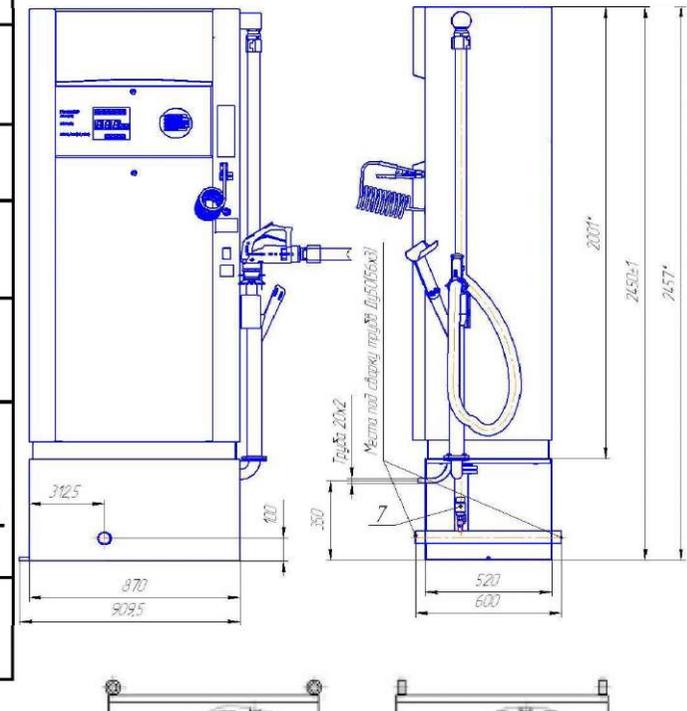


**Высокопроизводительные
установки
для заправки тепловозов и локомотивов**

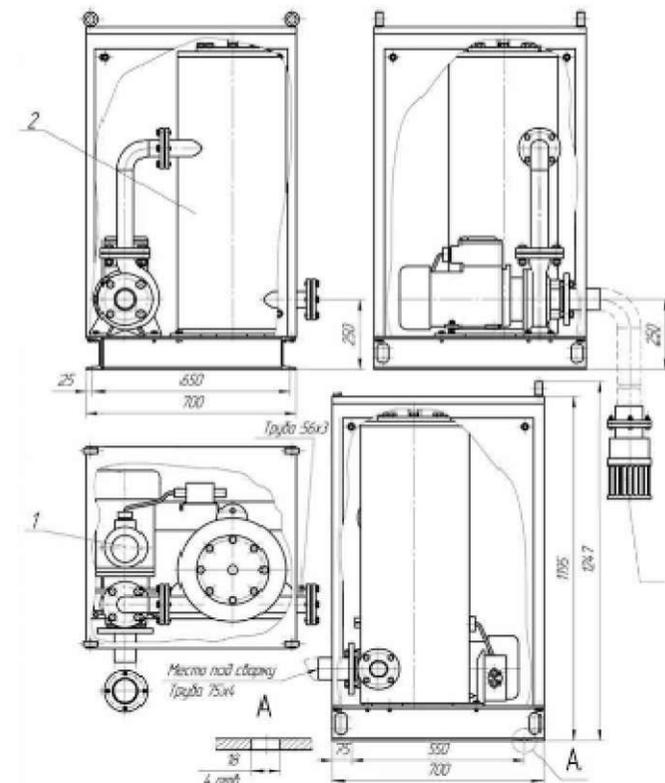
ПРАЙС-ЛИСТ на УТЭД (400 л/мин)		цена с НДС, руб. РФ
1	Установки топливораздаточные электронные дистанционные УТЭД. Предназначены для оптовой торговли нефтепродуктами на АЗС, для заправки тепловозов и большегрузных автомобилей. Рекомендуем применять для вязких нефтепродуктов (МАСЕЛ).	
1.1	2 УТЭД 397.00.00.00.00-42 (установка двухпостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м*).	567 167-00
1.2	1 УТЭД 397.00.00.00.00-43 (установка однопостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м*).	326 742-00
1.3	2 УТЭД 397.00.00.00.00-42 (установка двухпостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 6м).	592 301-00
1.4	1 УТЭД 397.00.00.00.00-43 (установка однопостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 6м).	345 563-00
1.5	2 УТЭД 397.00.00.00.00-42 (установка двухпостовая в нержавеющей порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	646 817-00
1.6	1 УТЭД 397.00.00.00.00-43 (установка однопостовая в нержавеющей порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	392 645-00
1.7	2 УТЭД 397.00.00.00.00-42 (установка двухпостовая в нержавеющей порталном каркасе без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, с длиной рукава 6м).	657 850-00
1.8	1 УТЭД 397.00.00.00.00-43 (установка однопостовая в нержавеющей порталном каркасе без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, с длиной рукава 6м).	405 271-00
	Установки топливораздаточные электронные дистанционные УТЭД. Предназначены для оптовой торговли нефтепродуктами на АЗС, для заправки тепловозов и большегрузных автомобилей. Рекомендуем применять для светлых нефтепродуктов (БЕНЗИН, КЕРОСИН, ДИЗТОПЛИВО).	
1.9	2 УТЭД 397.00.00.00.00-40 (установка двухпостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 6м).	592 301-00



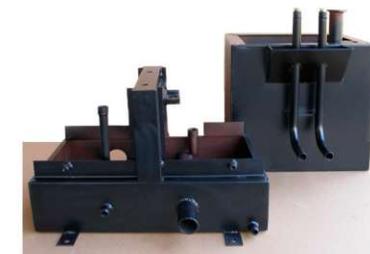
Портальный каркас из оцинкованной стали



1.10	2 УТЭД 397.00.00.00-40 (установка двухпостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	567 167-00
1.11	1 УТЭД 397.00.00.00-41 (установка однопостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	326 742-00
1.12	1 УТЭД 397.00.00.00-41 (установка однопостовая в оцинкованном порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 6м).	345 563-00
1.13	2 УТЭД 397.00.00.00-40 (установка двухпостовая в нержавеющей порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	646 817-00
1.14	1 УТЭД 397.00.00.00-41 (установка однопостовая в нержавеющей порталном каркасе, без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, рукав 4м).	392 645-00
1.15	2 УТЭД 397.00.00.00-40 (установка двухпостовая в порталном нержавеющей каркасе без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, с длиной рукава 6м).	657 850-00
1.16	1 УТЭД 397.00.00.00-41 (установка однопостовая в порталном-нержавеющем каркасе без блока насосного и без пульта, с дополнительным удлиненным носиком, с длиной рукава 6м).	405 271-00
2	<u>Блоки насосные для комплектации УТЭД</u>	
2.1	Блок насосный 161.00.00.00 (Электронасос КМ65-50-160Е, газоотделитель; для вязкости (0,55-6,0 сСт), расход 400л/мин, глуб. всас. 3,5 м.).	102 188
2.2	Блок насосный 161.00.00.00-01 (Агрегат электронасосный 1АСВН-80А, газоотделитель; для вязкости (0,55-24 сСт), расход 400л/мин, самовсасывающий, глубина всасывания 4,5м.).	168 150
2.3	Блок насосный 161.00.00.00-02 (Электронасос НМШ8-25-6,3/2,5-10; для вязкости (60-300 сСт), расход 100л/мин, глубина всасывания 5м.).	102 070
2.4	Блок насосный 571.00.00.00 (Агрегат электронасосный Ш40-4-19,5/4-7; для вязкости (1,7-300 сСт), расход 400л/мин, глубина всасывания 5м.).	118 590
2.5	Блок насосный 161.00.00.00-03 (Электронасос КМ 80-65-160Е; газоотделитель; 0,55-100 сСт)	164 728
2.6	Блок насосный 161.00.00.00-04 (Электронасос КМС 100-80-180Е; газоотделитель; 0,55-100 сСт)	166 970
2.7	Погружной электронасос, расход 400 л/мин	договорная
3	<u>Пульты дистанционного управления</u>	
3.1	Пульт "Весна-ТЭЦ" (для дистанционного управления УТЭД и ТРК (1-32 канала)	6 018-00
	Контроллер "Весна-ТЭЦ2-3К" (для совместимости УТЭД и ТРК с ККМ (1-32 канала)	13 860
	<u>Дополнительные опции для установок УТЭД</u>	



Блоки насосные для комплектации УТЭД



Поддон монтажный

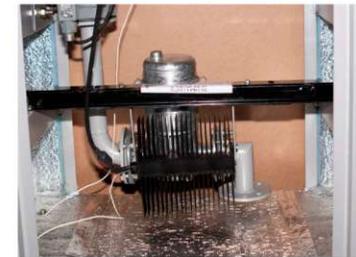


Контроллер Весна-ТЭЦ2-3К



ПДУ Весна-ТЭЦ

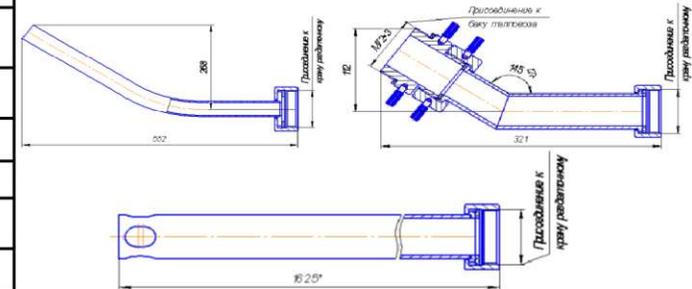
	Исполнение "NORD" для работы установок УТЭД при температуре от -50 до +50С	96000 к цене УТЭД
	Клавиатура задания дозы и считыватель карт для безоператорного отпуска топлива	35000 к цене УТЭД
3.2	Узел плотномер в составе УТЭД для измерения нефтепродукта по массе (Плотномер установлен на байпасе трубы условным проходом ДУ, мм., с ответными фланцами).	
4	Узел плотномер 681.00.00.00 (Ду-40, Ру-0,6МПа)	477 121,20
4.1	Узел плотномер 681.00.00.00-01 (Ду-65, Ру-0,6МПа)	490 555,50
4.2	Узел плотномер 681.00.00.00-02 (Ду-80, Ру-0,6МПа)	494 083,70
4.3	Узел плотномер 681.00.00.00-03 (Ду-100, Ру-0,6МПа)	512 131,80
4.4	Узел плотномер 681.00.00.00-04 (Ду-150, Ру-0,6МПа)	610 242,90
4.5	Узел плотномер 681.00.00.00-05 (Ду-40, Ру-1,6МПа)	477 460,45
4.6	Узел плотномер 681.00.00.00-06 (Ду-65, Ру-1,6МПа)	491 505,40
4.7	Узел плотномер 681.00.00.00-07 (Ду-80, Ру-1,6МПа)	494 965,73
4.8	Узел плотномер 681.00.00.00-08 (Ду-100, Ру-1,6МПа)	514 031,60
4.9	Узел плотномер 681.00.00.00-09 (Ду-150, Ру-1,6МПа)	612 821,10
4.10	Крышка люка автоцистерны 363.00.00.00-20	18 408
5	Шкаф силовой	
6	Шкаф силовой 1023.00.00.00 (для УТЭД с блоком насосным 161.00.00.00 или 571.00.00.00)	33 453
6.1	Шкаф силовой 1023.00.00.00-01 (для УТЭД с блоком насосным 161.00.00.00-02)	33 453
6.2	Шкаф силовой 1023.00.00.00-02 (для УТЭД с блоком насосным 161.00.00.00-01)	33 453
6.3	Шкаф силовой 1106.00.00.00 (для установки с блоком насосным 161.00.00.00-03)	33 453
6.4	Шкаф силовой 1106.00.00.00-01 (для установки с блоком насосным 161.00.00.00-04)	33 453
6.5	Сменные носики на раздаточный кран	
7	Носик 376.08.00.00.00 (Ду=25 мм) для масла	4 130
7.1	Носик 376.09.00.00.00 (Ду =40) для дизтоплива (для заправки тепловозов с резь-бой	13 570
7.2	Удлиненный носик 397.05.00.00.00 (Ду=40 мм)	9 263
7.3	Площадка обслуживания автоцистерн	
8	Площадка обслуживания автоцистерн 1015.00.00.00 (климатическое исполнение У2)	договорная
8.1	Площадка обслуживания автоцистерн 1015.00.00.00-01 (климатическое исполнение ХЛ2)	договорная
8.2	Клапан КО приёмный 1057.00.00.00 Ду100 **	21 830
9	Клапан КО приёмный 858.36.00.00.00 Ду80 **	21 830
10	CD-ROM диск с ПО "АРМ оператора"	89 739



Электрический подогреватель для исполнения "NORD"



Клавиатура задания дозы и считыватель карт



Сменные носики на раздаточный кран



Площадка обслуживания автоцистерн

* По желанию заказчика стандартный рукав L=4м может быть заменен на L=6, 8, 10, 12 м

** Клапан приемный обязателен к применению при выдаче из заглубленного резервуара
Стоимость УТЭД указана в рублях РФ с учетом НДС

**** Цены действительны только на территории России.

Цены указаны без учета стоимости тары

Стандартная комплектация УТЭД

1. Каркас из оцинкованной стали
2. Одностороннее отсчетное устройство со светодиодной индикацией КУП на 1 УТЭД
Двухстороннее отсчетное устройство со светодиодной индикацией КУП на 2 УТЭД
3. Антистатический рукав раздаточный ND 38С длиной L=4м с краном ZVF 40.1
4. Поддон монтажный
5. Преобразователь первичный ППО-40-0,6 с устройством съема сигнала УСС-Б-25
6. Фильтр ФЖУ 40-0,6
7. Электромагнитный клапан КО(КЭГ) или СЕНС в зависимости от исполнения УТЭД
8. БЗА-Блок заземления автоцистен
9. Напорная гидравлика. Использование насосных блоков или погружных насосов
10. Кнопка Пуск-Стоп

Внимание!!! Блок насосный подбирается для каждого поста в зависимости от вязкости, производительности, глубины всасывания: 3,5 м, 4,5 м, 5 м. (см. таблицу)

Обозначение	Насос	Производительность	Вязкость	Газоотделитель	Клапан приемный (по заказу потребителя)*	Глубина всасывания, м	Мощность электродвигателя, кВт
161.00.00.00	Электронасос КМ 65-50-160Е	400 л/мин	0,55-100 сСт	Есть	858.36.00.00.00 Ду80	3,5	5,5
161.00.00.00-01	Агрегат электронасосный IАСВН-80А	400 л/мин	0,55-20 сСт	Есть	858.36.00.00.00 Ду80	4,5 Самовсасывающий	11
161.00.00.00-02	Электронасос НМШ8-25-6,3/2,5-10	100 л/мин	60-300 сСт	нет	858.36.00.00.00 Ду80	5	1,1
161.00.00.00-03	Электронасос КМ 80-65-160Е	800 л/мин	0,55-100 сСт	Есть	1057.00.00.00 Ду100		7,5
161.00.00.00-04	Электронасос КМС 100-80-180Е	1000	0,55-100 сСт	Есть	1057.00.00.00 Ду100	6,5	15
571.00.00.00	Агрегат электронасосный III40-4-19,5/4-7	400 л/мин	1,8-260 сСт	Нет	858.36.00.00.00 Ду80	5	5
	Погружной электронасос	400 л/мин	0,5-20 сСт	Нет		В зависимости от длины погружной части	