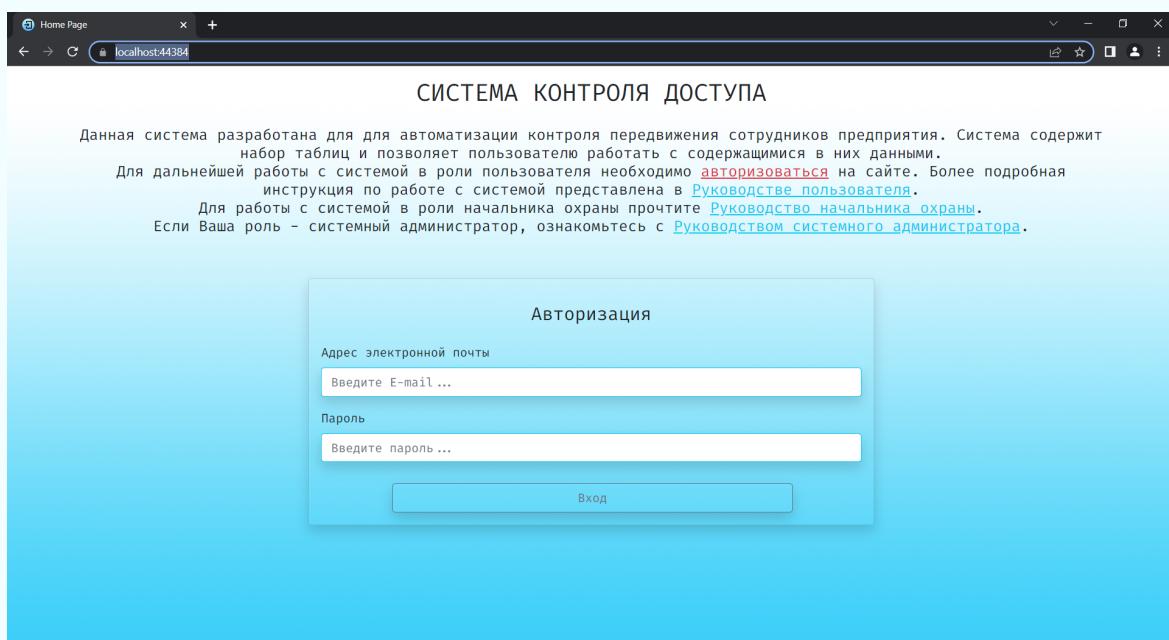
Основной функционал программы:

- отображение информации в табличном формате;
- возможность добавления, редактирования и удаления записей с автоматическим обновлением в базе данных;
- формирование статистической диаграммы;
- формирование и сохранение отчетных документов во внешнем файле.

НАЧАЛО РАБОТЫ

При запуске программного продукта Вас приветствует главное окно системы с кратким описанием назначения и формой авторизации.

Для начала работы в системе необходимо пройти авторизацию.



ВНИМАТЕЛЬНО заполняйте все поля на странице регистрации. **Не оставляйте пустых полей**. При удачном прохождении авторизации или регистрации, **в верхней навигационной панели** появится Email-адрес, под которым Вы вошли в систему.

Аккаунт: sysadmin@mail.ru

Для выхода из системы нажмите "**Выйти**" на верхней или боковой навигационных панелях. После выхода из системы Вы будете перенаправлены на главную страницу системы.

НАВИГАЦИЯ В СИСТЕМЕ

Для удобства навигации в системе в вехней панели навигации предусмотрена кнопка отображения навигационной панели. При нажатии на нее справа отобразится панель со всеми доступными страницами. Вам доступны **просмотр и редактирование** записей всех таблиц базы данных, личный кабинет и ссылка на данное руководство.



Positions x +
localhost:44384/Home/Positions

Навигация в системе X

Наименование
кнопка 1
кнопка 2
кнопка 3
кнопка 4
кнопка 5
кнопка 6
кнопка 7
кнопка 8
кнопка 9
кнопка 10
кнопка 11
кнопка 12
кнопка 13
кнопка 14
кнопка 15
кнопка 16
кнопка 17
кнопка 18
кнопка 19
кнопка 20

Доступ
Сотрудники
Должности
Отделы
Распределение по отделам
Помещения
Турникеты
Настройка уровня доступа

Личный кабинет
Руководство администратора

Выход

ПРОСМОТР ДАННЫХ

Вам доступны **просмотр, редактирование, добавление и удаление** записей всех таблиц базы данных. Для перехода к нужной таблице, выберите соответствующий пункт на навигационной панели справа.

ID Запись	Дата входа	Дата выхода	Помещение	Сотрудник	Тип турнекита	Статус доступа
1	02.08.2022 7:44:00	02.08.2022 18:00:00	Помещение 7	Фамилия 4 Имя 4 Отчество 4	Дверь 1	Доступ запрещен
2	21.08.2022 9:00:00	21.08.2022 17:00:00	Помещение 10	Фамилия 33 Имя 33 Отчество 33	Турникет 5	Доступ разрешен
3	30.08.2022 8:58:00	30.08.2022 17:58:00	Помещение 6	Фамилия 39 Имя 39 Отчество 39	Дверь 2	Доступ разрешен
4	30.08.2022 8:12:00	30.08.2022 18:12:00	Помещение 9	Фамилия 34 Имя 34 Отчество 34	Турникет 4	Доступ разрешен
5	05.08.2022 9:25:00	05.08.2022 17:25:00	Помещение 7	Фамилия 22 Имя 22 Отчество 22	Дверь 3	Доступ разрешен
6	02.08.2022 8:29:00	02.08.2022 18:29:00	Помещение 1	Фамилия 30 Имя 30 Отчество 30	Турникет 1	Доступ разрешен
7	06.08.2022 8:54:00	06.08.2022 17:54:00	Помещение 10	Фамилия 8 Имя 8 Отчество 8	Турникет 5	Доступ разрешен
8	13.08.2022 9:37:00	13.08.2022 17:37:00	Помещение 9	Фамилия 1 Имя 1 Отчество 1	Турникет 4	Доступ запрещен
9	14.08.2022 9:02:00	14.08.2022 17:02:00	Помещение 7	Фамилия 5 Имя 5 Отчество 5	Дверь 3	Доступ разрешен
10	28.08.2022 8:26:00	28.08.2022 18:26:00	Помещение 4	Фамилия 15 Имя 15 Отчество 15	Турникет 3	Доступ запрещен
11	21.08.2022 8:55:00	21.08.2022 17:55:00	Помещение 9	Фамилия 16 Имя 16 Отчество 16	Турникет 4	Доступ разрешен
12	15.08.2022 8:23:00	15.08.2022 17:23:00	Помещение 7	Фамилия 38 Имя 38 Отчество 38	Дверь 3	Доступ разрешен
13	29.08.2022 9:07:00	29.08.2022 18:07:00	Помещение 4	Фамилия 23 Имя 23 Отчество 23	Турникет 3	Доступ разрешен
14	04.08.2022 8:54:00	04.08.2022 17:54:00	Помещение 7	Фамилия 13 Имя 13 Отчество 13	Дверь 3	Доступ разрешен
15	08.08.2022 8:27:00	08.08.2022 17:27:00	Помещение 1	Фамилия 1 Имя 1 Отчество 1	Турникет 1	Доступ разрешен
16	02.08.2022 9:10:00	02.08.2022 18:10:00	Помещение 2	Фамилия 37 Имя 37 Отчество 37	Дверь 1	Доступ запрещен
17	04.08.2022 8:04:00	04.08.2022 18:04:00	Помещение 2	Фамилия 7 Имя 7 Отчество 7	Дверь 1	Доступ разрешен
18	30.08.2022 8:56:00	30.08.2022 17:56:00	Помещение 5	Фамилия 37 Имя 37 Отчество 37	Турникет 6	Доступ разрешен
19	01.08.2022 8:29:00	01.08.2022 18:29:00	Помещение 1	Фамилия 17 Имя 17 Отчество 17	Турникет 1	Доступ разрешен
20	18.08.2022 9:04:00	18.08.2022 17:04:00	Помещение 10	Фамилия 34 Имя 34 Отчество 34	Турникет 5	Доступ разрешен
21	13.08.2022 8:13:00	13.08.2022 18:13:00	Помещение 9	Фамилия 6 Имя 6 Отчество 6	Турникет 4	Доступ разрешен

В таблице "Доступ" предусмотрена возможность просмотра информации о сотруднике. Для этого необходимо нажать на ФИО сотрудника и откроется **карточка сотрудника** с личной информацией.

ID Запись	Дата входа	Дата выхода	Помещение	Сотрудник	Тип турнекита	Статус доступа
1	02.08.2022 7:44:00	02.08.2022 18:00:00	Помещение 7	Фамилия 4 Имя 4 Отчество 4	Дверь 1	Доступ запрещен
2	21.08.2022 9:00:00					
3	30.08.2022 8:58:00					
4	30.08.2022 8:12:00					
5	05.08.2022 9:25:00					
6	02.08.2022 8:29:00					
7	06.08.2022 8:54:00					
8	13.08.2022 9:37:00					
9	14.08.2022 9:02:00					
10	28.08.2022 8:26:00					
11	21.08.2022 8:55:00					
12	15.08.2022 8:23:00					
13	29.08.2022 9:07:00					
14	04.08.2022 8:54:00	04.08.2022 17:54:00	Помещение 7	Фамилия 13 Имя 13 Отчество 13	Дверь 3	Доступ разрешен
15	08.08.2022 8:27:00	08.08.2022 17:27:00	Помещение 1	Фамилия 1 Имя 1 Отчество 1	Турникет 1	Доступ разрешен
16	02.08.2022 9:10:00	02.08.2022 18:10:00	Помещение 2	Фамилия 37 Имя 37 Отчество 37	Дверь 1	Доступ запрещен
17	04.08.2022 8:04:00	04.08.2022 18:04:00	Помещение 2	Фамилия 7 Имя 7 Отчество 7	Дверь 1	Доступ разрешен
18	30.08.2022 8:56:00	30.08.2022 17:56:00	Помещение 5	Фамилия 37 Имя 37 Отчество 37	Турникет 6	Доступ разрешен
19	01.08.2022 8:29:00	01.08.2022 18:29:00	Помещение 1	Фамилия 17 Имя 17 Отчество 17	Турникет 1	Доступ разрешен
20	18.08.2022 9:04:00	18.08.2022 17:04:00	Помещение 10	Фамилия 34 Имя 34 Отчество 34	Турникет 5	Доступ разрешен
21	13.08.2022 8:13:00	13.08.2022 18:13:00	Помещение 9	Фамилия 6 Имя 6 Отчество 6	Турникет 4	Доступ разрешен

РАБОТА С ДАННЫМИ

Для редактирования информации в таблице, выберите пункт "**Редактировать**" в столбце "Действия". Откроется форма редактирования данных. После изменения нажмите кнопку "**Сохранить**", изменения автоматически обновятся в таблице.

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА
СОТРУДНИКИ

Фото	ФИО: Фамилия 1 Имя 1 Отчество 1 Дата рождения: 17.11.1999 0:00:00 Корпоративная почта: fio1@corp.ru Мобильный телефон: 89645995687 Уровень доступа: Уровень доступа 4	Редактировать
	ФИО: Фамилия 2 Имя 2 Отчество 2 Дата рождения: 20.01.1997 0:00:00 Корпоративная почта: fio2@corp.ru Мобильный телефон: 89645533291 Уровень доступа: Уровень доступа 5	Редактировать
	ФИО: Фамилия 3 Имя 3 Отчество 3 Дата рождения: 02.11.1984 0:00:00 Корпоративная почта: fio3@corp.ru	Редактировать

Staff Edit

localhost:44384/Home/StaffEdit/1

Аккаунт: admin@mail.ru

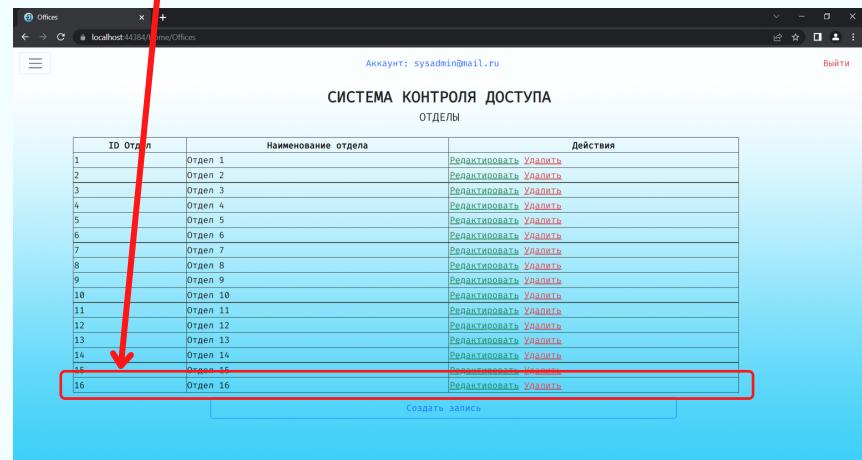
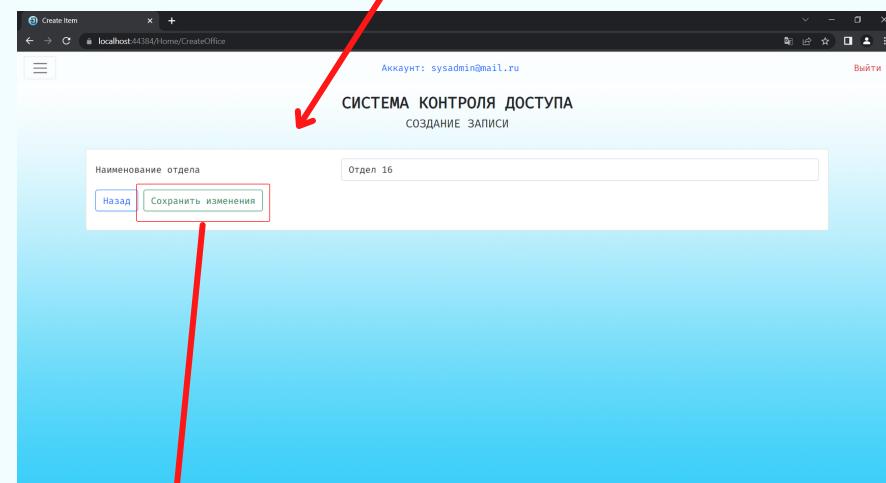
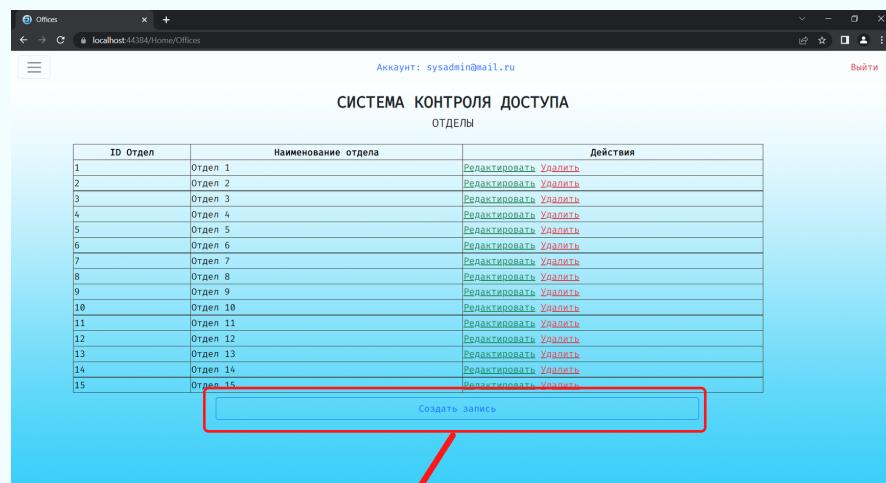
СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА
РЕДАКТИРОВАТЬ ИНФОРМАЦИЮ О СОТРУДНИКЕ

Фамилия	Фамилия 1
Имя	Имя 1
Отчество	Отчество 1
Дата рождения	17.11.1999 0:00:00
Корпоративная почта	fio1@corp.ru
Мобильный телефон	89645995687
Уровень доступа	Уровень доступа 4 Выберите значение
Выберите изображение	/img/boy.png

Назад Сохранить изменения

РАБОТА С ДАННЫМИ

Для добавления записи в таблицу, нажмите на кнопку **"Создать запись"**. Откроется форма создания новой записи. После нажмите кнопку **"Сохранить"**, запись автоматически обновится в таблице.



РАБОТА С ДАННЫМИ

Для удаления ненужных данных выберите пункт "**Удалить**" в столбце "Действия". Запись автоматически удалится из справочной и связанных таблиц.

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА должности		
ID должность	Наименование должности	Действия
1	Должность 1	Редактировать Удалить
2	Должность 2	Редактировать Удалить
3	Должность 3	Редактировать Удалить
4	Должность 4	Редактировать Удалить
5	Должность 5	Редактировать Удалить
6	Должность 6	Редактировать Удалить
7	Должность 7	Редактировать Удалить
8	Должность 8	Редактировать Удалить
9	Должность 9	Редактировать Удалить
10	Должность 10	Редактировать Удалить
11	Должность 11	Редактировать Удалить
12	Должность 12	Редактировать Удалить
13	Должность 13	Редактировать Удалить
14	Должность 14	Редактировать Удалить
15	Должность 15	Редактировать Удалить
16	Должность 16	Редактировать Удалить
17	Должность 17	Редактировать Удалить
18	Должность 18	Редактировать Удалить
19	Должность 19	Редактировать Удалить
20	Должность 20	Редактировать Удалить

Создать запись

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА должности		
ID должность	Наименование должности	Действия
1	Должность 1	Редактировать Удалить
2	Должность 2	Редактировать Удалить
3	Должность 3	Редактировать Удалить
4	Должность 4	Редактировать Удалить
5	Должность 5	Редактировать Удалить
6	Должность 6	Редактировать Удалить
7	Должность 7	Редактировать Удалить
8	Должность 8	Редактировать Удалить
9	Должность 9	Редактировать Удалить
10	Должность 10	Редактировать Удалить
11	Должность 11	Редактировать Удалить
12	Должность 12	Редактировать Удалить
13	Должность 13	Редактировать Удалить
14	Должность 14	Редактировать Удалить
15	Должность 15	Редактировать Удалить
16	Должность 16	Редактировать Удалить
17	Должность 17	Редактировать Удалить
18	Должность 18	Редактировать Удалить
19	Должность 19	Редактировать Удалить

Создать запись

Выйти

ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

Для перехода в **личный кабинет** необходимо выбрать соответствующий пункт на навигационной панели справа. В личном кабинете указаны Ваш email и роль на сайте, а также есть функциональные кнопки просмотра диаграммы, пользователей сайта и сохранения отчетного файла.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ID_Запись	Дата_Входа	Помещение	Сотрудник	ТипТурникета	СтатусЗапроса																									
2	1	02.08.2022 7:44:00	02.08.2022 18:00:00	Помещение 1	Фамилия 4	Дверь 1	Доступ запрещен																								
3	2	21.08.2022 9:00:00	21.08.2022 17:00:00	Помещение 10	Фамилия 33	Турникет 5	Доступ разрешен																								
4	3	30.08.2022 8:30:00	30.08.2022 18:00:00	Помещение 5	Фамилия 33	Дверь 4	Доступ разрешен																								
5	4	30.08.2022 8:15:00	30.08.2022 18:12:00	Помещение 5	Фамилия 34	Дверь 4	Доступ разрешен																								
6	5	05.08.2022 9:25:00	05.08.2022 17:25:00	Помещение 7	Фамилия 22	Дверь 3	Доступ разрешен																								
7	6	02.08.2022 8:29:00	02.08.2022 18:29:00	Помещение 1	Фамилия 30	Турникет 1	Доступ разрешен																								
8	7	06.08.2022 8:54:00	06.08.2022 18:54:00	Помещение 10	Фамилия 8	Турникет 5	Доступ запрещен																								
9	9	14.08.2022 9:02:00	14.08.2022 17:02:00	Помещение 7	Фамилия 5	Дверь 3	Доступ разрешен																								
10	10	28.08.2022 8:26:00	28.08.2022 18:26:00	Помещение 4	Фамилия 15	Турникет 3	Доступ запрещен																								
11	11	21.08.2022 8:55:00	21.08.2022 18:55:00	Помещение 9	Фамилия 4	Дверь 4	Доступ разрешен																								
12	12	13.08.2022 8:45:00	13.08.2022 17:45:00	Помещение 38	Фамилия 38	Дверь 4	Доступ разрешен																								
13	13	29.08.2022 9:07:00	29.08.2022 18:07:00	Помещение 4	Фамилия 23	Турникет 3	Доступ разрешен																								
14	14	04.08.2022 8:54:00	04.08.2022 17:54:00	Помещение 7	Фамилия 13	Дверь 3	Доступ разрешен																								
15	15	08.08.2022 8:27:00	08.08.2022 17:27:00	Помещение 1	Фамилия 1	Турникет 1	Доступ разрешен																								
16	16	10.08.2022 8:30:00	10.08.2022 18:30:00	Помещение 37	Фамилия 37	Дверь 2	Доступ разрешен																								
17	17	04.08.2022 8:04:00	04.08.2022 18:04:00	Помещение 2	Фамилия 7	Дверь 1	Доступ разрешен																								
18	18	30.08.2022 8:56:00	30.08.2022 17:56:00	Помещение 2	Фамилия 37	Турникет 6	Доступ разрешен																								
19	19	01.08.2022 8:26:00	01.08.2022 18:26:00	Помещение 5	Фамилия 17	Турникет 1	Доступ разрешен																								
20	20	20.08.2022 8:10:00	20.08.2022 18:10:00	Помещение 10	Фамилия 24	Турникет 4	Доступ разрешен																								
21	21	13.08.2022 8:13:00	13.08.2022 18:13:00	Помещение 10	Фамилия 24	Турникет 4	Доступ разрешен																								
22	22	11.08.2022 9:46:00	11.08.2022 17:46:00	Помещение 7	Фамилия 13	Дверь 3	Доступ разрешен																								
23	23	22.08.2022 8:46:00	22.08.2022 17:46:00	Помещение 7	Фамилия 36	Дверь 1	Доступ разрешен																								
24	24	23.08.2022 8:10:00	03.08.2022 18:10:00	Помещение 7	Фамилия 36	Дверь 1	Доступ разрешен																								
25	25	03.08.2022 8:34:00	08.08.2022 17:34:00	Помещение 9	Фамилия 30	Турникет 4	Доступ разрешен																								
26	26	26.08.2022 8:52:00	06.08.2022 17:52:00	Помещение 9	Фамилия 15	Турникет 4	Доступ запрещен																								
27	27	07.08.2022 9:30:00	07.08.2022 18:30:00	Помещение 12	Фамилия 12	Турникет 3	Доступ разрешен																								
28	28	25.08.2022 8:16:00	25.08.2022 18:16:00	Помещение 3	Фамилия 1	Турникет 2	Доступ запрещен																								
29	29	26.08.2022 8:16:00	26.08.2022 18:16:00	Помещение 2	Фамилия 4	Дверь 1	Доступ разрешен																								
30	30	17.08.2022 8:41:00	17.08.2022 17:41:00	Помещение 2	Фамилия 4	Дверь 1	Доступ разрешен																								
31	31	17.08.2022 8:41:00	17.08.2022 17:41:00	Помещение 2	Фамилия 4	Дверь 1	Доступ разрешен																								

Система контроля доступа
личный кабинет начальника охраны

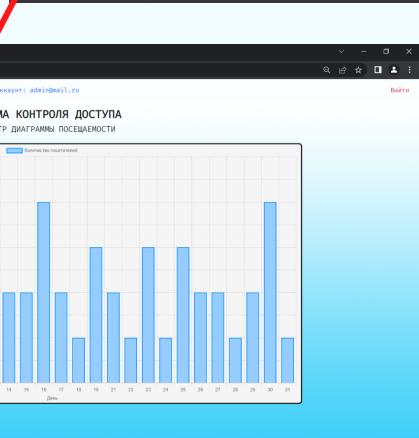
Вы вошли под логином admin@mail.ru.

Роль на сайте: администратор.

Просмотр диаграммы посещаемости

Просмотр пользователей сайта

Скачать файл базы данных



Система контроля доступа
просмотр посетителей сайта

Пользователь	Роль на сайте	Дата авторизации
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:17:13
user@mail.ru	User	05.08.2022 15:17:23
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:17:29
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:18:59
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:21:57
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:26:24
sysadmin@mail.ru	SysAdmin	05.08.2022 15:38:57
sysadmin@mail.ru	SysAdmin	05.08.2022 15:42:00
sysadmin@mail.ru	SysAdmin	05.08.2022 15:43:24
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:45:51
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:51:51
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:52:58
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 15:56:09
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 16:01:53
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 16:16:59
sysadmin@mail.ru	SysAdmin	05.08.2022 16:16:38
sysadmin@mail.ru	SysAdmin	05.08.2022 16:17:13
user@mail.ru	User	05.08.2022 11:15:15
user@mail.ru	User	05.08.2022 11:21:45
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 11:51:01
admin@mail.ru	Admin	05.08.2022 12:04:38

Программный продукт разработан в рамках летней
практики

Разработчик: Мазлова Елена Юрьевна

Кафедра "Теплофизика и информатика в металлургии"
620002, Россия, г. Екатеринбург, ул. Мира, 28, ФГАОУ ВО
«УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

По всем вопросам: parkleehyun2001@gmail.com