



Бизнес Мониторинг

ООО «Бизнес Мониторинг»
г. Санкт-Петербург
ул. Хрустальная 11 к.5
тех. поддержка: **8-800-2341956**



**ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С
МОНИТОРИНГОВЫМИ КОМПАНИЯМИ ПАК «ВсМК»**

**АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО
ГУВО РОСГВАРДИИ**

Руководство пользователя

Санкт-Петербург
2021

АРМ ГУВО
Руководство пользователя

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Введение	3
2. Системные требования	4
3. Вход в систему	5
4. Работа с программой	6
4.1 Просмотр МК	6
4.2 Просмотр подразделений ОВО	7
4.3 Просмотр учетных записей пользователя	8
4.4 Просмотр активных тревог	8
4.5 Просмотр архивных тревог	10
4.6 Просмотр карточек объекта	10
4.7 Отчеты	12

1. ВВЕДЕНИЕ

АРМ ГУВО Росгвардии – программный модуль, входящий в состав программно-аппаратного комплекса автоматизации взаимодействия подразделений вневедомственной охраны с мониторинговыми компаниями (ПАК ВcМК).

АРМ ГУВО Росгвардии обеспечивает выполнение следующих функций:

- 1) Просмотр всех МК, имеющих договора с подразделениями вневедомственной охраны;
- 2) Просмотр всех региональных подразделений вневедомственной охраны;
- 3) Просмотр всех учетных записей пользователей;
- 4) Просмотр в режиме on-line активных тревог по всем региональным подразделениям вневедомственной охраны;
- 5) Просмотр в режиме on-line действий дежурного ОВО любого регионального подразделения вневедомственной охраны по отработке тревоги;
- 6) Просмотр журнала архива тревог по всем региональным подразделениям вневедомственной охраны;
- 7) Просмотр деталей отработки любой карточки тревоги;
- 8) Просмотр базы данных подвижных и стационарных объектов;
- 9) Поиск в базе данных карточки подвижного и стационарного объекта;
- 10) Формирование консолидированных отчетов по всем региональным подразделениям вневедомственной охраны, формирование за указанный период времени в форматах Microsoft Office (MS Excel) с возможностью вывода на печать;
- 11) Статистика по подвижным и стационарным объектам (на охране \ отключены);
- 12) Статистика по сигналам тревога от подвижных и стационарных объектов, с разбивкой на ложные и боевые.

2. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Минимальные системные требования для работы с АРМ Администратора.

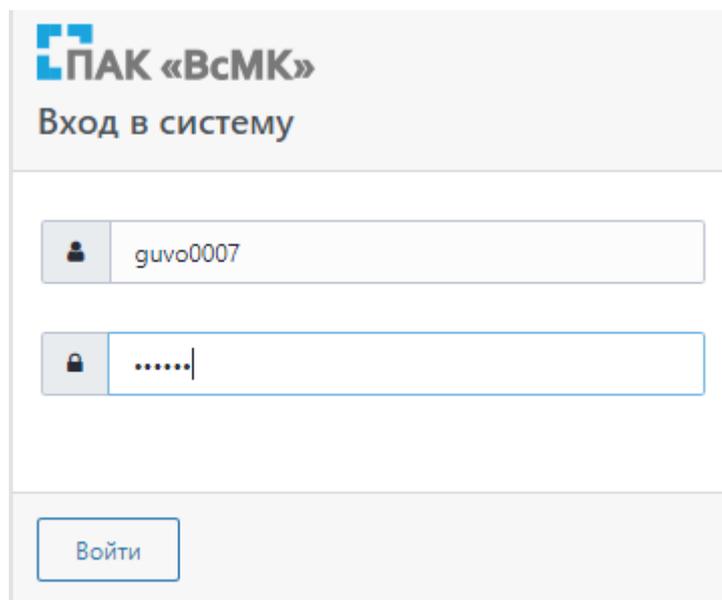
Требования к ПК:

- 1) Intel Core 2/ AMD Athlon;
- 2) Оперативная память не менее 2 ГБ для Windows 7 и новее;
- 3) Операционная система следующих версий:
 - Windows 7 и более новая;
 - Mac OS X 10.9 и более новая;
- 4) Браузер (не ниже версии):
 - Google Chrome 16;
 - Internet Explorer 10 Edge 12;
 - Mozilla Firefox 11;
 - Opera 12.1;
 - Safari 7.

3. ВХОД В СИСТЕМУ

Для запуска необходимо:

- 1) Открыть браузер;
- 2) В адресной строке указать путь: <https://pakvcmk.ru>
- 3) В появившемся окне ввести данные учетной записи АРМ ГУВО Росгвардии, где: первая строчка – имя пользователя; вторая – пароль. Получить пароль необходимо у разработчика системы;



The screenshot shows a web interface for logging into the 'ПАК «ВсМК»' system. At the top left, there is a logo consisting of a blue square with a white cross-like pattern, followed by the text 'ПАК «ВсМК»' and 'Вход в систему'. Below this, there are two input fields. The first field has a user icon on the left and contains the text 'guvo0007'. The second field has a lock icon on the left and contains several dots, indicating a password. At the bottom of the form, there is a button labeled 'Войти'.

Рисунок 1

- 4) После ввода данных нажать на кнопку «Войти».

Примечание:

- 1) Для входа в систему ваш IP адрес должен быть прописан разработчиком системы как допущенный к работе;
- 2) IP адрес должен быть статическим.

АРМ ГУВО
Руководство пользователя
4. РАБОТА С ПРОГРАММОЙ

4.1 Просмотр МК

1) Для просмотра МК выбрать вкладку главного меню «Администрирование» и в раскрывшемся списке выбрать подпункт «Мониторинговые компании»;

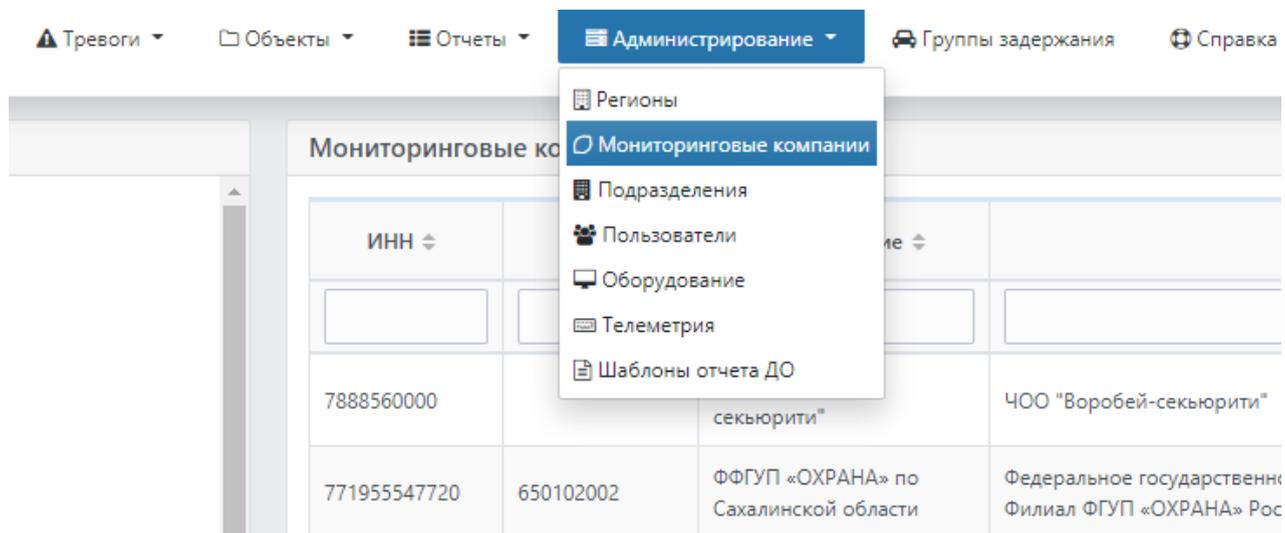


Рисунок 2

2) Нажать на «Открыть» напротив нужной МК для просмотра дополнительной информации.

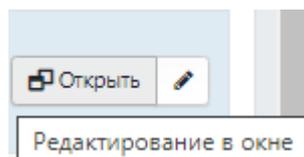


Рисунок 3

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

Карточка компании: ООО ОП «Беркут»

Редактирование | Регионы

ИНН *	1001145434	КПП *	100101001
Краткое наименование *	ООО ОП «Беркут»		
Полное наименование *	Общество с ограниченной ответственностью охранный предприятие "Беркут"		
Контактное лицо	Виталий Запрягаев		
Контактный телефон	+7-911-409-64-80		
Юридический адрес	185001, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Северная, д. 11, тел. 8(814-2) 70		
Почтовый адрес	185001, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Северная, д. 11, тел. 8(814-2) 70		
Тип объектов *	Объект недвижимости		

Заккрыть

Рисунок 4

4.2 Просмотр подразделений ОВО

1) Для просмотра подразделений ОВО выбрать вкладку главного меню «Администрирование» и в раскрывшемся списке выбрать подпункт «Подразделения»;

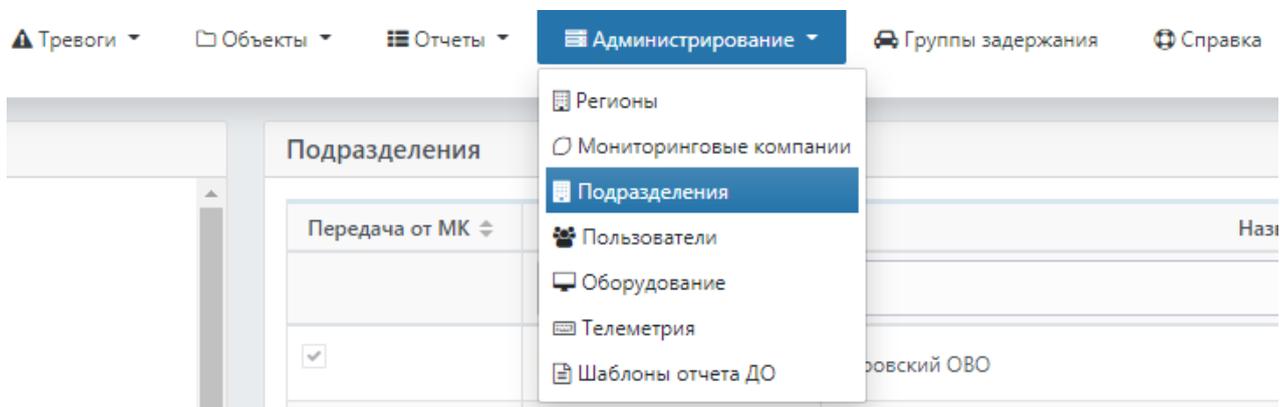


Рисунок 5

2) Нажать «Изменить» напротив нужного подразделения для просмотра подробной информации по подразделению.



Рисунок 6

4.3 Просмотр учетных записей пользователей

1) Для просмотра учетных записей пользователей выбрать вкладку главного меню «Администрирование» и в раскрывшемся списке выбрать подпункт «Пользователи»;

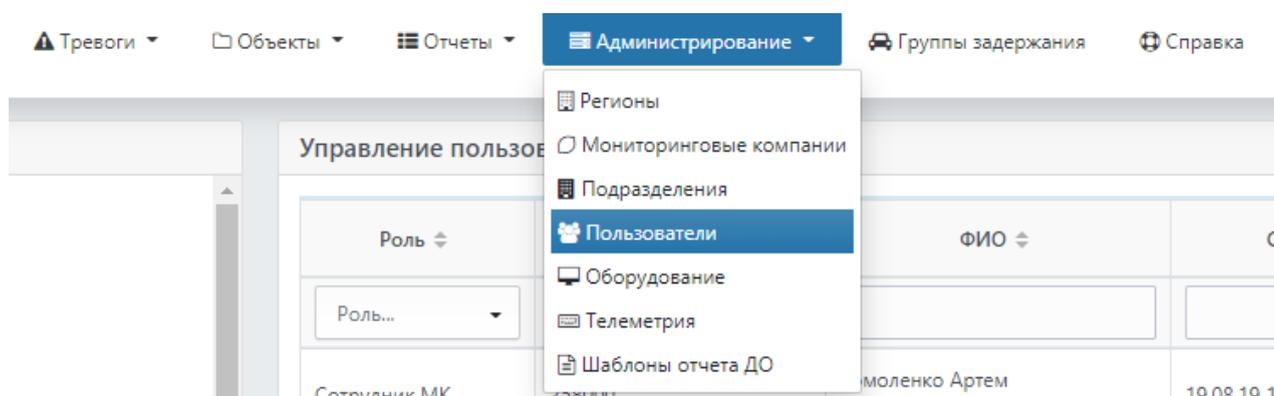


Рисунок 7

2) Нажать «Открыть» напротив нужного пользователя для просмотра подробной информации по пользователю.



Рисунок 8

4.4 Просмотр активных тревог

1) Для просмотра списка активных тревог выбрать вкладку главного меню «Тревоги» и далее в зависимости от типа объекта (автомобиль, объект недвижимости или Люк МГТС) выбрать нужный пункт меню в раскрывшемся списке;

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

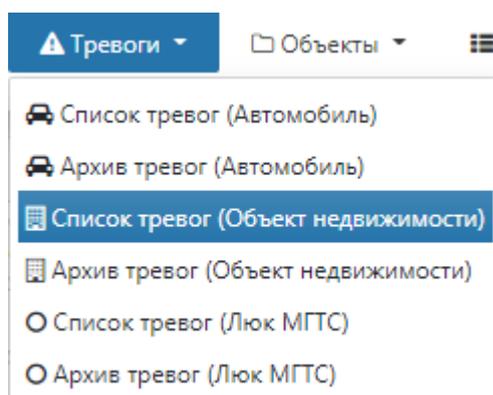


Рисунок 9

Регион	Подразделение	Компания	Статус	Создано	Пулловый №	Тип объекта	Категория	Наименование	Адрес	действия
Свердловская обл.	ОВО по городу Сухому Логу	ФООП «ОХРАНА» по Свердловской области	новая	15.10.20 17:57:10	Приток 14690	объект	Обычный объект	УФНС России по Свердловской области (гараж)	Свердловская область, г. Сухой Лог, ул. Гагарина, 3	Карточка Детали
Тульская обл.	ОВО по Щекинскому району - филиал ФКУ "УВО ВНГ России по Тульской области"	ООО ЧОП «Щит-Гарант»	в работе	15.10.20 17:52:32	370149	объект	Особо важный объект	ИП Габараев Бриллиантовая рука	г.Щекино ул.Советская д.2 6	Карточка Детали
Москва	3 ОБП МОВД по ЮЗАО	ФООП «ОХРАНА» по г.Москва	в работе	15.10.20 17:05:51	ПА 6458	объект	Обычный объект	ЖСК «Работники АН СССР» (Офис)	Москва, ул. Архитектора Власова, д. 8, корп. 1	Карточка Детали
Челябинская обл.	Челябинская область, ОВО по Увельскому району	ООО ОП "Бенас-Техно"	новая	15.10.20 14:12:39	11260	объект	Обычный объект	Аптека "АИР"	поселок Увельский, ул. Советская, 5	Карточка Детали
Саратовская обл.	15. ОВО по г. Красному Куту - филиал ФКУ "УВО ВНГ России по Саратовской области"	ОО "ТК Арсенал"	в работе	07.10.20 19:22:37	883	объект	Обычный объект	аптека "Адрель"	Саратовская обл., г. Красный Кут, Пл. Вазарнак, д. 16/1	Карточка Детали
Челябинская обл.	Челябинская область, ОВО по городу Карабаш	ООО "Статус безопасности"	в работе	30.09.20 12:55:25	92/06981	объект	Особо важный объект	Банкомат ПАО "Совкомбанк"	г. Карабаш, ул. Металлургов, д. 12, ТЦ «Петрович»	Карточка Детали

Убрать сортировку Очистить фильтр

Рисунок 10

2) Нажать «Детали» напротив нужной тревоги для просмотра подробной информации по тревоге или «Карточка» для просмотра подробной информации по объекту охраны.

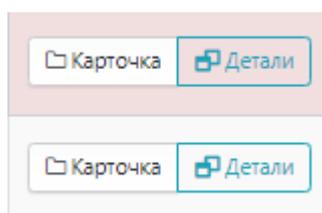


Рисунок 11

4.5 Просмотр архивных тревог

1) Для просмотра списка архивных тревог выбрать вкладку главного меню «Тревоги» и далее в зависимости от типа объекта (автомобиль, объект недвижимости или Люк МГТС) выбрать нужный пункт меню в раскрывшемся списке;

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

№	Регион	Подразделение	Компания	Передана	Закрыта	Итог	Отчет	Пульсный №	Тип объекта	Категория	Наименование	Адрес	действия
1	Москва	3 ОБП МОВО по ЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:52:19	15.10.20 17:54:32	боевал	отмена тревоги	Б 741	квартира	Обычный объект	Влинова Екатерина Леонидовна	ул. Мосфильмовская д. 70, под. 1, этаж 6, кв. 996.	Карточка Детали
2	Челябинская обл.	Челябинская область, СВО по городу Коркино	ООО "Статус безопасности"	15.10.20 17:35:57	15.10.20 17:44:39	боевал	выезжал 377, прибыли в 19-43, случайное нажатие	5606	объект	Особо важный объект	Офис продаж "МТС" ООО ЧОО "Сафети"	г. Коркино, ул. Ленина, д. 17 (вывеска Телефон Ру)	Карточка Детали
3	Республика Татарстан	СВО по Нижнекамскому району	ФГУП «ОХРАНА» по Республике Татарстан	15.10.20 17:35:13	15.10.20 17:45:14	боевал	исполнена в эо	3-4	объект	Обычный объект	ООО "Комбинат здоровья" (городская баня)	г. Нижнекамск, ул. Гагарина д. 21	Карточка Детали
4	Хабаровский Край	МРОВО по г. Комсомольску-на-Амуре - филиал УВО ВПГ по Хабаровскому краю	ФГУП «ОХРАНА» по Хабаровскому краю	15.10.20 17:32:38	15.10.20 17:48:37	ложная	без нарушения	6026	объект	Обычный объект	ИП Анисимова, Магазин «Иван-да-Марья» и кафе «2 тулана» КТС	Адрес: г. Комсомольск на Амуре, пр. Мира, 38/2	Карточка Детали
5	Орловская обл.	Железнодорожный и Северный районы УВО по г. Орлу - ФФКУ УВО ВПГ России по Орловской области"	ООО ЧОП "ЦЕЗАРЬ СЕКУРИТИ"	15.10.20 17:30:34	15.10.20 17:32:36	боевал	Отмена тревоги МК	741525	объект	Обычный объект	ООО "Аэропорт" Магазин "Патриотка"	Орловская область, Орловский район, г. Орел, Московская улица, д. 29	Карточка Детали
6	Москва	3 ОБП МОВО по ЮЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:29:50	15.10.20 17:34:25	ложная	213 - на объекте (квартире) нарушение нет.	ПА 6148	квартира	Обычный объект	Смирнова Татьяна Ивановна	ул. Вавилова, д. 54, корп. 3, кв. 164. Подъезд №1, этаж 3. Код 5 К.3210	Карточка Детали
7	Москва	3 ОБП МОВО по ЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:28:12	15.10.20 17:45:11	боевал	213 - на объекте (квартире) нарушение нет	ПА 7256	квартира	Обычный объект	Хренова Светлана Алексеевна	Москва, Мичуринский пр-кт, д. 26, кв. 404, под. 7, эт 9	Карточка Детали
8	Москва	2 ОБП УВО по ЦАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:17:45	15.10.20 17:42:04	боевал	226 - на объекте (квартире) козорган (олиент)	ПА 1424	объект	Обычный объект	Магазин прачки, вазальный клуб (ИП Продаеко А.А.)	Москва, ул. Большая Садовая, д. 5, кор. 2, пом. 23	Карточка Детали
9	Москва	1 ОБП МОВО по ВАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:16:38	15.10.20 17:25:17	боевал	213 - на объекте (квартире) нарушение нет	ПА 3232	объект	Обычный объект	ООО «М Видео. Менеджмент» (Магазин № 15 "М-Видео")	Москва, ул. Большая Червицкая, д. 1, эт 1	Карточка Детали
10	Москва	3 ОБП МОВО по ЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	15.10.20 17:15:07	15.10.20 17:34:31	боевал	213 - на объекте (квартире) нарушение нет	ПА 7707	объект	Обычный объект	ГУП "ЦУГИ"	Москва, ул. Большая Филевская, дом 12, этаж 2 и подвал	Карточка Детали

Рисунок 12

2) Нажать «Детали» напротив нужной архивной тревоги для просмотра подробной информации по тревоге.

4.6 Просмотр карточек объекта

1) Для просмотра карточек объекта выбрать вкладку главного меню «Объекты» и далее в зависимости от типа объекта (автомобиль, объект недвижимости или Люк МГТС) выбрать нужный список объектов в раскрывшемся списке;

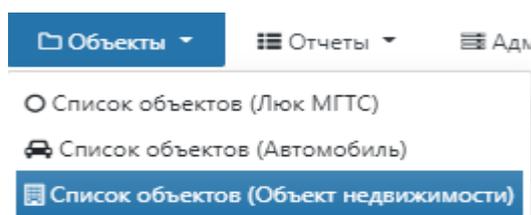


Рисунок 13

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

№	Регион	Подразделение	Компания	Статус	Пултовый №	Тип объекта	Категория	Наименование	Адрес	Обн. статуса	тревоги	действия
1	Челябинская обл.	Челябинская область, ОВО по Аргашскому району	ООО "Статус безопасности"	на охране	1470	объект	Обычный объект	Аптека "ФАРМЛАЙФ" (ИП Дорохова Л.А.)	поселок Ишалино ул. Новая 5 (помещение 1)	13.11.19 13:41:18		Открыть
2	Москва	3 ОБП МОВО по ЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	на охране	5 363	объект	Обычный объект	ГБУ Центр социальной помощи семье и детям "Кутузовский"	ул. Кутузовский проспект, дом 14	07.09.17 15:32:48		Открыть
3	Липецкая обл.	ОВО по г. Липецку - филиал ФКУ УВО Внг России по Липецкой области	ФГУП «ОХРАНА» по Липецкой области	на охране	1-83	объект	Обычный объект	Росреестр, г. Грязи	г. Грязи, ул. Привокзальная, д. 2А	21.05.19 12:43:51		Открыть
4	Москва	1 ОБП МОВО по ЮВАО	ООО ЧОО "РУСТЕМАТИКА"	на охране	3967	объект	Обычный объект	Магазин "У Пальчи"	город Москва, улица Генерала Кулецова, д. 26, Корпус 1	10.01.20 14:14:41		Открыть
5	Санкт-Петербург	ЦОУ УВО	ООО "ОО "Россирана"	на охране	1102358	объект	Обычный объект	Детский сад №29	Кантемировская д.29 корп.Д	11.03.19 16:57:24		Открыть
6	Москва	МОВО по ЮАО и 1 ОБП (ЦОУ)	ООО ЧОО "Защита"	отключен	2027	объект	Обычный объект	ООО "Торгсервис 50" - Магазин "Светофор"	Нагатинская ул.д.16	01.08.18 11:04:10		Открыть
7	Москва	МОВО по СЗАО	ООО ЧОО "РУСТЕМАТИКА"	на охране	4904	объект	Обычный объект	магазин "Ароматный мир"	город Москва, Бульвар Химкинский, д. 13	27.12.19 15:18:36		Открыть
8	Москва	2 ОБП УВО по ЦАО	ООО ЧОО "РУСТЕМАТИКА"	на охране	5152	объект	Обычный объект	Магазин "Kuchenland"	город Москва, улица 1-я Тверская-Ярская, д. 8	23.12.19 18:13:42		Открыть
9	Москва	1 ОБП МОВО по ЗАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	на охране	П/А 7201	квартира	Особо важный объект	Павленко Александр Дмитриевич	Москва, ул. Ав. Анохина, д.2, к.2, кв.196, под.3, эт. 16	23.03.18 19:03:58		Открыть
10	Москва	2 рота 2 ОБП МОВО по ТИАО	ФГУП «ОХРАНА» по г.Москва	на охране	С 32485	квартира	Обычный объект	Шиликин Сергей Валентинович	Горловский проезд, д. 3/5 кв. 3	24.12.17 14:16:04		Открыть

Рисунок 14

2) Для просмотра только определенных объектов, например, находящихся на проверке, выбрать соответствующую вкладку на панели объектов;

Объекты
Все на проверке 1222 на охране 33517 отключен 938 отключен 2230 на охране / проверка 255 на охране / изм. отклонены 11

Рисунок 15

3) Для поиска нужного Объекта ввести его название в строке поиска «Наименование»;

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

Тип объекта	Категория	Наименование	Адрес	Обн. статуса	тревоги	действия
...	...	аптека				
объект	Обычный объект	Аптека "ФАРМЛАЙФ" (ИП Дорохова Л.А.)	поселок Ишалино, ул. Новая, 5 (помещение 1)	13.11.19 13:41:18		
объект	Обычный объект	Аптека Рослек	г. Якутск, ул. Можайского 19	15.05.19 04:00:32		
объект	Обычный объект	ООО «Грация» «Семейная аптека»	г. Хабаровск ул. Краснореченская, 113	29.04.19 04:53:38		
объект	Обычный объект	Аптека № 50 "Курганфармация"	г. Курган ,пр. Конституции,73	08.10.18 13:16:20		
объект	Обычный объект	Аптека "ПЛУТОН"	село Еткуль, ул. Ленина, 46 (помещение №42)	11.10.19 09:31:07		
объект	Обычный объект	Аптека ООО "Домашний доктор"	г. Рыбинск, наб. Космонавтов, д.9 А	11.01.19 14:00:42		
объект	Обычный объект	ООО "Торговый комплекс "Лазурит" (Аптека)	г. Москва, ул. Изюмская, д. 61, корп.1	22.09.17 13:16:05		
объект	Обычный объект	Аптека №27 "Кубаньфармация"	г. Армавир, ул. Ленина, д. 48,	01.04.19 11:11:57		
объект	Обычный объект	Аптека	город Москва, улица Малая Юшуньская, д. 3	30.12.19 12:03:45		

Рисунок 16

4) Нажать «Открыть» напротив нужной карточки для просмотра подробной информации по объекту.

4.7 Отчеты

1) Вкладка главного меню «Отчеты»;

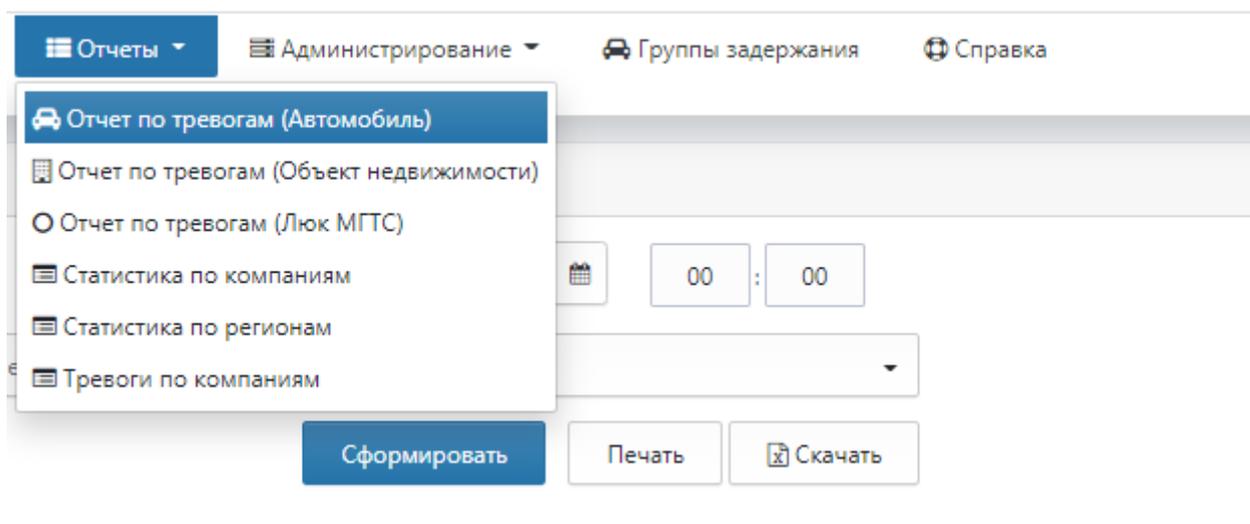


Рисунок 17

2) В зависимости от необходимого отчета выбрать нужное из выпадающего списка, указав необходимые критерии поиска. Временной интервал можно задать как

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

печатным способом так и с помощью кнопки календаря. Для этого выберите в календаре нужную дату и кликните ЛКМ на нее;

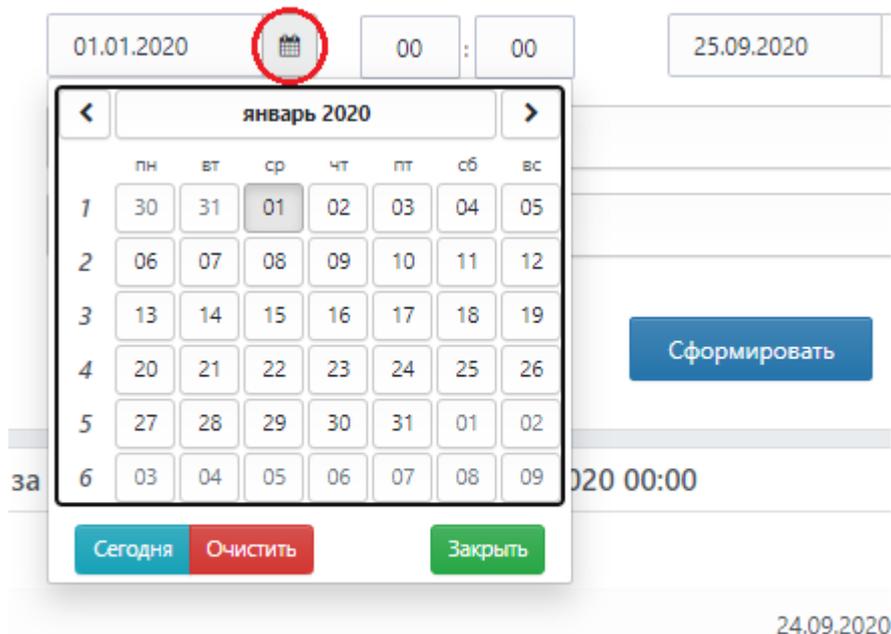


Рисунок 18

3) Для формирования отчета нажать «Сформировать»;

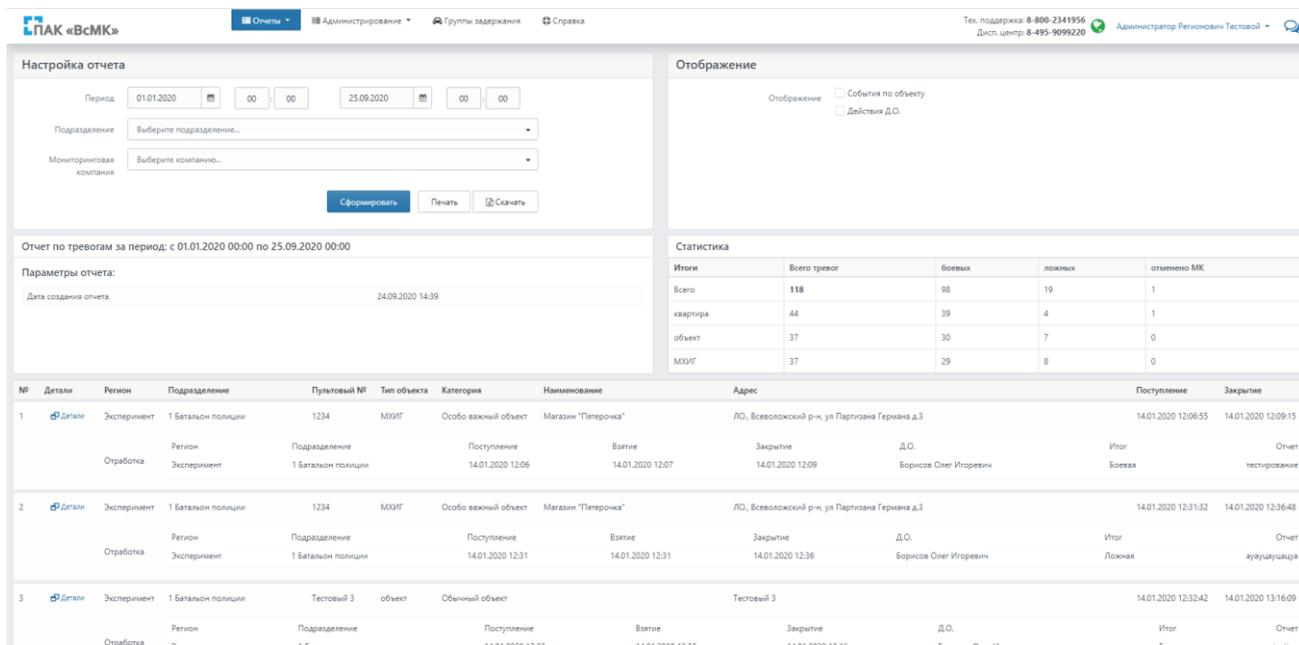


Рисунок 19

4) Для вывода полученных данных на печать, нажать «Печать»;

АРМ ГУВО

Руководство пользователя

24.09.2020
АРМ Администратор региона | Отчет по трезвости

Отчет по трезвости за период: с 01.01.2020 00:00 по 23.09.2020 00:00

Параметры отчета
Дата создания отчета: 24.09.2020 14:28

Статистика

Итого	Всего трезвости	Болеи	Адвока	оплачено МК
Всего	118	98	79	1
эксперты	44	39	4	1
общих	37	30	7	0
МКУ	37	29	8	0

№	Регион	Подразделение	Почтовый ящик	Тип объекта	Категория	Наименование	Адрес	Получение	Закрытие
1	Экспертный	1 Благочинная	1234	МКУ	Общественный объект	Матвеев "Экспертный"	г.о. Волжский район, ул. Парковая Гаремки д.3	14.01.2020 12:06:55	14.01.2020 12:09:15
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	14.01.2020 12:06	14.01.2020 12:07	14.01.2020 12:09	Борисов Олег Игоревич	Болеи	использование
Обработка									
2	Экспертный	1 Благочинная	1234	МКУ	Общественный объект	Матвеев "Экспертный"	г.о. Волжский район, ул. Парковая Гаремки д.3	14.01.2020 12:13:12	14.01.2020 12:06:48
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	14.01.2020 12:13	14.01.2020 12:31	14.01.2020 12:36	Борисов Олег Игоревич	Болеи	использование
Обработка									
3	Экспертный	1 Благочинная	Тестовый 1	Общественный объект	Тестовый 3	Тестовый 3		14.01.2020 12:16:39	14.01.2020 12:16:39
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	14.01.2020 12:32	14.01.2020 12:33	14.01.2020 12:16	Борисов Олег Игоревич	Болеи	testing
Обработка									
4	Экспертный	1 Благочинная	21271271	Общественный объект	Адвокатский кабинет	Адвокатский кабинет		14.01.2020 12:15:27	14.01.2020 12:14:09
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	14.01.2020 12:35	14.01.2020 12:35	14.01.2020 12:34	Борисов Олег Игоревич	Болеи	testing
Обработка									
5	Экспертный	1 Благочинная	21271271	Общественный объект	Адвокатский кабинет	Адвокатский кабинет		14.01.2020 13:09:49	14.01.2020 13:16:14
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	14.01.2020 13:09	14.01.2020 13:09	14.01.2020 13:16	Борисов Олег Игоревич	Болеи	testing
Обработка									
4	Экспертный	Тестовое подразделение СВЮ 12	1	картотека	Общественный объект	Объект "Тестовый"	Россия, г.Тольятти, Самарский район, ул.С.С.Королева, д.1, корпус 1, литер 1.	14.01.2020 16:23:31	14.01.2020 16:24:10
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	Тестовое подразделение СВЮ 12	14.01.2020 16:23	14.01.2020 16:23	14.01.2020 16:24	Петров Алексей Владимирович	Болеи	Тестовые
Обработка									
7	Экспертный	1 Благочинная	1234	МКУ	Общественный объект	Матвеев "Экспертный"	г.о. Волжский район, ул. Парковая Гаремки д.3	15.01.2020 11:37:46	15.01.2020 12:27:25
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	15.01.2020 11:37	15.01.2020 11:37	15.01.2020 12:27	Борисов Олег Игоревич	Болеи	testing
Обработка									
8	Экспертный	1 Благочинная	1234	МКУ	Общественный объект	Матвеев "Экспертный"	г.о. Волжский район, ул. Парковая Гаремки д.3	15.01.2020 12:27:41	15.01.2020 12:40:32
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	15.01.2020 12:37	15.01.2020 12:37	15.01.2020 12:40	Борисов Олег Игоревич	Болеи	test ok
Обработка									
9	Экспертный	1 Благочинная	Тестовый 1	Общественный объект	Тестовый 3	Тестовый 3		15.01.2020 12:41:58	15.01.2020 12:41:46
		Регион	Подразделение	Получение	Валюта	Закрытие	Д.О.	Итого	Отчет
		Экспертный	1 Благочинная	15.01.2020 12:38	15.01.2020 12:39	15.01.2020 12:42	Борисов Олег Игоревич	Болеи	testing ok
Обработка									

<https://pakvcmk.ru/#!/reports/alerts/es/estate> 1/11

Печать 11 листов бумаги

Принтер Microsoft Print to PDF

Страницы Все

Цветная печать Цветная печать

Дополнительные настройки

Рисунок 20

5) После выбора принтера и указания настроек печати нажать печать.