

# ZKBio Security

## Список изменений

Версия с изменениями:

V1.0 Current Version: 4.1.1

Date: Декабрь 2021

Русский

Thank you for choosing our product. Please read the instructions carefully before operation. Follow these instructions to ensure that the product is functioning properly. The images shown in this manual are for illustrative purposes only.



For further details, please visit our Company's website  
[www.zkteco.com](http://www.zkteco.com).

## Оглавление

<b>1</b>	<b>Ключевые изменения.</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Модуль "Профилактика болезней".</b>	<b>4</b>
2.1	Новая вкладка "Результаты"	4
2.2	Новая вкладка "Мониторинг"	5
2.3	Новая вкладка "Успешные считывания QR-кода"	6
2.4	Новая вкладка "Ошибки считывания QR-кода"	7
2.5	Новая вкладка "Считывания QR-кодов по отделам"	8
2.6	Новая вкладка "События за месяц"	9
2.7	Новая вкладка "Автоматический отчет"	10
<b>3</b>	<b>Дополнения в интерфейсе биометрического терминала Proface X.</b>	<b>12</b>
3.1	Дополнения в разделе Система.	12

## 1 Ключевые изменения

Внесенные изменения	Описание
<b>Модуль "Профилактика болезней"</b>	Добавлен раздел "Управление QR - кодами"
<b>Добавлена вкладка "Результаты"</b>	Вкладка содержит полный список всех произведенных верификаций QR - кодов с отражением всей важной информации о сертификатах и их обладателях.
<b>Добавлена вкладка "Мониторинг"</b>	Вкладка служит для онлайн мониторинга и просмотра событий с отметкой о предоставлении действительных и недействительных Сертификатов в процессе верификации.
<b>Добавлена вкладка "Успешные считывания QR-кода"</b>	Вкладка раздела содержит выборку по успешно распознанным системой и прошедшим верификацию QR-кодам.
<b>Добавлена вкладка "Ошибки считывания QR-кода"</b>	Вкладка раздела содержит выборку по успешно распознанным системой и непрошедшим верификацию QR-кодам.
<b>Добавлена вкладка "Считывания QR-кодов по отделам"</b>	Вкладка раздела содержит выборку по статистике распознанных системой и прошедших верификацию QR-кодов в рамках подразделений.
<b>Добавлена вкладка "События за месяц"</b>	Вкладка раздела содержит сведенную в графики статистику распознанных системой и прошедших верификацию QR-кодов во временных рамках.
<b>Добавлена вкладка "Автоматический отчет"</b>	Вкладка раздела содержит настройки основных параметров для выгрузки автоматических отчетов.

## 2 Модуль "Профилактика болезней"

### 2.1 Новая вкладка "Результаты"

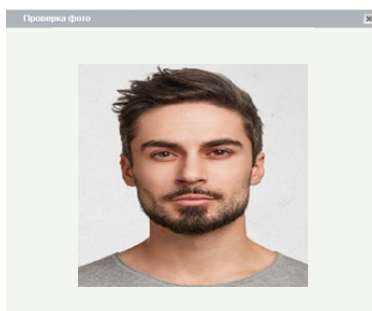
Первой в новом разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Результаты".

В ней предоставлена вся основная информация о дате и времени прохождения верификации на наличие действующего Сертификата о прохождении вакцинации либо перенесенной болезни по средству QR-кода. Информация для подтверждения запрашивается на сайте "Госуслуги"

Также в программном интерфейсе вкладки отражена следующая информация:

ID сотрудника	Имя	Фамилия	Отдел №	Имя отдела	Время события	Состояние	сертификата
---------------	-----	---------	---------	------------	---------------	-----------	-------------

А также возможность просмотреть подтверждающую фотографию в момент прохождения верификации по QR-коду.



ID сотрудника	Имя	Фамилия	Отдел №	Имя отдела	Время события	Состояние	сертификата	Фотография
					2021-12-16 09:53:23	Действителен	Номер сертификата: 977000007478146, ФИО: К***** Д**** И*****, Дата рождения: 1989-04-17, Паспорт: 45** ****080, Действительна до: 2022-04-24	
					2021-12-16 09:52:47	Срок истёк	Номер сертификата: 82111020078	
					2021-12-16 09:52:34	Срок истёк	Номер сертификата: 82111020078	
					2021-12-16 09:52:24	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:52:15	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:49:07	Срок истёк	Номер сертификата: 82111020078	
					2021-12-16 09:48:42	Срок истёк	Номер сертификата: 82111020078	
					2021-12-16 09:48:12	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:47:59	Срок истёк	Номер сертификата: 82111020078	
					2021-12-16 09:47:37	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:47:35	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:47:17	Действителен	Номер сертификата: 10000028014	
					2021-12-16 09:46:44	Действителен	Номер сертификата: 10000242163	
					2021-12-16 09:45:59	Действителен	Номер сертификата: 10000242163	

В общем списке отражаются все события, не зависимо от того действительный сертификат или нет.

В верхней части меню раздела можно задать критерии поиска:

По интервалу времени

По имени

По статусу

Время с: 2021-09-17 00:00:00 До: 2021-12-17 23:59:59 Имя: \_\_\_\_\_ Состояние: ----- Ещё

-----  
 Действителен  
 Срок истёк  
 Неверный

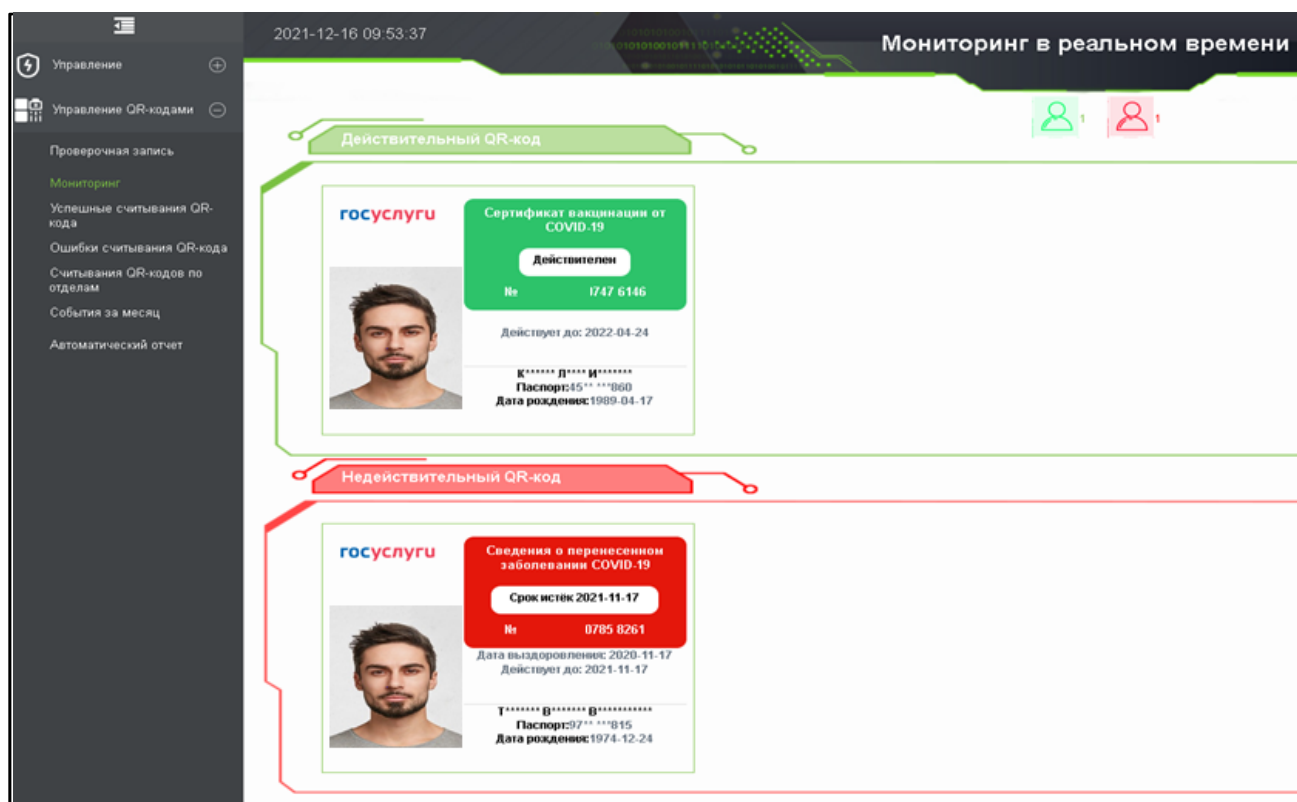
## 2.2 Новая вкладка "Мониторинг"

Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Мониторинг".

Данная вкладка позволяет производить онлайн мониторинг процесса верификации и служит для формирования событий с отметкой о предоставлении действительных и недействительных Сертификатов.

Всплывающие окна формируют список из последних четырех событий, распределяя их по двум секторам экрана: "Действительный QR-код" и "Недействительный QR-код".

Во всплывающих окнах отражена частично скрытая основная информация о Сертификате и его обладателе, включая фотографию.



В верхней правой части экрана осуществляется общий подсчет всех произошедших событий.

## 2.3 Новая вкладка "Успешные считывания QR-кода"

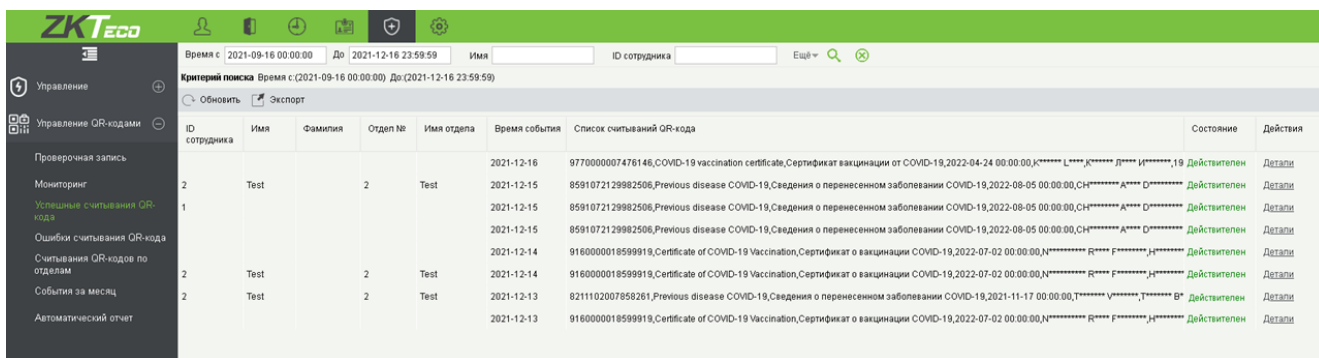
Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Успешные считывания QR-кода".

Данная вкладка формирует список событий, охарактеризованных только успешным распознаванием QR-кода и последующим подтверждением о наличии действующего Сертификата о прохождении вакцинации или о перенесенном вирусном заболевании.

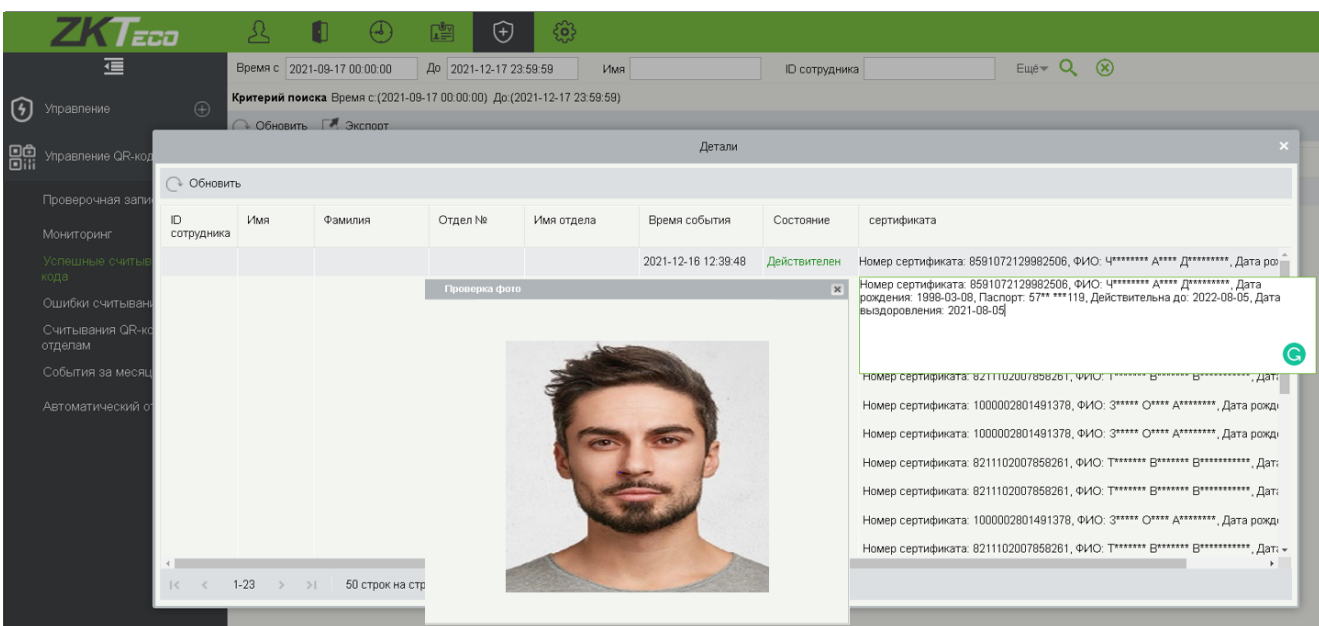
Информация отображается в виде таблицы со следующими колонками:

ID сотрудника	Имя	Фамилия	Отдел №	Имя отдела	Время события	Список считываний QR-кода	Состояние	Действия
---------------	-----	---------	---------	------------	---------------	---------------------------	-----------	----------

По каждому событию отражена частично скрытая основная информация о Сертификате и его обладателе, включая фотографию.



Нажав пункт Детали можно просмотреть подробную информацию по какому-либо событию и фотографию пользователя в момент сканирования QR-кода.



## 2.4 Новая вкладка "Ошибки считывания QR-кода"

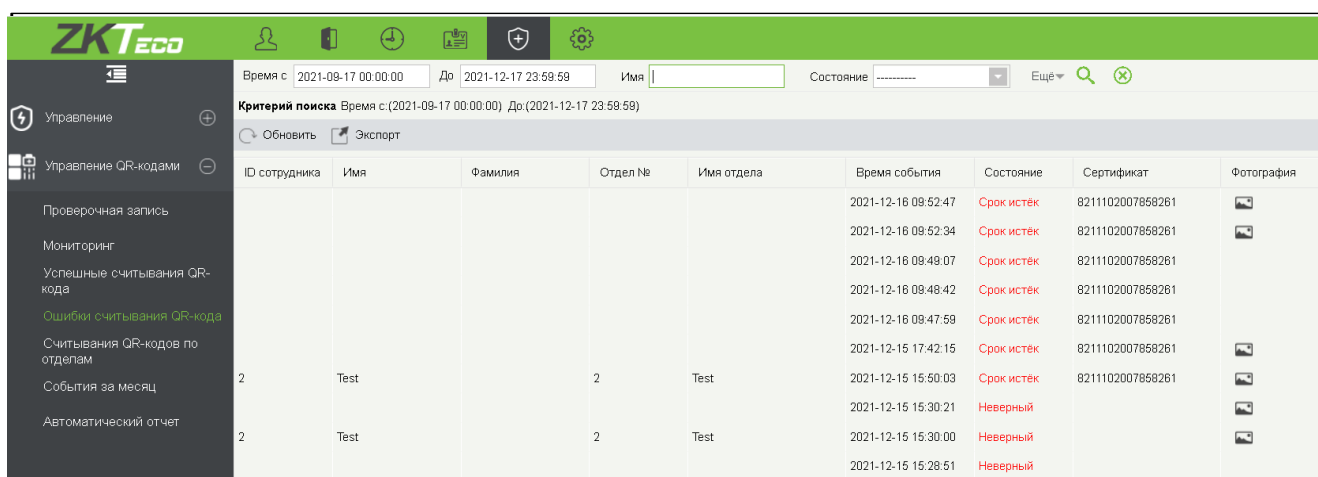
Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Ошибки считывания QR-кода".

Данная вкладка формирует список событий, охарактеризованных как неуспешным распознаванием QR-кода, так и отсутствием последующего подтверждения о наличии действующего Сертификата о прохождении вакцинации или о перенесенном вирусном заболевании.


Информация отображается в виде таблицы со следующими колонками:

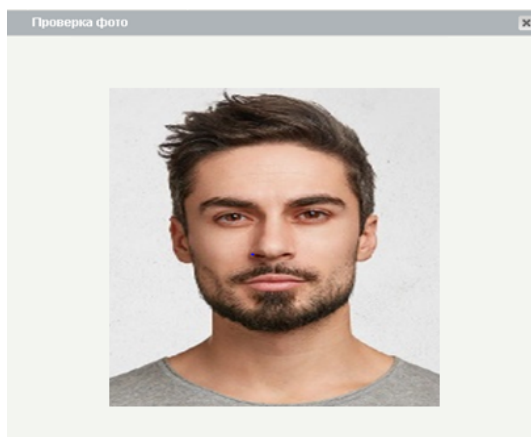
ID сотрудника	Имя	Фамилия	Отдел №	Имя отдела	Время события	Состояние	Сертификат	Фотография
---------------	-----	---------	---------	------------	---------------	-----------	------------	------------

По каждому событию отражена частично скрытая основная информация о Сертификате и его обладателе, включая фотографию.



ID сотрудника	Имя	Фамилия	Отдел №	Имя отдела	Время события	Состояние	Сертификат	Фотография
					2021-12-16 09:52:47	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-16 09:52:34	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-16 09:49:07	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-16 09:48:42	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-16 09:47:59	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-15 17:42:15	Срок истёк	8211102007858261	
2	Test		2	Test	2021-12-15 15:50:03	Срок истёк	8211102007858261	
					2021-12-15 15:30:21	Неверный		
					2021-12-15 15:30:00	Неверный		
2	Test		2	Test	2021-12-15 15:28:51	Неверный		

Нажав пункт  , можно просмотреть фотографию пользователя в момент сканирования QR-кода.



## 2.5 Новая вкладка "Считывания QR-кодов по отделам"

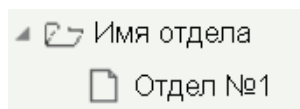
Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Считывания QR-кодов по отделам".

Данная вкладка формирует список всех произошедших событий верификации QR-кодов по пользователям, обусловленных их принадлежностью к конкретному подразделению.

Информация отображается в виде таблицы со следующими колонками:

Отдел №	Имя отдела	Время события	Количество действительных QR-кодов	Количество QR-кодов с истекшим сроком действия	Количество недействительных QR-кодов	Количество проверок
---------	------------	---------------	------------------------------------	--	--------------------------------------	---------------------

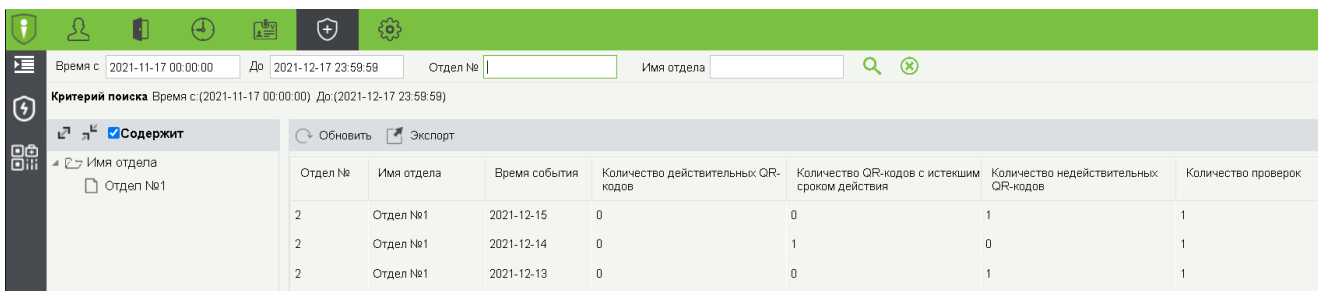
Выбор подразделения осуществляется в списке:



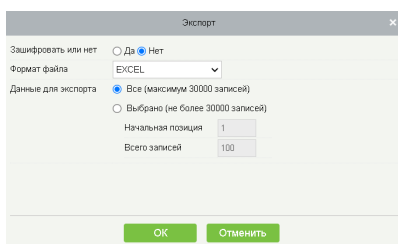
После выбора подразделения необходимо обозначить интервал времени

Время с  До

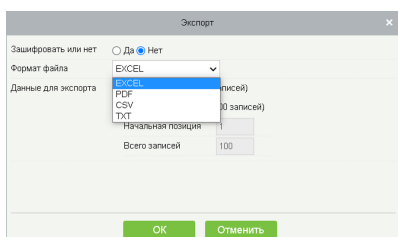
и нажать  Обновить для формирования списка.



Если необходимо экспортировать сформированный список, необходимо нажать  Экспорт ,



затем выбрать формат файла для экспорта,



и нажать





## 2.6 Новая вкладка "События за месяц"

Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "События за месяц".

Вкладка раздела содержит сведенную в графики статистику распознанных системой и прошедших верификацию QR-кодов во временных рамках.

Информация отображается в виде графика следующего вида:



График формируется исходя из настраиваемых параметров в графе Месяц.

Месяц

## 2.7 Новая вкладка "Автоматический отчет"

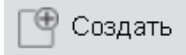
Следующим в разделе "Профилактика болезней" является вкладка "Автоматический отчет".

Вкладка раздела содержит всю информацию об отчетах и настройках их параметров.

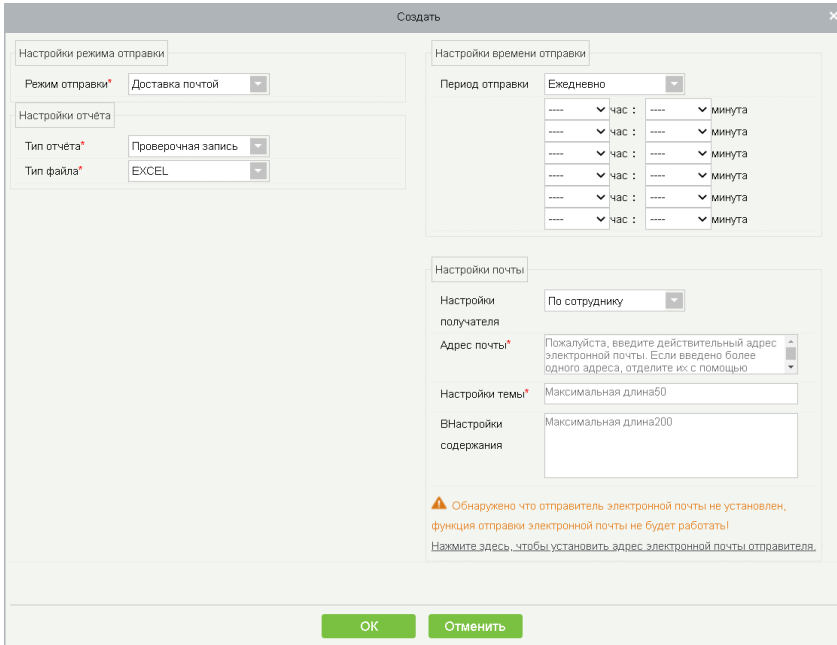
Учтены возможности редактирования, удаления, включения и выключения готовых отчетов.

Информация отображается в виде таблицы со следующими колонками:

<input type="checkbox"/>	Режим отправки	Тип отчёта	Период отправки	Интервал отправки	Состояние	Действия
--------------------------	----------------	------------	-----------------	-------------------	-----------	----------

Для создания нового отчета необходимо нажать  , и заполнить необходимые параметры:

- \* Тип отчета
  - Проверочная запись
  - Успешные считывания QR-кода
  - Ошибки считывания QR-кода
- \* Тип файла
  - TXT
  - EXCEL
- \* Период отправки
  - Ежедневно
  - Ежемесячно
- \* Настройки получателя
  - По сотруднику
  - По отделу
- \* Адрес почты
- \* Настройки темы



Во вкладке **Период отправки** можно выбрать два варианта отправки отчета:

Настройки времени отправки

Период отправки: Ежедневно

----	▼	час :	----	▼	минута
----	▼	час :	----	▼	минута
----	▼	час :	----	▼	минута
----	▼	час :	----	▼	минута
----	▼	час :	----	▼	минута
----	▼	час :	----	▼	минута

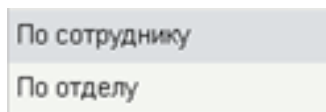
Настройки времени отправки

Период отправки: Ежемесячно

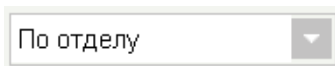
Последний день месяца  
 Первый день месяца  
 Выбранная дата: --

(1-28)

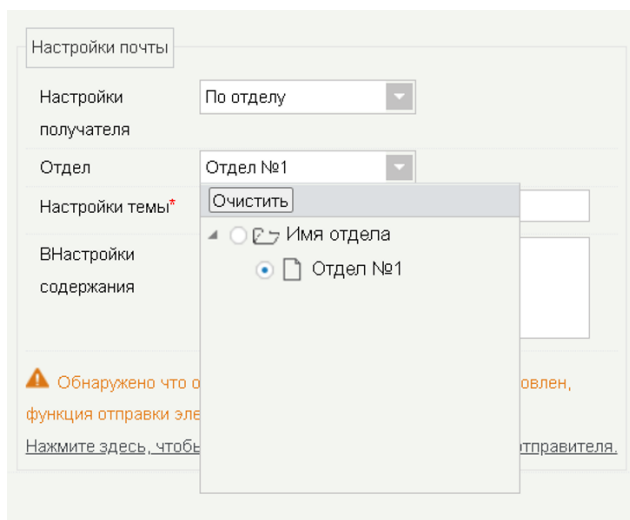
Во вкладке настройки получателя можно выбрать отчет по сотрудникам общим списком или по конкретному подразделению:



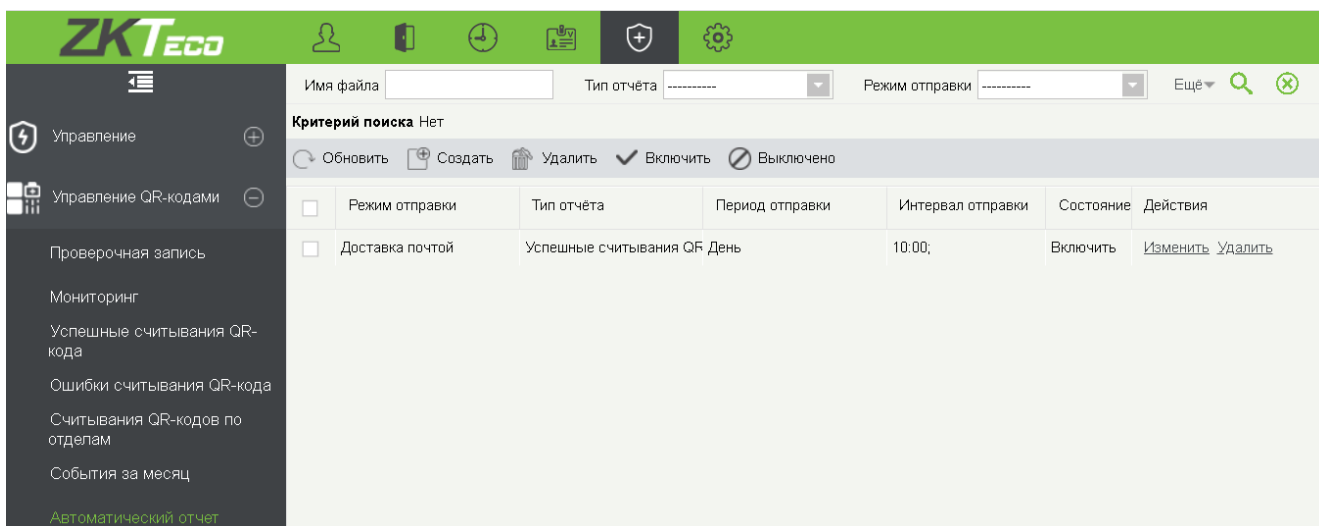
Для выбора формирования отчета по подразделению нажимаем на вкладку



и выбираем подразделение



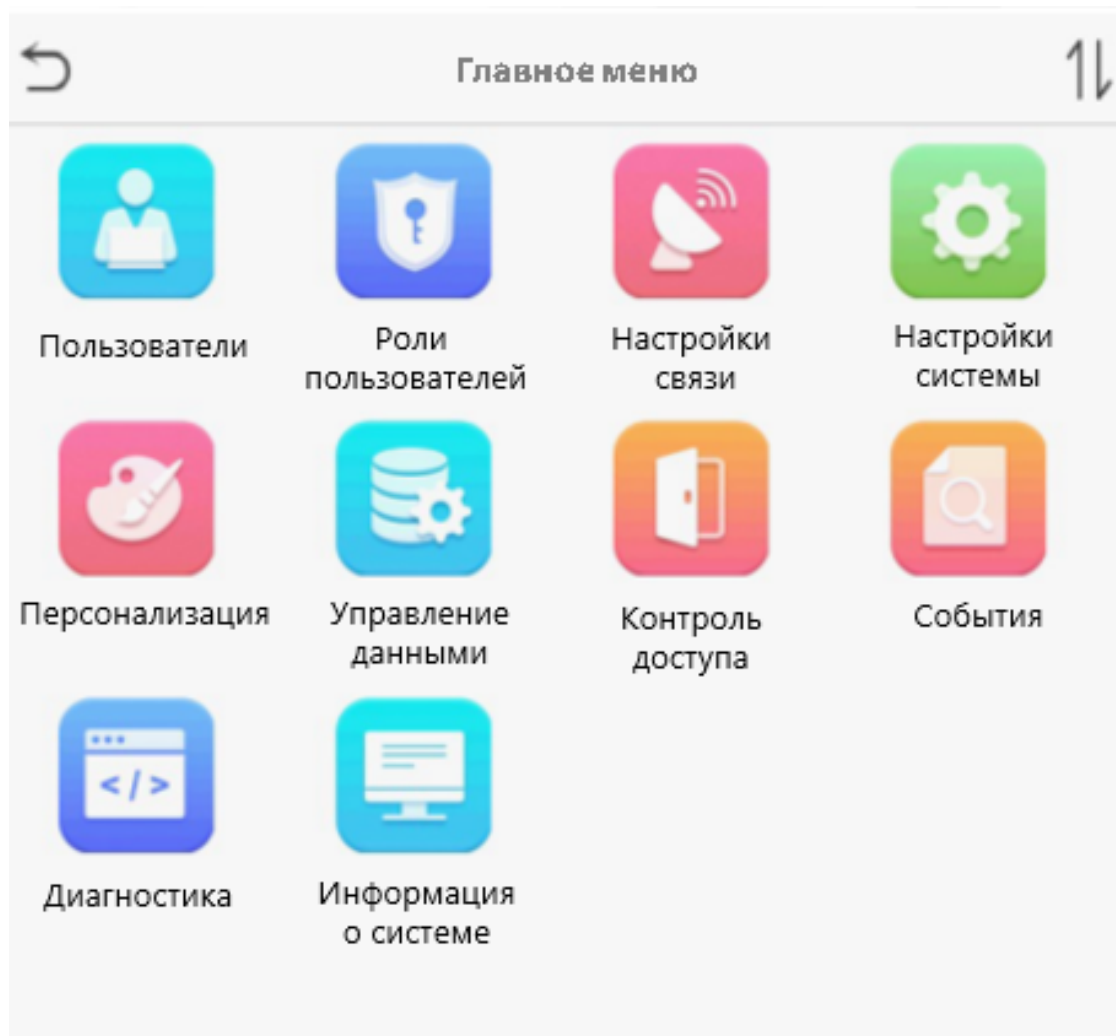
По завершению нажимаем  и получаем готовый отчет



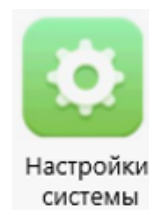
### 3 Модуль "Профилактика болезней"

#### 2.1 Новый раздел "Настройки системы"

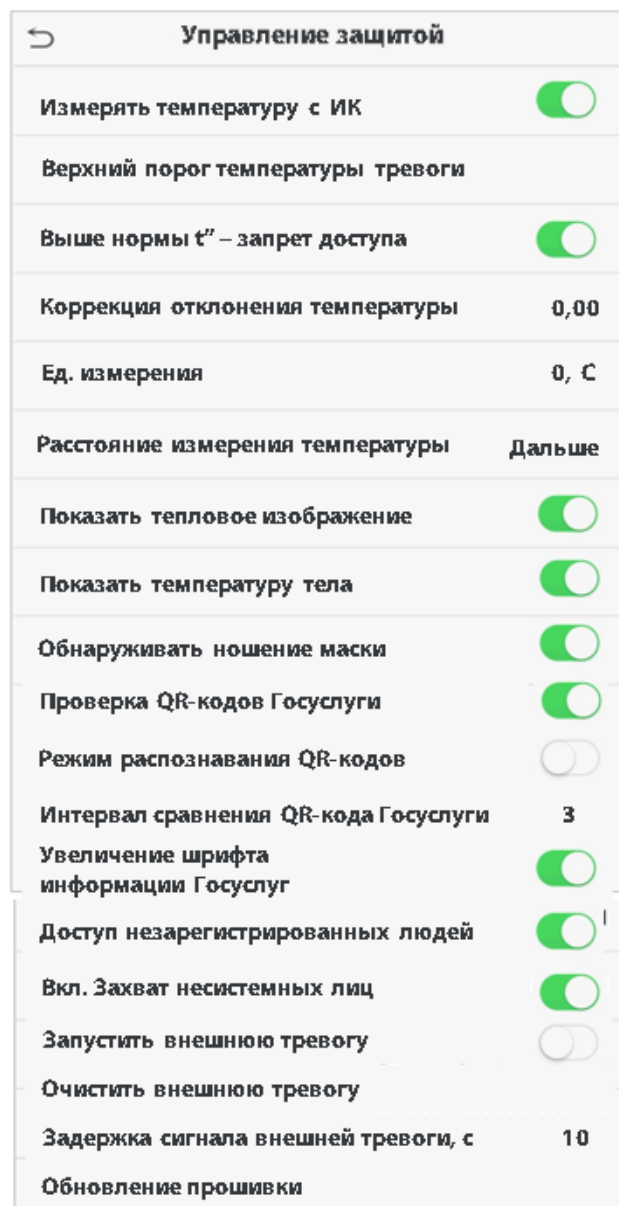
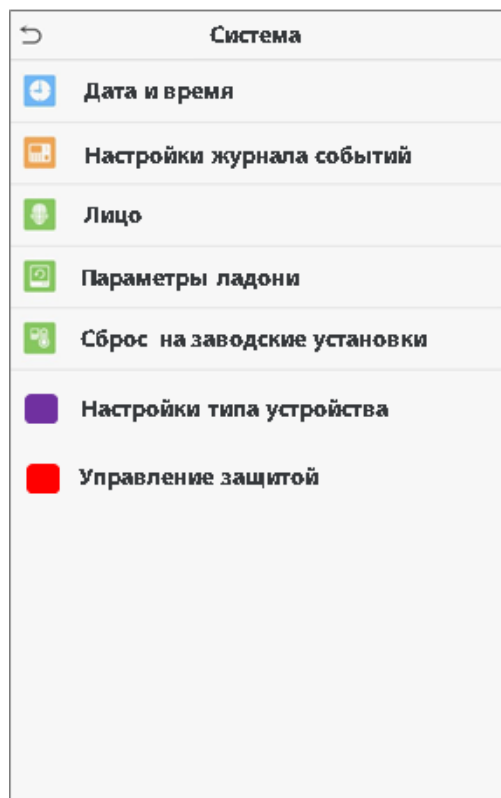
Для настройки терминала на работу по запросу на сайте "Госуслуги" информации о наличии действующего Сертификата о прохождении вакцинации либо перенесенной болезни по средству QR-кода, необходимо зайти в меню биометрического терминала



и выбрать раздел



В разделе "Настройки системы" выбираем вкладку "Управление защитой" и производим необходимые настройки.





Официальное представительство "ZKTECO CO.,LTD" в России и СНГ: Тел. +7 (495) 132-31-33.

107078, г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр. 5.  
[www.zkteco.ru](http://www.zkteco.ru)      [www.zkteco.com](http://www.zkteco.com)

