

- силовым проводом №4 и №5 (красный или голубой) подключите НТП через реле (контакты 30 и 87) и предохранитель 20А к плюсовой клемме аккумулятора;

- провод №6 черный от подогревателя насадки выведите на корпус;

- реле и предохранитель закрепите под крышкой на приборном щитке, провода от кабельного разъема НТП и до кабины проложите вдоль существующего жгута проводов и закрепите их пластиковыми стяжками (бандажами);

- установите индикатор-светодиод СД1 и кнопочный выключатель ВК1 в кабине в зоне видимости водителя.

6 Указания по эксплуатации

6.1 В режиме предпускового подогрева должна быть включена панель приборов автомобиля (ключ зажигания в положении 1). При ручном кнопочном управлении в режиме предпускового и маршевого подогрева включение и выключение подогревателя НТП осуществляется с помощью кнопочного выключателя ВК1. Включение подогрева сопровождается свечением индикатора-светодиода СД1 на приборной панели. **ВНИМАНИЕ! Включайте подогрев только при затрудненном заборе топлива при отрицательных температурах окружающей среды.**

6.2 В процессе эксплуатации регулярно осматривайте и промывайте насадку, проверяйте надежность крепления насадки на топливозаборной трубке, регулярно проверяйте место установки топливозаборника на отсутствие подтекания топлива, проверяйте надежность всех электрических соединений.

6.3 Промывку насадки рекомендуется осуществлять обратным потоком топлива. При засорении щелевого фильтра необходимо прочистить его с помощью деревянного или пластикового неостро заточенного стержня. При этом необходимо следить за тем, чтобы не был поврежден провод, идущий от электрического нагревателя.

ВНИМАНИЕ! Использовать металлические острые предметы для прочистки щелевого фильтра КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

6.4 Конструкция НТП является неразборной и не подлежит ремонту. При обнаружении неисправности подогревателя насадки в течение гарантийного срока эксплуатации изделие подлежит замене изготовителем через пункт реализации, в котором оно было приобретено.

6.5 Все работы, связанные с текущим обслуживанием и мелким ремонтом НТП, производите на предприятии - изготовителе или в условиях специальных мастерских, имеющих право на такой ремонт.

7 Транспортирование, хранение и утилизация

7.1 Изделие должно храниться и транспортироваться к месту монтажа и в упаковке предприятия-изготовителя.

7.2 Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов 2(С) ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – категория С ГОСТ 23216.

7.3 При захоронении подогревателя в виде промышленных отходов вредного влияния на окружающую среду не возникает.

8 Содержание драгоценных и цветных металлов

8.1 Драгоценные металлы – отсутствуют.

8.2 Цветные металлы: алюминий – 52 г, олово – 1,5 г.

9 Гарантийные обязательства

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей нормативной документации при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Срок хранения 2 года с даты изготовления. Дата изготовления заложена в номере изделия (первые две цифры – год, следующие две цифры - месяц изготовления).

9.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию (продажи), или со дня изготовления при отсутствии даты продажи, но не более двух лет с момента выпуска.

9.4 В течение гарантийного срока потребитель имеет право на замену неисправного изделия через пункт реализации, в котором он был приобретен.

9.5 Гарантия не распространяется на изделие без паспорта с отметкой о продаже, некомплектное, имеющее механические повреждения или другие признаки нарушения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

10 Свидетельство о приемке, продаже и установке

Насадка топливозаборника подогреваемая

НОМАКОН™ НТП-101 12В
НТП-102 24В
НТП-201 12В
НТП-202 24В

зав. № _____
изделие соответствует требованиям нормативной документации и признано годным для эксплуатации.

Штамп ОТК

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись продавца _____

МП

Дата монтажа « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись исполнителя _____
МП



Изготовитель: ОДО «Номакон»
г. Минск, пер. Козлова, 7а
220037 Республика Беларусь
Тел./факс (+375-17) - 299-54-85
E-mail: info@nomacon.by
www.nomacon.by

НАСАДКИ топливозаборников дизельного топлива подогреваемые серии **НОМАКОН™ НТП-100** **НТП-200**

НТП-101 12В
НТП-102 24В
НТП-201 12В
НТП-202 24В

TU BY 100009933.009-2014

Паспорт, руководство по эксплуатации



НТП-101 (102)

НТП-201 (202)

Сделано в Республике Беларусь

1 Назначение

1.1 Насадки топливозаборников подогреваемые (НТП) серии НТП-100 и НТП-200 предназначены для установки на штатные топливозаборники транспортных средств с целью обеспечения забора дизельного топлива из бака при низких температурах, когда забор застывшего и загустевшего топлива штатными топливозаборниками невозможен. **Предпусковой** подогрев дизельного топлива и, соответственно, снижение его вязкости и депарафинизация перед пуском двигателя осуществляется электрическим нагревателем насадки, работающей от аккумулятора (бортовой сети) автомобиля. В условиях низких температур возможен непрерывный **маршевый** подогрев топлива во время работы двигателя.

1.2 НТП применяются для подогрева автомобильного дизельного топлива по ГОСТ 305, ГОСТ Р 52368, СТБ 1658, а также дизельного топлива, выпускаемого по другим ТНПА.

1.3 Насадка подключается к бортовой электросети автомобиля и управляется водителем. В электромонтажном комплекте ручного управления выключатель и индикационный светодиод устанавливаются в салоне в зоне видимости с места водителя. Включение и выключение подогрева осуществляется нажатием клавиши выключателя.

2 Комплектность

Насадка подогреваемая ⁽¹⁾	1 шт.
Комплект электромонтажный ⁽²⁾	1 шт.
Прокладка	2 шт.
Трубка изолирующая	1 шт.
Стяжка пластиковая	4 шт.
Паспорт, руководство по эксплуатации	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

⁽¹⁾ – марка насадки подогреваемой и комплектность указаны на упаковке

⁽²⁾ – комплект электромонтажный для ручного управления подогревом: выключатель, реле, светодиод, предохранитель 20А, набор проводов (провод №1 S=0,75 мм² – синий, №2 S=0,75 мм² – красный, №3 S=0,75 мм² – черный, №4, S=1,5 мм² – красный, №5, S=1,5 мм² – красный (или голубой), №6 S=1,5 мм² – черный, класс температуры изоляции проводов - плюс 125 °С), разъем AMP.

