



## **Руководство пользователя *Администратор* по работе с системой СОТС**

### Оглавление

#### **Руководство пользователя *Администратор* по работе с системой СОТС**

1. Раздел «Обходы»	2
1.1 Подраздел «Контрольные точки»	2
Создание новой Контрольной Точки	2
Редактирование Контрольной Точки	5
1.2 Подраздел «Маршруты»	7
Создание Маршрута	7
1.3 Подраздел «История обходов»	12
2. Раздел «Задачи»	14
Вкладка раздела «Задачи» «Шаблоны»	14
Вкладка раздела «Задачи» «Журнал»	16
Вкладка раздела «Задачи» «Архив»	17

## 1. Раздел «Обходы»

В разделе "Обходы" создаются маршруты обходов, а также отображается история уже совершенных обходов. Раздел «Обходы» включает в себя такие подразделы:

- **Контрольные точки** – справочник Контрольных точек, создание Контрольных точек и их редактирование/удаление
- **Маршруты** - создание Маршрутов и их редактирование.
- **История обходов** – контроль обходов за выбранный период по выбранным Постам.



## Обходы

### Контрольные точки

### Маршруты

### История обходов

Для создания маршрута изначально необходимо создать справочник Контрольных точек (см ниже).

#### 1.1 Подраздел «Контрольные точки»

Здесь находится справочник Контрольных точек. Здесь же вы можете создавать и редактировать Контрольные точки, загрузить план территории, сгенерировать и распечатать QR-код для конкретной Контрольной точки.

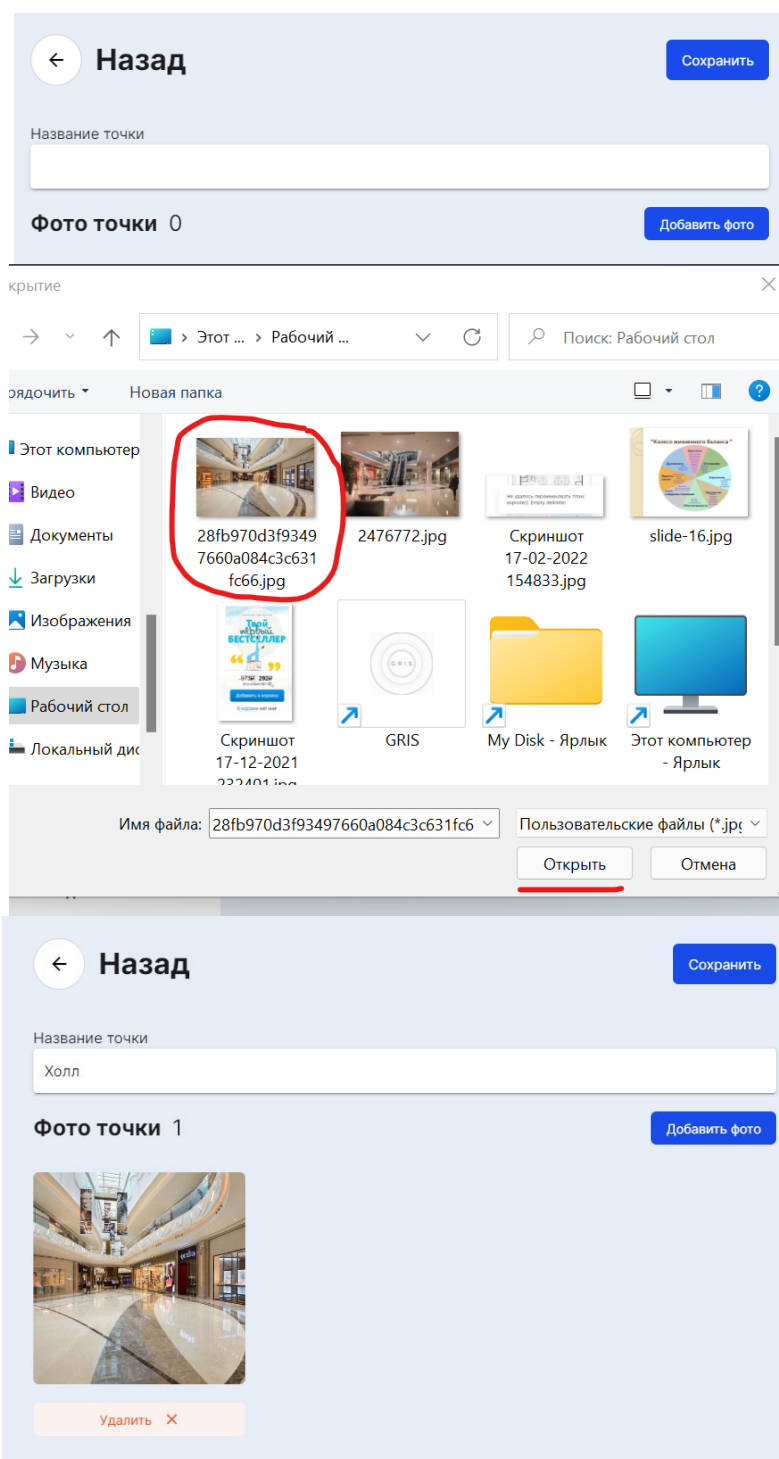
название	QR-код	NFC	Действия
2. Лифты		d178661171a28 c113d764b5d 868d654	Редактировать Удалить
3. Вход		5aee6234e6c c503ae077f99a 03880295f	Редактировать Удалить
4. Лифты №2		00851de39a12 7fc68293289 6144c728	Редактировать Удалить
1. Служебный Вход		3115729c32e9 3c28c36f9ce 4b7066f9	Редактировать Удалить
5. Парковка Место№1		2c362317a46 56912661a5e e0913588	Редактировать Удалить
6. Парковка место№2		4dff8629603b d34ab6b6eef 4a434c43	Редактировать Удалить

#### Создание новой Контрольной Точки

Для создания новой Контрольной точки необходимо нажать кнопку «+ Создать контрольную точку», расположенную в верхней части центрального информационного блока.

**+ Создать контрольную точку**

Перед вами возникнет окно новой Контрольной точки, в котором необходимо будет задать её название и прикрепить фотографии месторасположения QR-кода и/или NFC-метки с помощью кнопки «добавить фото».



А также отметить местоположение данной контрольной точки на плане, выбрав соответствующий план из предложенных в правом блоке. Для примера, отметим новую контрольную точку «Холл» на плане «План стоянки»:

# Местоположение точки на плане



← Назад
Сохранить

Название точки

Фото точки 1

Добавить фото

Удалить ✕

## Местоположение точки на плане

«ПЛАН СТОЯНКИ» Выбрать другой план



Заполнив все пункты, вы можете сохранить, либо отменить изменения при помощи кнопок «Сохранить» и «Назад».

Сохранив новую контрольную точку, вы автоматически возвращаетесь на предыдущий экран и можете наблюдать созданную контрольную точку в библиотеке:

Роли	ныи вход	4b7069f9	
Обходы	5. Парковка Место №1	3+	2c9b2317a446 56912961a15e e0913588 <span>Редактировать</span> <span>Удалить</span>
Задачи	6. Парковка Место №2		4dff8629603b d34aba6d6eef 4a434c43 <span>Редактировать</span> <span>Удалить</span>
Алармы	Холл		56e35c7387f6 298c960dad1c 5ab0de41 <span>Редактировать</span> <span>Удалить</span>
админ			


Прим. QR-код и NFC токен генерируются автоматически при создании контрольной точки. Нажав на значок QR-кода, вы сможете просмотреть его и распечатать:


Холл   56e35c7387f6  
298c960dad1c  
5ab0de41 Редактировать Удалить

При нажатии на значок кода, его изображение открывается в правом информационном блоке.

название	QR-код	NFC		
2. Лифты		df78661f71a28 c1113d764b5d b68d584	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
3. Вход		5aed6234e6c c50be677f69a 03880295f	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
4. Лифты №2		00851de39a12 7fc682993289 6f44c726	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
1. Служебный Вход		3115729c32e9 3c28c36f9fce 4b7069f9	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
5. Парков ка Место №1		2c9b2317a446 56912961a15e e0913588	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
6. Парков ка место №2		4dff8629603b d34aba6d6eef 4a434c43	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>
Холл		56e35c7387f6 298c960dad1c 5ab0de41	<span>Редактировать</span>	<span>Удалить</span>


Заккрыть окно ✕



QR-код  56e35c7387f6  
298c960dad1c  
5ab0de41 Название точки **Холл**

При нажатии на иконку печати, автоматически открывается окно печати:

Холл



<https://tax.transport-prod.kamantin.spb.ru/admin/entry-checkups>

Печать Всего: 1 лист

Принтер HP LaserJet Professic

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Книжная

Ещё настройки

Печать Отмена

### Редактирование Контрольной Точки

Отредактировать Контрольную точку можно, нажав на кнопку «Редактировать»

<b>1. Служб ный Вход</b>			3115729c32e9 3c28c36f9fce 4b7069f9	<a href="#">Редактировать</a>	<a href="#">Удалить</a>
<b>5. Парков ка Место №1</b>	3+		2c9b2317a446 56912961a15e e0913588	<a href="#">Редактировать</a>	<a href="#">Удалить</a>

На открывшемся экране вы сможете изменить название Контрольной точки, ее местоположение на плане, а также добавить/удалить фотографии месторасположения QR-кода и/или NFC-метки.

← Назад
Сохранить

Название точки  
5. Парковка Место№1

Фото точки 4 Добавить фото

Удалить ✕

Удалить ✕

Удалить ✕

### Местоположение точки на плане

«план парковки» [Выбрать другой план](#)



Удалить Контрольную точку можно при помощи кнопки «Удалить»

<b>5. Парков ка Место №1</b>	3+		2c9b2317a446 56912961a15e e0913588	<a href="#">Редактировать</a>	<a href="#">Удалить</a>
--------------------------------------	----	--	--	-------------------------------	-------------------------

## 1.2 Подраздел «Маршруты»

В этом подразделе находится список всех Маршрутов по контрольным точкам. Здесь вы можете создавать, редактировать и удалять Маршруты обхода.

Маршруты					+ Создать маршрут	
название	пост(ы)	дата начала	время начала	период		
Открытие парковки	ПОСТ-10, ТЕСТпост, ПОСТ-106	01.02.22	08:00	Каждый день		Редактировать Удалить
Обход Парковки в 12	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-52, ПОСТ-106	12.02.22	12:00	Каждый день		Редактировать Удалить
Обход парковки 16	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-52, ПОСТ-106	12.02.22	12:00	Каждый день		Редактировать Удалить
Закрытие ТЦ	ПОСТ-56, ПОСТ-57	12.02.22	21:00	Каждый день		Редактировать Удалить

### Создание Маршрута

Для создания нового Маршрута необходимо нажать на кнопку «+ Создать маршрут», расположенную в верхней правой части экрана. В открывшемся окне создания Маршрута нужно будет заполнить следующие поля:

←
**Назад**

**Маршрут**

Настройки    Точки маршрута

назначить посту(ам)

название маршрута

старт маршрута

время начала

период

интервал переноса обхода

- **Назначить посту(ам)** - выбор Постов из списка, которым данный маршрут будет назначен

**Маршрут** Настройки Точки маршрута

назначить посту(ам)

- ПОСТ-52
- ПОСТ-53
- ПОСТ-56
- ПОСТ-57
- ПОСТ-106

Без повторов ▾
30 минут ▾

- **Название маршрута**

название маршрута

Открытие ТЦ

- **Старт маршрута** – дата и время старта маршрута обхода

старт маршрута

- **Период обхода маршрута** – будет ли данный обход разовым, или повторяться с некой периодичностью

период

Без повторов

Каждый день

Каждую неделю

Каждый месяц

- **Интервал переноса обхода** – (30 мин. по умолчанию) время, на которое охранник, при необходимости, может отложить начало обхода.

интервал переноса обхода

5 минут

10 минут

15 минут

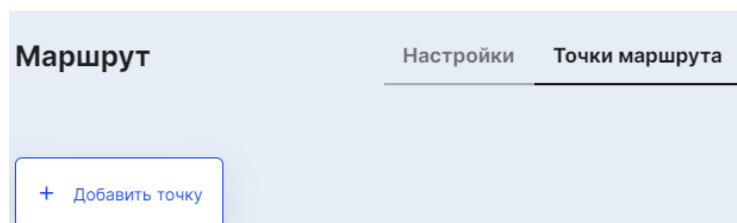
20 минут

25 минут

30 минут



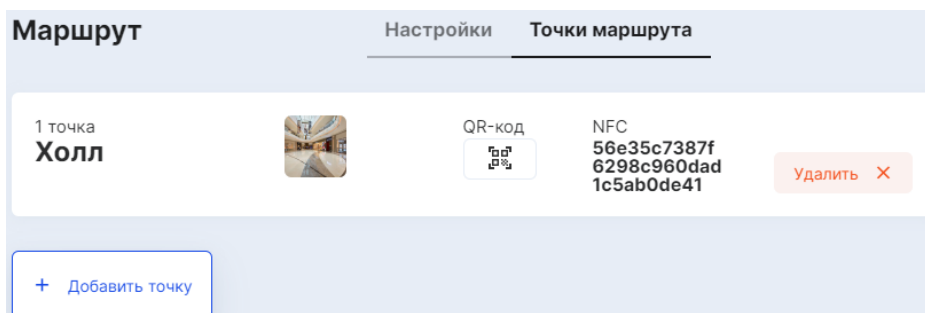
- **Добавление точек маршрута** (отдельная вкладка) – добавление точек маршрута из списка Контрольных точек



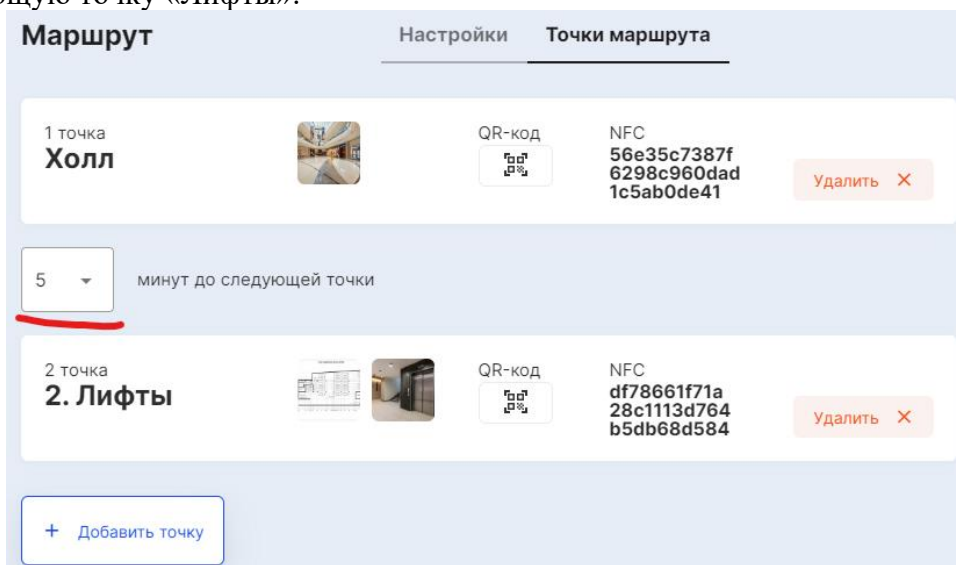
Для примера, начнем создание маршрута обхода с точки «Холл», нажав на кнопку «+ Добавить точку»:



При нажатии на соответствующее название, можно увидеть, как выбранная точка появилась в списке точек маршрута.



Добавим следующую точку «Лифты».



Выбранная контрольная точка также появилась в списке точек маршрута, и теперь вы можете задать дополнительный параметр: время, которое отводится охраннику для прохождения пути от точки 1 к точке 2 (от 1 до 30 мин).

Когда все необходимые параметры будут заполнены, для сохранения необходимо нажать на кнопку «Сохранить маршрут» в нижней правой части экрана.

← Назад

Маршрут

Настройки
Точки маршрута

1 точка
Холл

QR-код

NFC

**56e35c7387f**  
**6298c960dad**  
**1c5ab0de41**

Удалить ✕

5 минут до следующей точки

2 точка
2. Лифты

QR-код

NFC

**df78661f71a**  
**28c1113d764**  
**b5db68d584**

Удалить ✕

10 минут до следующей точки

3 точка
3. Вход

QR-код

NFC

**5aed6234e6c**  
**c50be677f69**  
**a03880295f**

Удалить ✕

15 минут до следующей точки

4 точка
1. Служебный Вход

QR-код

NFC

**3115729c32e**  
**93c28c36f9f**  
**ce4b7069f9**

Удалить ✕

+ Добавить точку


Сохранить маршрут

Созданный вами Маршрут появится в списке маршрутов, где вы также можете редактировать и удалять маршруты при помощи соответствующих кнопок:

название	пост(ы)	дата начала	время начала	период	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>
Открытие парковки	ПОСТ-10, ТЕСТпост, ПОСТ-106	01.02.22	08:00	Каждый день	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>
Обход Парковки в 12	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-52, ПОСТ-106	12.02.22	12:00	Каждый день	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>
Обход парковки 16	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-52, ПОСТ-106	12.02.22	12:00	Каждый день	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>
Закрытие ТЦ	ПОСТ-56, ПОСТ-57	12.02.22	21:00	Каждый день	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>
Открытие ТЦ	ПОСТ-56, ПОСТ-106	17.02.22	10:00	Каждый день	<span style="font-size: 0.8em;">Редактировать</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #f00;">Удалить</span>





**Прим!** Обратите внимание на значок QR-кода напротив каждого маршрута. При нажатии на него откроется экран, на котором будут отображаться все QR-коды Контрольных точек данного Маршрута на одной странице. Это сделано для удобства печати и последующего физического нанесения кодов на Контрольные точки.

ПОСТ-56, ПОСТ-106    17.02.22    10:00    Каждый день

    [Редактировать](#)    [Удалить](#)

---

17.02.2022, 10:54

Холл	2. Лифты	3. Вход	1. Служебный Вход
			

https://baa.transport-prod.samaran.ru/admin/territory-checkups/routes    1/1

Печать Всего: 1 лист

Принтер HP LaserJet Professic

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Книжная

Ещё настройки

[Печать](#)    [Отмена](#)

### 1.3 Подраздел «История обходов»

Здесь отображается история обходов, информацию о которых можно упорядочивать по дате (по умолчанию указана история за последние сутки), постам и статусу, соответственно.

#### История обходов

с  по

	пост	дата начала	статус
тест	ПОСТ-56	17.02.22 12:00	Не завершён
проверка рисунка	ПОСТ-56	17.02.22 12:00	Не завершён
хожу по кругу	ПОСТ-56, ТЕСТпост	17.02.22 12:00	Не завершён
Обход Парковки в 12	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-106, ПОСТ-52	17.02.22 12:00	Не завершён
Обход парковки 16	ПОСТ-56, ПОСТ-57, ПОСТ-53, ПОСТ-106, ПОСТ-52	17.02.22 12:00	Не завершён
Закрытие ТЦ	ПОСТ-56, ПОСТ-57	17.02.22 21:00	Не начат
Открытие парковки	ПОСТ-10, ТЕСТпост, ПОСТ-106	17.02.22 08:00	Завершён
test	ПОСТ-106	17.02.22 12:00	Не завершён
test	ТЕСТпост, пост тест	17.02.22 12:00	Завершён
test	ТЕСТпост, пост тест	17.02.22 12:00	Завершён

Необходимый временной промежуток указывается при помощи календаря в левом верхнем углу основного информационного блока.

Выбор необходимых для отчетности Постов находится правее.

**История обходов**

с

п	в	с	ч	п	с	в
				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						

Тестовый обход

- ПОСТ-52
- ПОСТ-53
- ПОСТ-56
- ПОСТ-57
- ПОСТ-106

При нажатии на строку маршрута, справа откроется окно с дополнительной информацией об обходе:

### История обходов

01.01.22 по 17.02.22 ПОСТ-57, ПОСТ-106

	пост	дата начала	статус
Открытие парковки	ПОСТ-106	13.02.22 08:00	Не завершен
Открытие парковки	ПОСТ-106	14.02.22 08:00	Не завершен
Открытие парковки	ПОСТ-106	15.02.22 08:00	Не завершен
Открытие парковки	ПОСТ-106	16.02.22 08:00	Завершен
Открытие парковки	ПОСТ-106	17.02.22 08:00	Завершен
test	ПОСТ-106	17.02.22 12:00	Не завершен

<< < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 > >>

Заккрыть окно



время	точка	время прохода
17:52	3. Вход	0
17:53	1. Служебный Вход	1

## 2. Раздел «Задачи»

Здесь вы можете создавать, редактировать и удалять задачи, которые будут выполнять охранники на ответственных постах. Кроме того, тут отображаются заданные задачи, которые можно упорядочивать по временному периоду, постам, типам задач, названию и тд.

**Задачи**      Шаблоны   Журнал   Архив      [Добавить задачу](#)      Строк на странице: 10      поиск

с [календарик] по [календарик]      Все посты      Все типы

название	пост	дата начала	окончания	выполнение	статус задачи	тип задачи	кто видит задачу
Закрыть шлагбаум	ПОСТ-56, ПОСТ-52, ПОСТ-57, ТЕСТпост, ПОСТ-106, ПОСТ-10, ПОСТ-11, ПОСТ-53, пост тест	08.02.22	08.02.22	22:29 — 22:30		Не повторять	Ответственный
							<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Удалить</a>
Поднять шлагбаум	ПОСТ-56, ПОСТ-52, ПОСТ-57, ТЕСТпост, ПОСТ-106, ПОСТ-10, ПОСТ-11, ПОСТ-53, пост тест	08.02.22	09.02.22	00:00 — 00:00		Не повторять	Ответственный
							<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Удалить</a>
проверка работы шлагбаума	ПОСТ-56, ПОСТ-52, ПОСТ-57, ТЕСТпост, ПОСТ-106, ПОСТ-10, ПОСТ-11, ПОСТ-53, пост тест	08.02.22	09.02.22	00:00 — 00:00		Не повторять	Ответственный
							<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Удалить</a>

Комментарий  
поднять и опустить шлагбаум 3 раза      [Редактировать](#)   [Удалить](#)

Данный раздел включает три вкладки:

- Шаблоны
- Журнал
- Архив

Рассмотрим подробнее каждую из них.

### Вкладка раздела «Задачи» «Шаблоны»

Здесь находится библиотека Шаблонов задач и функция «Добавить задачу». Чтобы создать задачу,

необходимо нажать на соответствующую кнопку в верхней части экрана.

[Добавить задачу](#)

Закреть без сохранения ✕

**Редактирование задачи**

название задачи

комментарий

для постов

Все посты видят задачу

на весь день

дата время начала окончание

17.02.22

15:00

16:00

Настройка повторов

Сохранить задачу

Перед вами откроется окно, в котором необходимо будет заполнить следующие параметры:

- **Название задачи** (Прим. после создания задачи, вы сможете воспользоваться строкой поиска по названию);
- **Комментарий**;
- **Для постов** – выбрать посты, для которых данная задача будет отображаться;

для постов

Все

ПОСТ-52

ПОСТ-53

ПОСТ-56

ПОСТ-57

▼  ПОСТ-106

пост тест

▼  ПОСТ-10

ПОСТ-11

ТЕСТпост

- **Время выполнения** – здесь нужно указать дату выполнения задачи и временной промежуток (если на выполнение задачи отводится весь день, нужно отметить галочкой соотв. пункт)

на весь день

дата время начала окончание

17.02.22

15:00

16:00

- **Настройка повторов** – используется в случае необходимости регулярного/многократного повторения выполнения задачи. В данном сегменте предлагается выбрать период повтора.

## Настройка повторов

период повтора задачи

День

Неделя

Месяц

После того, как все необходимые поля будут заполнены, вы можете либо Сохранить задачу, либо Закрыть (окно) без сохранения.

## Вкладка раздела «Задачи» «Журнал»

Во вкладке «Журнал» вы можете ознакомиться со списком находящихся в работе задач, датами начала, статусом задачи, периодом выполнения и тд., а также редактировать или удалить задачу. По умолчанию на экране отображается список задач запланированных на текущий и следующий день. При необходимости, в календаре можно выбрать период, за который будет отображаться список задач.

название	пост	дата начала ↓	окончания	выполнение	статус задачи	тип задачи	кто видит задачу
16:00-19:00 Проверка несения службы на постах		21.02.22	21.02.22	16:00 — 19:00	Ждет выполнения		Все
15:30-16:00 Обход подземной галереи		21.02.22	21.02.22	15:30 — 16:00	Ждет выполнения		Все
Комментарий: Проверка закрытия противопожарных дверей. Выявление неисправностей и повреждений.							
13:00-14:00 Обход сервисных коридоров		21.02.22	21.02.22	13:00 — 14:00	Ждет выполнения		Все
Комментарий: Проверка сервисных коридоров, закрытие противопожарных дверей, дверей охраняемого периметра и люков в за потолочное пространство на наличие и целостность пломб. Выявление неисправностей и повреждений.							
10:30-12:00 Проверка несения службы на постах		21.02.22	21.02.22	10:30 — 12:00	Ждет выполнения		Все
Комментарий: Контроль несения службы сотрудниками на постах, проверка внешнего вида, технических средств, проверка знаний согласно чек-листа							
10:00 Контроль открытия входных групп		21.02.22	21.02.22	09:55 — 10:02	Ждет выполнения		Все
Комментарий: Проконтролировать открытие входных групп Центральный, Кропоткин, ИМ, открытие, снятие ограждений в переходе Охот.							

Кроме того, как и в предыдущей вкладке, вы можете воспользоваться поисковой строкой и выбрать количество отображаемых строк.

Добавить задачу    Строк на странице: 10    поиск



## Вкладка раздела «Задачи» «Архив»

Здесь отображаются завершенные задачи и их параметры. Из отображаемых задач можно также составлять выборку за определенный период, группировать задачи по постам, упорядочивать по дате начала/окончания.

Задачи							
Шаблоны Журнал <u>Архив</u>							
<a href="#">Добавить задачу</a> Строк на странице: 10 <input type="text" value="поиск"/>							
с	по	Все посты <input type="text" value="X"/>					
название	пост	дата начала	окончания	выполнение	статус задачи	тип задачи	кто видит задачу
test 2	ПОСТ-10, ПОСТ-11, ТЕСТпост, пост тест, ПОСТ-106	17.02.22	17.02.22	07:10 — 16:00	Выполнено		Ответственный
test	ПОСТ-10, ПОСТ-11, ТЕСТпост, пост тест, ПОСТ-106	17.02.22	17.02.22	07:09 — 16:00	Выполнено		Ответственный <input type="checkbox"/>
test 3	ПОСТ-10, ПОСТ-11, ТЕСТпост, пост тест, ПОСТ-106	17.02.22	17.02.22	07:04 — 16:00	Выполнено		Ответственный