

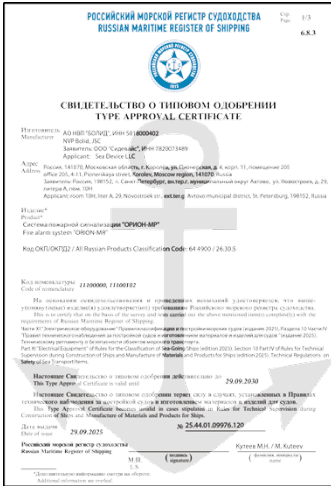
**BOLID**



# СИСТЕМА ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ОРИОН-МР



КОМПЛЕКС АДРЕСНОЙ ПОЖАРНОЙ АВТОМАТИКИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ  
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ПОЖАРА НА ОБЪЕКТАХ  
ТЕХНИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ РОССИЙСКОГО МОРСКОГО РЕГИСТРА СУДОХОДСТВА



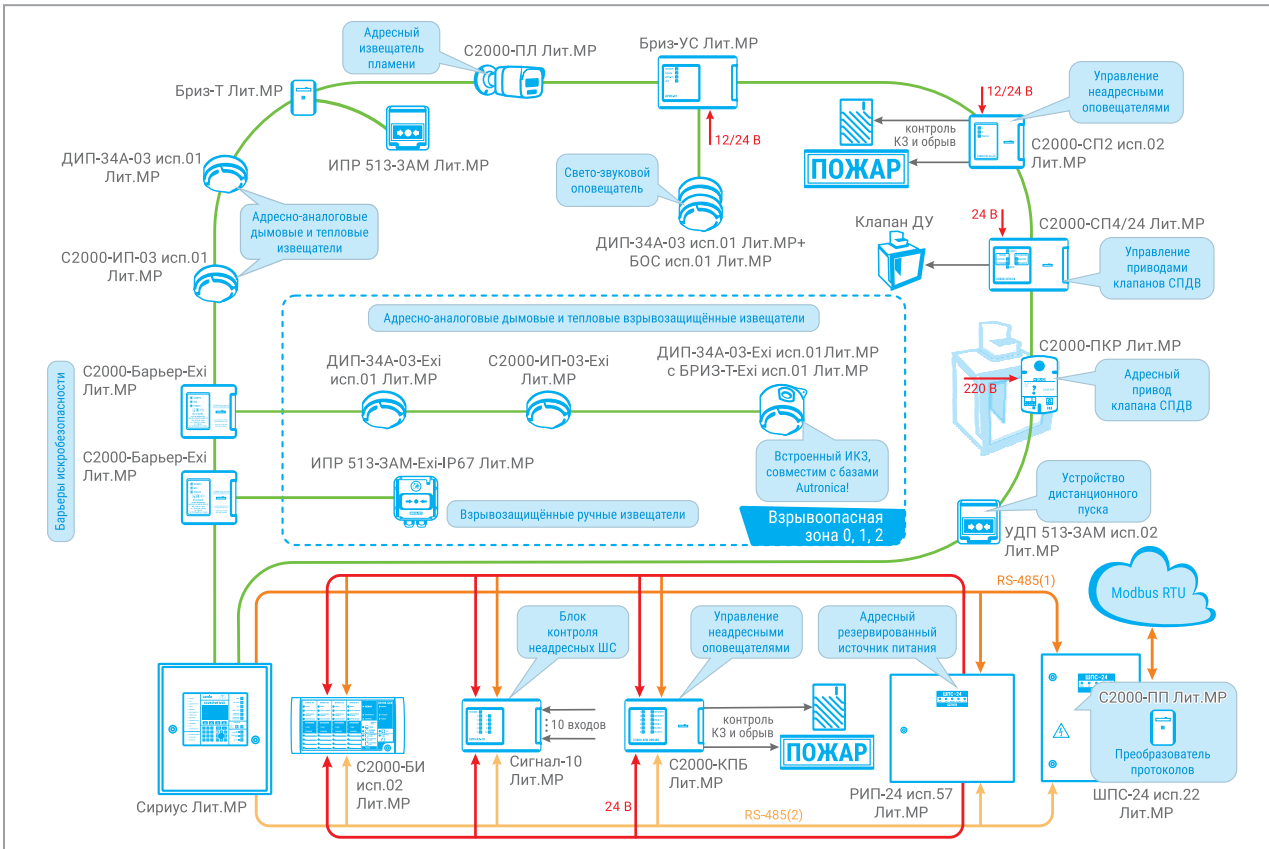
# РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING



## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

Изготовитель: АО НВП «БОЛИД», ИНН 5018000402  
Заявитель: ООО «Сидeways», ИНН 7820073489

Изделие предназначено для использования в качестве системы обнаружения пожара на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства.



## СИСТЕМА «ОРИОН-МР» ПОЗВОЛЯЕТ

- Создать адресную систему пожарной сигнализации, в том числе для взрывоопасных зон
- Обеспечить звуковое оповещение о пожаре в помещениях
- Организовать управление противодымной вентиляцией
- Контролировать протечки и температурные режимы

### ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЯ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ

Прибор приёмно-контрольный и управления  
пожарный  
**Сириус Лит.МР**



- До 32 приборов в сети
- До 124 контролируемых внешних блоков
- IP44

Пульт контроля и управления пожарный  
**Сириус-ПКУ Лит.МР**



- До 32 приборов в сети
- До 124 контролируемых внешних блоков
- IP44

Пульт контроля и управления  
**С2000М Лит.МР**



- До 127 контролируемых внешних блоков
- IP44

Клавиатура  
**С2000-К Лит.МР**



- Выносная клавиатура
- IP44

Пульт контроля и управления светодиодный  
охранно-пожарный  
**С2000-КС Лит.МР**



- 20 зон
- IP44

Блок приёмно-контрольный охранно-пожарный  
**Сигнал-10 Лит.МР**



- 10 контролируемых цепей
- IP54

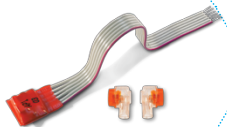
Контроллер двухпроводной линии связи  
**С2000-КДЛ-2И исп.01 Лит.МР**



- До 127 адресных устройств
- IP44



Адресный расширитель  
С2000-АР1 исп.03 Лит.МР



- Встраивается в извещатель
- IP68

Адресный расширитель  
С2000-АР2 исп.02 Лит.МР



- 2 контролируемые цепи
- IP40

Блок индикации  
С2000-БИ исп.02 Лит.МР



- 60 индикаторов
- IP44

## ИЗВЕЩАТЕЛИ И УСТРОЙСТВА ДИСТАНЦИОННОГО ПУСКА

Извещатель пожарный ручной адресный  
ИПР 513-ЗАМ Лит.МР



- IP40

Извещатель пожарный ручной адресный  
взрывозащищённый  
ИПР 513-ЗАМ-ExI-IP67 Лит.МР



- Маркировка взрывозащиты  
0Ex ia IIC T6 Ga
- IP67

Извещатель пожарный ручной адресный  
ИПР 513-ЗАМ исп.01, IP67 Лит.МР



- IP67

Извещатель пожарный пламени инфракрасный адресный  
С2000-ПЛ Лит.МР



- Контроль пламени
- IP65

Извещатель пожарный тепловой максимально-  
дифференциальный адресно-аналоговый  
взрывозащищённый  
ИП 101-57-А1R С2000-ИП-03-ExI Лит.МР



- Маркировка взрывозащиты  
0Ex ia IIC T6 Ga
- IP44

Извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый  
максимально-дифференциальный  
С2000-ИП-03 исп.01 Лит.МР



- Контроль температуры
- IP44

Извещатель пожарный комбинированный адресно-аналоговый  
газовый и тепловой максимально-дифференциальный  
С2000-ИПГ Лит.МР



- Контроль температуры и СО
- IP44



Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый взрывозащищённый  
**ДИП-34А-03-ExI исп.01 Лит.МР**



- Маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga
- IP44 при установке в МК-8

Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый  
**ДИП-34А-03 исп.01 Лит.МР**



- Чувствительность от 0,172 дБ/м до 0,5 дБ/м
- IP44 при установке в МК-8

Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый  
**ДИП-34А-03 исп.02 Лит.МР**



- Чувствительность от 0,98 дБ/м до 1,2 дБ/м
- IP44 при установке в МК-8

Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый  
**ДИП-34А-04 исп.01 Лит.МР**



- Чувствительность от 0,172 дБ/м до 0,5 дБ/м
- Встроенный изолятор
- IP44 при установке в МК-8

Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый  
**ДИП-34А-04 исп.02 Лит.МР**



- Чувствительность от 0,98 дБ/м до 1,2 дБ/м
- Встроенный изолятор
- IP44 при установке в МК-8

Монтажный комплект  
**МК-2 Лит.МР**



- Монтажный комплект ДИП-34 для подвесного потолка

Монтажный комплект  
**МК-4 Лит.МР**



- Монтажный комплект ДИП-34 с защитой от потолочных протечек

Извещатель охранный магнитоконтактный адресный  
**С2000-СМК исп.01, IP68 Лит.МР**



- Для контроля положения двери
- IP68

Устройство дистанционного пуска адресное  
**УДП 513-ЗАМ исп.01 Лит.МР**



- Ручная разблокировка эвакуационных выходов
- IP40

Устройство дистанционного пуска адресное  
**УДП 513-ЗАМ исп.02 Лит.МР**



- Ручное управление противопожарным клапаном
- IP40



## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ

Адресный измеритель влажности и температуры  
с ЖК-индикатором (термогигрометр)  
**C2000-ВТИ Лит.МР**



- Метрологический сертификат
- IP30

Адресный измеритель влажности и температуры  
(термогигрометр)  
**C2000-ВТ Лит.МР**



- Метрологический сертификат
- IP30

## ОПОВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ

Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный  
**C2000-ОПЗ Лит.МР**



- 97 дБ
- IP41

Оповещатель пожарный звуковой базовый адресный  
**C2000-БОС исп.01 Лит.МР**



- Устанавливается в базу ДИП-34
- IP44

## ПУСКОВЫЕ И РЕЛЕЙНЫЕ БЛОКИ

Блок контрольно-пусковой  
**C2000-КПБ Лит.МР**



- 6 выходов с контролем на обрыв и КЗ
- IP54

Блок сигнально-пусковой адресный  
**C2000-СП2 исп.02 Лит.МР**



- 2 выхода с контролем на обрыв и КЗ
- IP54

Блок сигнально-пусковой  
**C2000-СП4/24 Лит.МР**



- Управляет противопожарным клапаном
- IP54

Привод клапана реверсивный  
**C2000-ПКР Лит.МР**



- Устанавливается на противопожарный клапан
- IP54

## БЛОКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ И КАНАЛОБРАЗУЮЩИЕ

Блок разветвительно-изолирующий  
**БРИЗ Лит.МР**



- Защищает адресную линию от КЗ
- IP55



**Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищённый  
БРИЗ-Exi Лит.МР**

- Маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga
- IP54

**Барьер искробезопасности  
С2000-Барьер-Exi Лит.МР**

- Для формирования искробезопасной контролируемой цепи
- IP54

**Блок разветвительно-изолирующий  
БРИЗ исп.03 Лит.МР**

- Защищает адресную линию от КЗ
- IP55

**Преобразователь интерфейсов, повторитель  
интерфейса RS-485 с гальванической развязкой  
С2000-ПИ Лит.МР**

- Для подключения ПК к системе
- IP54

**Блок разветвительно-изолирующий с усилителем сигнала  
БРИЗ-УС Лит.МР**

- Защищает и удлиняет адресную линию
- IP54

**Преобразователь протокола  
С2000-ПП Лит.МР**

- Для интеграции АПС с внешними системами
- IP54

**Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищённый  
БРИЗ-Т-Exi исп.01 Лит.МР**

- Маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga
- IP55

**ИСТОЧНИКИ  
ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ  
И КОММУТАЦИИ****Блок разветвительно-изолирующий  
БРИЗ-Т Лит.МР**

- Для радиальных отведений от кольцевой адресной линии
- IP54

**Резервированный источник питания  
РИП-24 исп.57 Лит.МР**

- Для электропитания приборов
- IP44



Блок коммутации  
БК-24-RS485-01 Лит.МР



- Для коммутации электропитания и линий связи
- IP30

Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики  
ШПС-24 исп.22 Лит.МР



- Для монтажа и электропитания системных приборов
- IP54

## ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тестер лазерный  
ДИП-Тест Лит.МР



- Для тестовой проверки извещателей
- IP41

Автономный программатор адресов  
С2000-АПА Лит.МР



- Для программирования адресов приборов
- IP30



По вопросам поставки обращайтесь в ООО «Сидевайс»: <https://seadevice.ru/>

SEA DEVICE

# BOLID

Мы в социальных сетях

VK Видео



Дзен



Rutube



Telegram



141070, Московская область,  
г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4,  
+7 (495) 775-71-55

127015, Москва,  
3-й пр. Марьиной Рощи, д 40, стр. 1,  
+7 (495) 902-62-80

E-mail: [info@bolid.ru](mailto:info@bolid.ru), <https://bolid.ru>