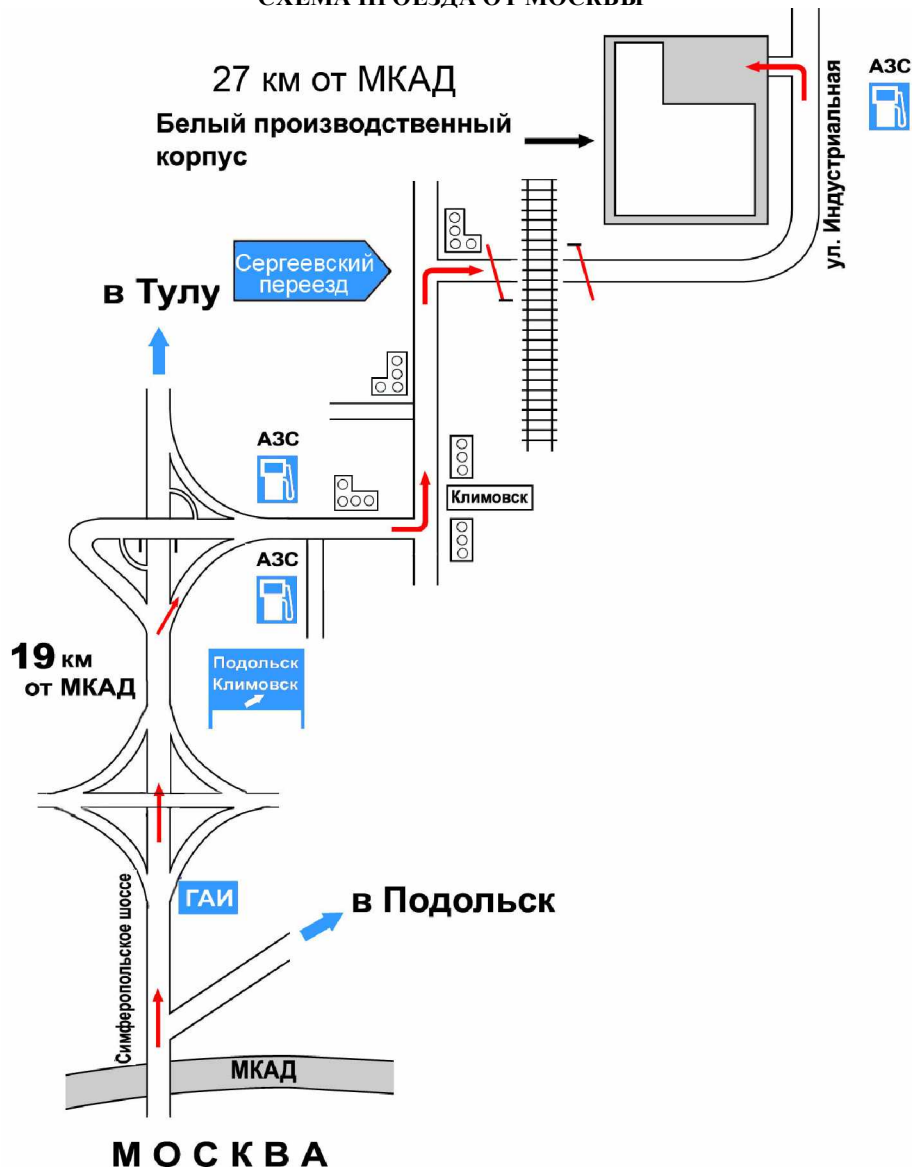


**Торговый Дом ДЖИЛЕКС:**  
142184, Московская область, г. Климовск, ул. Индустриальная, 9.  
Телефон: (495) 996-66-66, факс: (495) 996-66-99  
E-mail: [sales@jeelex.ru](mailto:sales@jeelex.ru)

Завод изготовитель. Сервисный центр  
Зал оптово-розничной торговли

#### СХЕМА ПРОЕЗДА ОТ МОСКВЫ



# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

### РДМ-5



PGT  
TH 02

 **ДЖИЛЕКС®**

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА (495) 996-66-66 [www.jeelex.ru](http://www.jeelex.ru)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Реле давления РДМ-5 применяется в автоматических системах водоснабжения. Рабочей средой систем, в которых используется реле давления РДМ 5, должна являться вода.

## 2. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Устройство РДМ-5 представляет собой двухконтактное реле коммутации электрических цепей, срабатывающее по давлению воды. Принцип его действия следующий: при небольшом (менее 1 атм. или предварительно настроенной величины) давлении в системе водоснабжения контакты реле замкнуты, то есть через них проходит электрический ток на то или иное устройство (например, насос), которым реле управляет; при превышении давления в системе определенной (предварительно настроенной) величины его контакты размыкаются, разрывая таким образом цепь питания управляемого реле устройства. После подключения и предварительной настройки реле давления работает в автоматическом режиме.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания: 220-230 В 50 Гц

Максимальная номинальная мощность электронасоса: НР 2

Температура рабочей среды: 0+ 40°C

Рабочий диапазон давления: 1,0-4,6 атм.

Заводская настройка:

нижний предел давления - 1,4 атм.

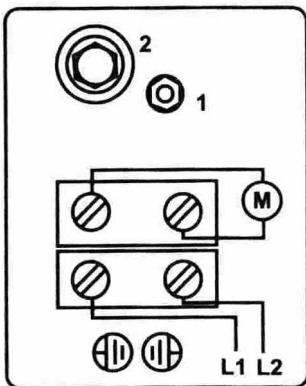
верхний предел давления - 2,8 атм.

Минимальный перепад давления: 1,0 атм.

Присоединительные размеры: 1/4" (внутр.)

Степень защиты: IP 44

## 4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ



Электромонтажные работы, установку розетки, предохранителей, их подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять электрик в строгом соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей" (ПТЭ и ПТБ).

Электрическое подключение осуществляется следующим образом: К клеммам обозначенным "L1, L2" подключаются провода от электрической сети; к клеммам "M", подключаются провода от электронасоса; к клеммам, обозначенным знаком

подключается желто-зеленый провод (заземление).

Регулировка нижнего предела давления РДМ-5 осуществляется гайкой (2), фиксирующей положение пружины. Для того, чтобы увеличить значение уровня нижнего предела давления необходимо закручивать гайку по часовой стрелке. Для того, чтобы уменьшить значение нижнего предела уровня давления – нужно отвернуть гайку против часовой стрелки, тем самым, ослабив пружину. Гайка (1) предназначена для регулировки дельты (разница) между нижним и верхним пределами давления.

### Например:

Если вам необходимо поднять давление отключения насоса до 3,5 атм., оставив давление включения прежним (1,4 атм.), поступайте следующим образом. Вращением гайки 2 по часовой стрелке, поднимите давление отключения насоса до требуемой величины, при этом на такую же величину увеличится давление включения насоса. Далее, вращением гайки 1 по часовой стрелке добиваемся того, что давление включения насоса вновь становится равным 1,4 атм.

Сечение проводов подводящего электрокабеля должно соответствовать мощности электронасоса.

Розетка должна быть европейского типа, с заземлением.

**Подключение заземления обязательно!**

## 4. ГАРАНТИЯ

Реле давление РДМ-5 гарантировано от любого дефекта изготовления в течение 12 месяцев со дня покупки.

Условием бесплатного гарантийного обслуживания реле давления является его бережная эксплуатация при правильном напряжении питающей электрической сети и отсутствие механических повреждений.

Гарантийному ремонту не подлежат поломки, возникшие по причине неправильного подключения к электросети и дефектного монтажа.

**ВНИМАНИЕ!** Гарантия не действительна, если реле давления было разобрано, отремонтировано или испорчено покупателем.

**Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба и травм, связанных с эксплуатацией реле давления.**

Гарантия предусматривает замену и ремонт реле давления на нашей фирме, а также в специальных центрах сервиса, имеющих наше разрешение.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.

## 5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

ДАТА ПРОДАЖИ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

М. П.



[www.agrovodcom.ru](http://www.agrovodcom.ru)

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

