

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Киргизия (996)312-96-26-47

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru | <https://areopag.nt-rt.ru/>

Блок управления насосом Ареоматик



Предназначен для точного поддержания заданной подачи насоса при использовании встроенных алгоритмов управления.

Блок управления Ареоматик может управлять любыми насосами российских и иностранных производителей.

Блоки управления Ареоматик – ряд электронных блоков управления и контроля, вобравший в себя весь опыт разработки и использования изделий аналогичного назначения, представленных в России. Сохранив конкурентоспособную цену, ЗДТ "Ареопэг" создал устройства нового поколения, объединившие в себе широкую функциональность, удобство и простоту применения, надёжность работы.

Основные функции блока управления насосом Ареоматик:

- Точное поддержание заданной подачи насоса при использовании встроенных алгоритмов управления или по сигналам обратной связи от подключаемых датчика давления, расхода;
- Регулирование подачи насоса в широких пределах за счет оптимального сочетания непрерывного и дискретного методов дозирования;
- Обеспечение электрических защит насосного агрегата;
- Обеспечение технологических защит насосного агрегата при подключении внешних датчиков, контролирующих заданные параметры: давление в напорном трубопроводе, температура хим. реагента, уровень хим. реагента в расходной емкости, расход хим. реагента;
- Обеспечение управления внешней запорно-регулирующей арматурой с контролем сигналов обратной связи
- Местное (с передней панели блока управления) и дистанционное (по линии цифровой связи RS485 с протоколом Modbus RTU) управление насосным агрегатом;
- Ведение архива журнала аварийных ситуаций с привязкой к реальному времени;
- Визуальная индикация состояния насосного агрегата и режимов его работы;
- Местный и дистанционный аварийный останов насосного агрегата;

- Гибкое аппаратное и программное конфигурирование блока в зависимости от требований заказчика.

Блок управления насосами Ареоматик изготавливается индивидуально, исходя из технического задания заказчика. Квалифицированные специалисты компании «Ареопаг» всегда готовы подобрать систему, полностью удовлетворяющую потребности конкретного объекта, по приемлемой цене.

Основные отличия блока управления Ареоматик от блока управления Гидроматик.

Блок управления Ареоматик:

- не требует установки дополнительного шкафа с защитной автоматикой и индикацией – особенно важно для взрывозащищенного исполнения;
- не требует установки дополнительной соединительной коробки для подключения внешних датчиков и сигнализаторов, позволяет установить необходимое количество кабельных вводов - особенно важно для взрывозащищенного исполнения;
- свободный доступ к клеммным зажимам при монтаже;
- возможность адаптации к приводному электродвигателю, что увеличивает эффективность насосного агрегата в целом;
- широкие модернизационные возможности и гибкая аппаратная адаптация к требованиям заказчика;
- имеет внутренний обогрев шкафа, что расширяет температуру эксплуатации до - 60 град.

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru | <https://areopag.nt-rt.ru/>