# Настройка ПО «Центр Охраны» для работы с прибором Кондор

### Настройка шаблона событий.

Открыть модуль «Настройка системы». Выбрать вкладку «Шаблон событий». Для того, чтобы сохранить изменения, произведенные на этой вкладке, пользователь должен обладать разрешением «Редактировать шаблоны событий» для модуля «Настройка системы».

💥 Центр охраны - Настройка системы										
Ша	Шаблоны событий   Типы объектов   Классы событий   Действия   Отмены тревог   Поля объектов									
И	мя шаблона		Описание шабл	она					^	
C	«Норд GSM		Описание собы	гий, получен	гий, полученных по IP-каналам от приборов Норд GSM, Сержант					
P/	\F (общий)		Описание событ	гий формата	а PAF (общи	й)				
EF	РАF (общий)		Описание событ	гий формата	а EPAF (общ	ий)				
Co	ontactID, только	зоны	Описание событ	гий формата	a ContactID,	подста	ановка названий :	30H		0
H	орд-4 (РАҒ)		Описание событ	гий панели Н	Торд-4 (PAF)	)				<b>~</b>
H	орд-4 (EPAF)		Описание событ	гий панели Н	Торд-4 (ЕРА	F)				
Ca	aptain v5.x (PAF)		Описание событ	гий панели (	Captain (PAF	1			~	
Γ	Создать	Заменить	Удалить				Сохранить	Отмена		
Co П	бытия	Kon A	Казор собътия		Paggag	Тшил	Описание со			
Н	Канал Побой	Код 🛆	Класс события		Раздел	]ш/П	Описание со	обытия		
Н	Люсси	E101	тревога Пожар				Обрания	ая опасность, тора	irc%	
Н	Любой	F111	пожар Пожар				Латчик пь	ма %nart% %	200	
Н	Любой	E112	Пожар				Возгорани	e. %part% %zor	ne%	0
Н	Любой	E114	Пожар				Датчик те	мпературы. %р	art¢	%
H	Любой	E115	Пожар				Кнопка "По	жар". %part%	%z	c
	Любой	E116	Пожар				Трубопров	од. %part% %z	one	<u>e'</u>
	Любой	E117	Пожар				Датчик пл	амени. %part%	%z	a
▶	Любой	E118	Предупреждение				Опасность п	ожара. %part% %	szon	E
	Любой	E120	Тревожная кнопн	(a			%part% %	zone%		
	Любой	E121	Тревога				Снятие по;	ц прин <mark>ужден</mark> иен	1. %	D
Любой Е122 Тихая тревога %ра			%part% %	ozone%						
Ц	Любой E130 Тревога %part% %zone%									
Н	Любой	E131	Тревога				Периметр.	%part% %zone	%	•
	Создать	Изменить	Удалить							
Оператор: Администратор Все			Всего шаб	лонов: 42		Событий	і в шаблоне: 341			

Из списка шаблонов выберите шаблон «Си-Норд GSM» и нажмите кнопку «Создать» расположенную под списком шаблонов. В окне «Новый шаблон» укажите, что шаблон будет создан на базе Си-Норд GSM и нажмите кнопку «ОК».

Новый шаблон	×
<ul> <li>Пустой шаблон</li> <li>На базе шаблона Си-Норд GSM</li> </ul>	
ОК	Отмена

### В списке шаблонов появится новый шаблон с именем «На базе Си-Норд GSM».

💥 Центр охраны - Настройка системы										
Ш	Шаблоны событий   Типы объектов   Классы событий   Действия   Отмены тревог   Поля объектов									
V	Імя шаблона		Описание шабл	исание шаблона			^			
F	адио (PAF), DTM	F, GPRS	Панели, оборуди	ованные рад	ио- и GSM-пер	реда	гчиком одноврем	енно		
H	)питер ПК-4		Описание собы	гий протоко	ла "Юпитер ПІ	K-4''				
H	lopg-LAN (EPAF)		Описание собы	гий панели Н	lopg-LAN					
C	й-Норд GSM + El	PAF	Описание событ	гий, получен	ных по IP-кана	алам	и по радио от при	иборов Норд GSM		0
E	лиц		Описание событ	гий системы	ы "Блиц"					$\sim$
H	Ia базе Си-Норд I	GSM	Описание новог	о шаблона						
									*	
	Создать	Заменить	Удалить				Сохранить	Отмена		
						-		_		
C	обытия — — — — — — — — — — — — — — — — — — —									
Γ	Канал	Код 🛆 К	ласс события		Раздел Ш	I/N	Описание со	бытия		
Þ	Любой	E101 T	ревога				Персональ	ная опасность.	%р	
	Любой	Е110 П	ожар				%part% %	zone%		
	Любой	E111 N	ожар	ар Датчик дым		ыма. %part% %zone		e		
	Любой	Е112 П	ожар	ар Возгорание. %part%		e. %part% %zo	ne%	0		
	Любой	Е114 П	ожар	р Датчик температуры.		мпературы. %р	art	×		
	Любой	Е115 П	ожар				Кнопка "По	жар". %part%	%z	C
	Любой	Е116 П	ожар				Трубопров	о <mark>д. %part% %</mark> ;	zon	2
	Любой	Е117 П	ожар				Датчик пла	амени. %part%	%z	a
	Любой	E118 П	редупреждени	2			Опасность	пожара. %part	%	*
	Любой	E120 T	ревожная кнопн	a			%part% %	zone%		
⊢⊢	Любой	E121 T	ревога				Снятие под	ц принуждение	м. %	PI
⊢⊢	Любой E122 Тихая тревога %part% %zone%									
⊢⊢	Любой E130 Тревога %part% %zone%									
F	Любой	E131 T	ревога				Периметр.	%part% %zone	2%	▼
	Создать Изменить Удалить									
On	ератор: Админис	тратор		Всего шабл	лонов: 42		Событий	і в шаблоне: 341		

Переименуйте созданный шаблон на «Kondor GSM» и нажмите кнопку «Сохранить».

🎇 Центр охраны - Настройка системы 📃 📃 🔀					
Шаблоны событий Типы объектов К	лассы событий   Действия   Отмены тревог   Г	Іоля объектов			
Имя шаблона Описание шаблона					
Радио (PAF), DTMF, GPRS	Панели, оборудованные радио- и GSM-передатч	иком одновременно			
Юпитер ПК-4	Описание событий протокола "Юпитер ПК-4"				
Норд-LAN (EPAF)	Лисание событий панели Норд-LAN				
Си-Норд GSM + EPAF	Описание событий, полученных по IP-каналам и	и по радио от приборов Норд GSM 🛛 👩			
Блиц Описание событий системы "Блиц"					
Kondor GSM	Описание нового шаблона				
		✓			
Создать Заменить	Удалить	Сохранить Отмена			
События					
Канал Код 🛆 Кла	асс события Раздел Ш/П	Описание события			
▶ <mark>любой Е101 Тр</mark>	евога	Персональная опасность. %ра			
любой Е110 По	жар	%part% %zone%			
Любой Е111 По	жар	Датчик дыма. %part% %zone			
Любой Е112 По	жар	Возгорание. %part% %zone%			
	жар	Датчик температуры. %part%			
Любой Е115 По	жар	KHORKA HOXAP . %part% %20			
Любой Е116 По	жар				
Любой E118 По	кор е лупреж ление	Датчик планени. зоранс зо зого Пласность поwapa, %part% %			
Любой Е120 Тр	евожная кнопка	%part% %zone%			
Любой Е121 Тр	евога	Снятие под принуждением. %			
Любой Е122 Тиз	кая тревога	%part% %zone%			
Любой Е130 Тр	евога	%part% %zone%			
Любой Е131 Тр	евога	Периметр. %part% %zone% 🔽			
Создать Изменить Удалить					
Оператор: Администратор	Всего шаблонов: 42	Событий в шаблоне: 341			

В списке шаблонов выберите шаблон «Kondor GSM» и нажмите кнопку «Создать» расположенную под списком событий.

Новое событие	X
Тип канала приема	Любой 🗨
Код события	E420
Класс события	Предупреждение
Номер раздела	
Шлейф/Пользователь	
Описание события	Начало взятия. %part% %zone%
	ОК Отмена

Добавьте новые события в список из таблицы, приведенной ниже.

Код	Класс события	Описание
E306	Система	Настройки прибора изменены
E308	Зависание панели	
E406	Предупреждение	Отмена тревоги. %part% %user%
E409	Снятие	Ключ. %part% %user%
E407	Дистанционное снятие с охраны	%part% %user%
E420	Предупреждение	Начало взятия. %part% %zone%
E450	Предупреждение	Сбой при взятии. %part% %user%
R570	Восстановление исключение	%part% %zone%
E571	Исключение пожарной зоны	%part% %zone%
R571	Восстановление исключения пожарной зоны	%part% %zone%
E572	Исключение 24ч. зоны	%part% %zone%
R572	Восстановление исключения 24ч. зоны	%part% %zone%
R300	Восстановление	Неисправность системы
R301	Восстановление 220В	
R302	АКБ заряжена	
E305	Переустановка	Включение прибора
R308	Восстановление зависание панели	
R407	Дистанционное взятие на охрану	%part% %user%
R441	Взятие	Периметр. %part% %user%
E124	Предупреждение	Начало задержки на вход. %part% %zone%
E125	Тревога	Взятие под принуждением. %part% %zone%

## Настройка объектов

Откройте модуль «Менеджер объектов». Добавьте новый объект согласно руководству по настройке ПО «Центр Охраны». Для приборов Кондор в закладке «Шаблон событий» укажите созданный ранее шаблон «Kondor GSM».

_									
💋 Цент	🖆 Центр охраны - Менеджер объектов 📃 🗖 🔀								
Объект	Ответствен	ные лица	Расписание охраны Ц	Јаблон событ	лй				
	₽/;	×   (							
								Начать (F2)	Продолжить (F3)
🗐 Тип шл	ей Номер 🛆	Назван	ие	Адрес		Теле	фон 1 Телефон 2 Тип объекта	1	
	1	Новый с	объект				Банк		
•	2	Новый с	объект				Банк		
	100	Новый с	объект 100				Банк		
	102	Новый с	бъект				Банк		
	105	Новый с	объект 105				Банк		
	8000	Централ	ъная станция CMS-420				ЦC		
04			0				Шаблон ообъщий Палания		
Объект	Разделы   1	шлеифы	Ответственные лица   С	іхрана   Конт	ольное в	зремя   Расписание охраны	шаолон соовнии   дополнит	ельные характерис	тики   Обработ •   •
Kondor (	GSM		EPAF			<b>Ф!</b> Добавить событие	: 🗳 🛚 Изменить событие 🏸	Удалить событие	
Канал	ι Κομ	q.	△ Класс события	Раздел	ш/п	Описание события			
Любой	i E15	55	Тревога			Обрыв фольги. %part%	%zone%		
Любой	i E15	57	Тревога			Низкий уровень газа. %р	oart% %zone%		
Любой	i E15	58	Тревога			Высокая температура. %	spart% %zone%		
Любой	i E15	59	Тревога			Низкая температура. %р	art% %zone%		
Любой	i E16	51	Тревога			Низкий воздушный потон	., %part% %zone%		
Любой	i E16	52	Тревога			Угарный газ. %part% %	zone%		
Любой	i E18	30	Неисправность			Детектор газа, %part%	%zone%		
Любой	i E20	)5	Система			Включение насоса. %раг	t% %zone%		
Любой	1 E30	0	Неисправность			Неисправность системы			
РЛюбой	1 E30	J1	Отключение 2208						
	1 F.SI		акъ разряжена						
Количеств	во объектов:	6	Оператор: Админ	истратор					11

В закладке «Оборудование» укажите тип оборудования «Другое».

🝠 Центр охраны - Менеджер объектов 📃 🗖 🗙						
Объект Ответственные лица Ра	Объект Ответственные лица Расписание охраны Шаблон событий					
] D 🖻 / 🖂    🖸	□ �� / <sub>&gt;</sub>    <b>□ ⊗</b>    <b>↓</b>					
				Начать	(F2) Про	должить (F3)
🗏 Тип шлей Номер 🛆 Название	Адрес	Телеф	он 1 Телефон 2 Тип объ	екта		
1 Новый объ	ект		Банк			
2 Новый объе	ект		Банк			
100 Новый объ	ект 100		Банк			
102 Новый объ	ект		Банк			
105 Новый объ	ект 105		Банк			
8000 Центральна	ая станция CMS-420		ЦС			
Охрана Контрольное время Ра	списание охраны 🛛 Шаблон событий 🗍	Дополнительные характеристики	Обработчики событий	Оборудование	Комментарии	Личны 🔹 🕨
Тип оборудования	Объект, как раздел					
<ul> <li>Си-Норд GSM (CML)</li> <li>AlarmView</li> <li>Lonta-202</li> </ul>	Номер объекта <het></het>					
<ul> <li>RS200</li> <li>Puper type 5</li> </ul>						
💿 [Другое]	Если этот объект является одним и объекта" нужно задать объектовый соответствует объекту.	з разделов на контрольной панели і і номер этой панели, а в качестве зн	или передатчике, то в кач начения для параметра "Н	естве значения Томер раздела"	параметра "Но '- номер раздел	мер а, который
Количество объектов: 6 Оператор: Администратор						

#### Настройка источника событий.

Запустите модуль «Менеджер событий». После запуска модуля в системной области панели задач Windows появляется иконка, информирующая о работе модуля. Нажатие правой кнопки мыши на иконке модуля приводит к появлению выпадающего меню.

Настройка		
Источники событий		
Обработчики событий		
Связь с "Облаком"		
О программе		
Выход из программы		

Доступ к настройкам источников событий можно получить, если выбрать пункт «Источники событий...»

k	сточники событий			×
	Описание источника	Состояние	Источник событий	
	Источник событий по TCP/IP Источник событий по TCP/IP	Включен Включен	Источник событий по TCP/IP Источник событий по TCP/IP	
	Добавить) Свойства) Удали	ИТЬ	<u>ō</u> k	Отмена

Нажмите на кнопку «Добавить».

обавить источник событий	
-Компоненты категории "Источники событий Анд;	ромеды"
Источник событий от Puper	
Источник событий от RC 4000	
Источник событий от RS-200	
Источник событий от Sur-Gard	
Источник событий от АНД ПС-512 или ББЦС-12	
Источник событий от ББЦС Euro	
Источник событий от панелей Норд Lan	
Источник событий от ПО "GuardBox"	
Источник событий по GSM	
Источник событий по TCP/IP	
	ОК Отмена

В окне «Добавить источник событий» необходимо выбрать «Источник событий по TCP/IP» и нажать на кнопку «ОК».

Свойства: Источник событий по ТСР/IP					
Общие Приемник событий					
Описание источника событий					
Kondor no TCP/IP					
Внутренний номер источника	8000				
Контрольное время (мин)	0				
Сдвиг номеров объектов	0				
Сдвиг номеров каналов	0				
Источник событий включен	3				
	ОК Отмена При <u>м</u> енить				

Откройте вкладку «Приемник событий». «Источник событий по TCP/IP» всегда выступает в роли сервера TCP/IP, то есть ожидает входящих подключений. Если в компьютер установлено несколько сетевых адаптеров, либо один адаптер использует несколько IP-адресов, то с помощью параметра «Адрес интерфейса» можно указать IP-адрес, на котором источник событий должен ожидать входящих подключений. Параметр «Номер порта» предназначен для того, чтобы указать порт, к которому будет ожидаться подключение.

ВНИМАНИЕ! Номер порта не должен использоваться в других источниках событий, либо использован ранее для другого источника.

Свойства: Источник событий по TCP/IP
Общие Приемник событий
Сервер ТСР/IР Адрес интерфейса 0.0.0.0 Порт 10003
Настройки приемника Тип канала приема GPRS 💌 Номер канала приема 1
ОК Отмена Применить

# Настройка прибора Kondor

Прибор должен быть настроен на передачу событий по протоколу Sur-Gard. Номер порта должен соответствовать номеру, указанному в источнике событий ПО «Центр Охраны».

<u>Ф</u> айл <u>П</u> равк	а <u>В</u> ид Устройство <u>С</u> правка
🗋 🞽 🛃	🔏 🔤 🕰   🏟 💿 🚽 🌌 🌌 🚳 🖓   🗃 🚽
Настройки	View 3 🐗
$\bigcirc$	Направления SMS Contact IDR Sur-Gard SIA ADM-CI
Устройство	
Ð	Направления
SIM-Карты	
	1 Sur-Gard 1
Получатели	2 🗸
	3 🗸
Разделы	4 🗸

🖂 Без названия - Configurator									X		
і́ <u>Ф</u> айл <u>П</u> равка <u>В</u> ид Устройство <u>С</u> правка											
i 🗅 📂 🛃 🔥 🖦 🛍 🚓 💿 🕽 i 🖋 🖋 📾 🗠 🗠 🧐 💀											
Настройки								Vie	w 3 📸		
	Направления SMS Contact IDR Sur-Gard SIA ADM-CID Orlan 1 Orlan 2										
Устройство	Sur-Gard 1										
ECH .	Разрешить направление					Адрес	Протокол	Порт			
SIM-Карты	Номер объекта:	0501	Приемник:	1	1	100.100.100.100	TCP 🔻	10003			
Получатели	Период автотеста, с:	3600	Линия:	1	2		TCP 🔻	10003			
	Контроль соединения, с: 100 📄 Метка времени			3		TCP 🔻	10003				
Разделы	Пауза при смене IP, с:	60			4		TCP 🔻	10003			
Зоны	Sur-Gard 2										
	Разрешить направление					Адрес	Протокол	Порт			
Датчики	Номер объекта:	0058	Приемник:	1	1		TCP 🔻	10003			
ēr	Период автотеста, с:	3600 🚖	Линия:	1	2		TCP 🔻	10003			
История	Контроль соединения, с: 60 🚊 🔲 Метка времени				3		TCP -	10003			
$\odot$	Пауза при смене IP, с:	60			4		TCP 🔻	10003			
Планировщик											
2 <sup>20</sup>											
Ключи											
Общие											
Готово											