

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО “АДВЕРС”

_____ С.А. Комаров

« _____ » _____ 2011

**Отопители воздушные
ПЛАНАР –8ДМ-12,
ПЛАНАР –8ДМ- 24.**

Каталог деталей и сборочных единиц

Лист утверждения
АДВР 020.00.00.000 КДС-ЛУ

Зам. генерального директора

_____ Д.В. Кельгин

_____ 2011

Начальник К О

_____ М.В. Яковлев

_____ 2011

Начальник отдела ЭД

_____ В.А. Юдин

_____ 2011

Разработчик

_____ Н.С. Минаев

_____ 2011

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «АДВЕРС»

www. autoterm.ru

Отдел продаж

443100 г. Самара, ул. Лесная, 11

Тел.(846) 270-68-64

Факс (846) 270-65-09

E-mail: advers-ts@yandex.ru



Гарантийный отдел

Телефон (факс): (846) 266-25-41, 266-25-43

Телефон (846) 266-25-42, 266-25-39

E -mail: garant@autoterm.ru

Техническая поддержка

E -mail: support@autoterm.ru

Телефон (846) 263-07-97 доб.231

**Отопители воздушные
ПЛАНАР – 8ДМ-12,
ПЛАНАР – 8ДМ- 24.**

Каталог деталей и сборочных единиц

АДВР 020.00.00.000 КДС

Настоящий каталог деталей и сборочных единиц предназначен для организаций и лиц, занимающихся установкой, ремонтом и обслуживанием воздушных отопителей ПЛАНАР-8ДМ-12 и ПЛАНАР-8ДМ-24.

Каталог состоит из разделов:

1* Состав воздушного отопителя ПЛАНАР-8ДМ-12 и ПЛАНАР-8ДМ-24 согласно схеме деления изделия на составные части - рис. 1 и перечню деталей и сборок – таблица 1;

2 Состав нагревателя ПЛАНАР-8ДМ-12, ПЛАНАР-8ДМ-24 согласно схеме деления – рис.2 и перечню деталей и сборок – таблица 2.

Каталог используется для определения обозначений деталей и сборочных единиц вышедших из строя при эксплуатации отопителя для заказа на предприятии- изготовителе.

* В данном КДС показана универсальная комплектация отопителя. Все другие комплектации отличаются от универсальной способом забора топлива для отопителя, длиной жгутов, подключением отопителя к электроснабжению АТС, длиной выхлопной трубы и воздухозаборника.

Внимание! Для заказа деталей и сборочных единиц, необходимо использовать заводские номера, которые указаны в таблицах.

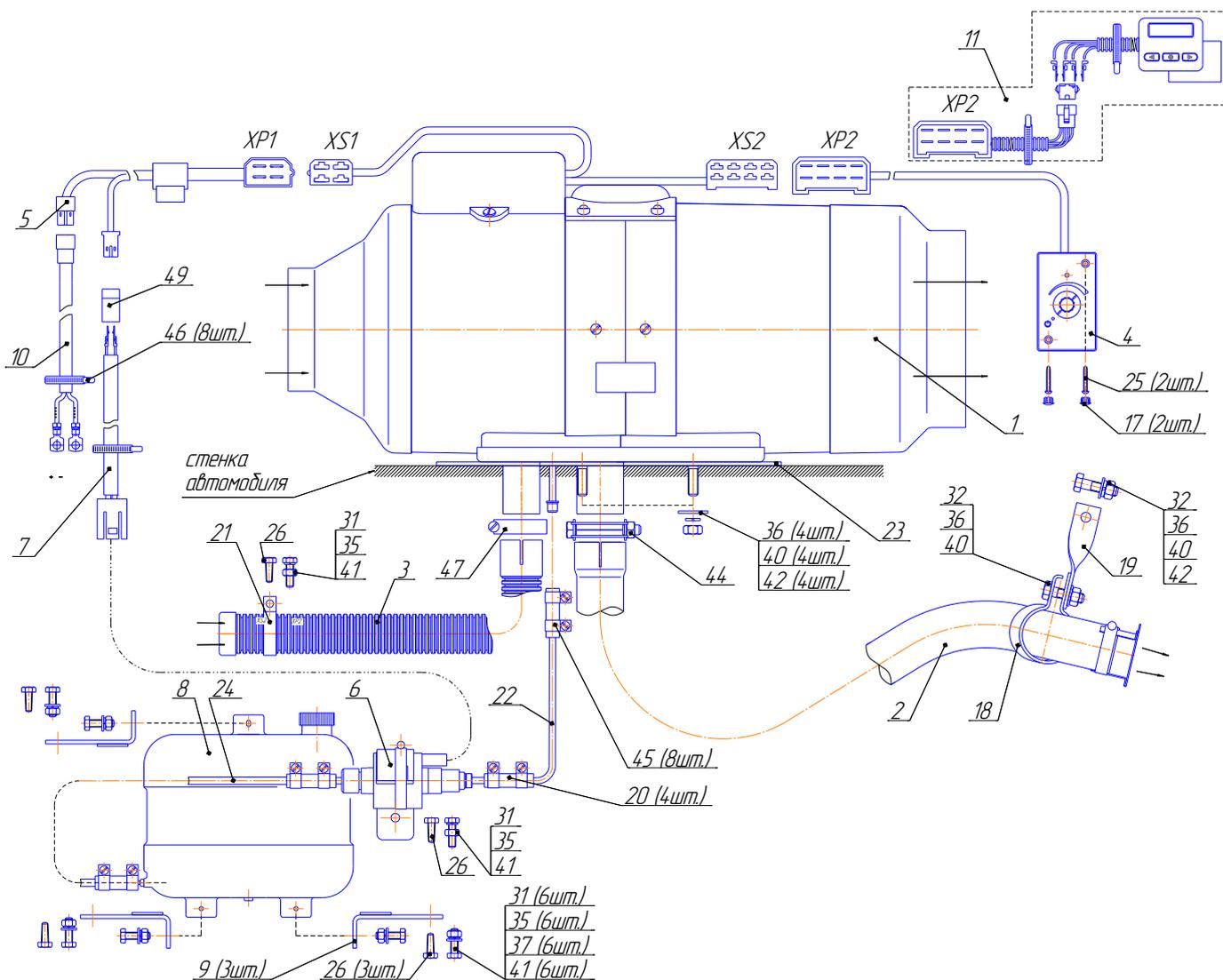


Рис.1- Схема деления воздушного отопителя на составные части.

Таблица 1

| № | Обозначение | Заводской № | Наименование | Кол. на сборочную единицу, шт. | Сведения о возможности замены и ремонта |
|---|---|------------------|--|--------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | АДВР 020.01.00.000 АДВР 020.01.00.000-01 | Сб.405 Сб.455 | Нагреватель (24В) Нагреватель (12В) | 1 | |
| 2 | АДВР 020.04.00.000 | Сб.450 | Труба выхлопная | 1 | |
| 3 | АДВР 020.05.00.000 | Сб.410 | Воздухозаборник | 1 | |

Продолжение таблицы 1

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|-------------------------------------|--|---|---|
| 4 | АДВР 010.03.00.000-02 | Сб.876 | Пульт управления (ПУ) | 1 | |
| 5 | АДВР 010.04.00.000-01 | Сб.854 | Жгут | 1 | |
| 6 | 10ТС.451.02.00.00.000 10ТС.451.02.00.00.000-01 | Сб.2 Сб.150 | Топливный насос (24В) Топливный насос (12В) | 1 | |
| 7 | АДВР 010.07.00.000 | Сб.808 | Жгут топливного насоса | 1 | |
| 8 | АДВР.016.01.00.000 | Сб.291 | Бак | 1 | |
| 9 | АДВР.016.02.00.000 | Сб.292 | Уголок с прокладкой | 3 | |
| 10 | 10ТС.451.11.00.00.00.000 10ТС.451.11.00.00.00.000 -01 | Сб.73 Сб.258 (для 12В) | Жгут питания | 1 | |
| 11 | АДВР.066.00.00.000-01 | Сб.1390 | Пульт управления (ПУ-8М) | 1 | |
| 17 | 05ТС.451.04.00.00.004 | Д.115 | Заглушка | 2 | |
| 18 | 10ТС.451.00.00.00.007 | Д.7 | Хомут | 1 | |
| 19 | 10ТС.451.00.00.00.015 | Д.132 | Кронштейн | 1 | |
| 20 | АДВР.010.00.00.003 | Д.880 | Муфта (Рукав SEMPERIT S FUB 386 Fuel PN 12 bar DN L = (70 ±5) мм | 4 | |
| 21 | АДВР.010.00.00.010 | Д.845 | Хомут | 1 | |
| 22 | АДВР.020.00.00.001 | Д.473 | Топливопровод (Трубка по- лиамидная ПА11-5,3 x 1,65) L=(4000±20) мм | 1 | |
| 23 | АДВР.020.00.00.005 | Д.449 | Пластина монтажная (при доп. заказе) | 1 | |
| 24 | АДВР.020.00.00.006 | Д.474 | Топливопровод (Трубка по- лиамидная ПА11-6,0 x 1,0) L= (1000±20) мм | 1 | |
| 25 | | | Винт М 3,6x38,1 (саморез) | 2 | |
| 26 | | | Винт М 6,4x16 (саморез) | 5 | |
| 31 | | | Болт М6x20 | 8 | |
| 32 | | | Болт М8x35 | 2 | |
| 35 | | | Гайка М6 | 8 | |
| 36 | | | Гайка М8 | 6 | |
| 37 | | | Шайба Ø6 | 6 | |
| 40 | | | Шайба Ø8 | 6 | |

Продолжение таблицы 1

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| 41 | | | Шайба Ø6 пружинная | 8 | |
| 42 | | | Шайба Ø8 пружинная | 5 | |
| | | | | | |
| 44 | | | Хомут Bosal 250-942 | 1 | |
| 45 | | | Хомут АВА min 10\9 | 8 | |
| 46 | | | Хомут пластиковый 200x4,5 | 8 | |
| 47 | | | Хомут TORRO 25x40/9 C7W1 | 1 | |
| | | | | | |
| 49 | | | Колодка гнездовая 602602 ОСТ 37.003.032-88 | 1 | |

* Воздушный отопитель может комплектоваться топливозаборником, тройником и переходником.

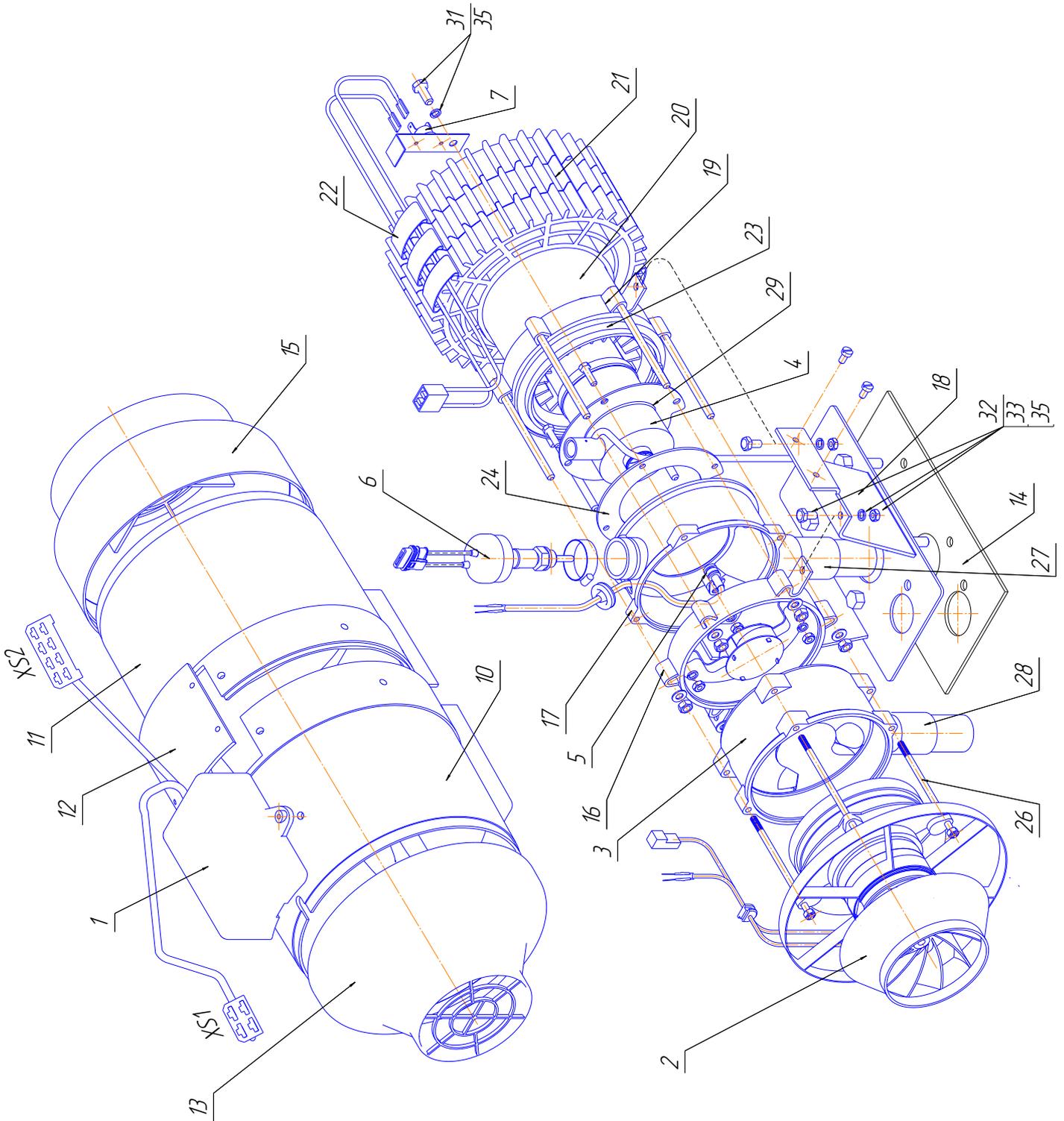


Рис.2-Схема деления нагревателя на составные части.

Таблица 2

| № поз | Обозначение | Заводской № | Наименование | Кол. в комплекте, шт. | Сведения о возможности замены и ремонта |
|-------|-----------------------|--|--|-----------------------|---|
| 1 | АДВР.020.03.00.000 | С6.1415 (24В) С6.1420 (12В) | Блок управления | 1 | |
| 2 | АДВР.020.02.01.700 | С6.1438 (24В) С6.1527 (12В) | Нагнетатель воздуха | 1 | |
| 3 | АДВР.020.02.01.600 | С6.442 | Улитка (поставляется в комплекте с нагнетателем воздуха) | 1 | |
| 4 | АДВР.020.02.01.100 | С6.422 | Камера сгорания | 1 | |
| 5 | АДВР.020.02.01.800 | С6.1443 | Индикатор пламени | 1 | |
| 6 | АДВР.008.00.00.000 | С6.165 | Свеча | 1 | |
| 7 | АДВР.020.02.04.000 | С6.428 | Датчик перегрева | 1 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 10 | АДВР.020.01.00.001 | Д.405 | Кожух | 1 | |
| 11 | АДВР.020.01.00.001-01 | Д.406 | Кожух | 1 | |
| 12 | АДВР.020.01.00.003 | Д.471 | Крышка | 1 | |
| 13 | АДВР.020.01.00.004 | Д.1682 | Решетка входная | 1 | |
| 14 | АДВР.020.01.00.007 | Д.410 | Уплотнение | 1 | |
| 15 | АДВР.020.01.00.009 | Д.1681 | Решетка | 1 | |
| 16 | АДВР.020.02.01.200 | С6.446 | Кольцо переходное | 1 | |
| 17 | АДВР.020.02.01.001 | Д.425 | Переходник | 1 | |
| 18 | АДВР.020.02.03.000 | С6.423 | Кронштейн установочный | 1 | |
| 19 | АДВР.020.02.02.100 | С6.445 | Кольцо на теплообменник | 1 | |
| 20 | АДВР.020.02.02.001 | Д.420 | Теплообменник | 1 | |
| 21 | АДВР.020.02.02.002 | Д.421 | Радиатор | 3 | |
| 22 | АДВР.020.02.02.003 | Д.422 | Прижим | 6 | |
| 23 | АДВР.020.02.00.001 | Д.437 | Прокладка | 1 | |
| 24 | 10ТС451.01.00.00.004 | Д.16 | Прокладка | 1 | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Продолжение таблицы 2

| № поз | Обозначение | Заводской № | Наименование | Кол. в комплекте, шт. | Сведения о возможности замены и ремонта |
|-------|--------------------|--------------|--|-----------------------|---|
| 26 | АДВР.020.02.01.500 | Д.429 | Болт | 4 | |
| 27 | АДВР.020.02.01.003 | Д.426 | Патрубок выхлопной | 1 | |
| 28 | АДВР.020.02.01.004 | Д.427 | Патрубок воздушный | 1 | |
| 29 | | | Шнур асбестовый ШАОН 6 ГОСТ1779 L=250 мм | 1 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 31 | | | Болт М6х 12 ГОСТ 7798-70 | 1 | |
| 32 | | | Болт М6х16 ГОСТ 7798-70 | 8 | |
| 33 | | | Гайка М6 ГОСТ 5915-70 | 14 | |
| 34 | | | Шайба 6 ГОСТ 11371-78 | 6 | |
| 35 | | | Шайба пружинная 6 ГОСТ 10462-81 | 15 | |
| | | | | | |
| | | | | | |