

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«СОВМЕСТНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«КВАЗАР»**

Адрес: Украина, 03045, г. Киев, ул. Набережно-Корчеватская, 136-л  
ЕГРПОУ 36177373  
т/ф: +38 (044) 501-79-20, 21, 22  
Сайт: www.kvazar.com.ua, E-mail: info@kvazar.com.ua

25-02/05

25.02.2015

**Руководителю предприятия**

**Номенклатура  
Электровозы ВЛ8, ВЛ11**

ООО «СПП «Квазар» является отечественным производителем электроконтактной и релейной аппаратуры для тягового подвижного состава и промышленного оборудования.

С этой целью были разработаны технические условия и конструкторская документация которая согласована в установленном порядке с профильными Главными управлениями Украинской железной дороги и занесены в единый государственный реестр «Укрметртестстандарт». Проведена межведомственная комиссия Главными управлениями Украинской железной дороги на соответствие производственных возможностей ООО «СПП «Квазар» для серийного выпуска и использования электроконтактной и релейной аппаратуры для тягового подвижного состава железных дорог Украины, транспортных и промышленных предприятий.

Продукция сертифицирована Государственным комитетом Украины по вопросам технического регулирования и потребительской политики государственной системы сертификации УкрСЕПРО, предприятие получило сертификат на соответствие требованиям системы управления качеством ДСТУ ISO 9001:2009 «Системы управления качеством. Требования» (ISO 9001:2008, IDT).

В связи с этим имеем возможность и готовы поставить указанную ниже продукцию для ремонта электровозов серии ВЛ8, ВЛ11:

№ п/п	Наименование продукции	Чертеж ООО «СПП «Квазар»	Чертеж аналога
<b>1</b>	<b>Аппараты электропневматические ТУ У 31.2-30219297-009:2007</b>		
1.1	Контактор ПК-22 (ПК-07)	6ТК.242.014 (6ТК.242.002)	6ТН.242.022 (6ТН.242.007)
1.2	Контактор ПК-33 (ПК-08)	6ТК.242.024 (6ТК.242.003)	6ТН.242.033 (6ТН.242.008)
1.3	Контактор ПК-24 (ПК-09)	6ТК.242016 (6ТК.242.4)	6ТН.242.024 (6ТН.242.009)
1.4	Контактор ПК-26 (ПК-11)	6ТК.242.018 (6ТК.242.008)	6ТН.242.026 (6ТН.242.011)
1.5	Контактор ПК-17	6ТК.242.011	6ТН.242.017
1.6	Контактор ПК-19	6ТК.242.012	6ТН.242.019
1.7	Контактор ПК-21	6ТК.242.013	6ТН.242.021
1.8	Контактор ПК-23	6ТК.242.015	6ТН.242.023
1.9	Контактор ПК-31	6ТК.242.022	6ТН.242.031
1.10	Контактор ПК-33	6ТК.242.024	6ТН.242.033
1.11	Контактор ПК-41	6ТК.242.032	6ТН.242.041
1.12	Контактор ПК-43	6ТК.242.034	6ТН.242.043
<b>2</b>	<b>Контакторы электромагнитные ТУ У 31.2-30219297-003:2005</b>		
2.1	Контактор МК-310Б-33	5ТК.103.074	6ТН.241.033
2.2	Контактор МК-310Б-34	5ТК.103.075	6ТН.241.034
2.3	Контактор МК-310Б-38	5ТК.103.076	6ТН.241.038
2.4	Контактор МК-310М	5ТК.103.104	

№ п/п	Наименование продукции	Чертеж ООО «СПП «Квазар»	Чертеж аналога
2.5	Контактор МК-15-01	5TK.103.072	6TE.241.079 150.175сб
2.6	Катушка дугогасительная	TK.5TP.520.068	150.044p1сб
2.7	Катушка включающая	TK.5TP.520.069 TK.150.032	150.033сб
2.8	Камера дугогасительная	TK.5TP.740.061	150.057сб
2.9	Контактор МК-63	5TK.103.057	6TH.241.063
2.10	Катушка включающая	TK.5TH.522.164	5TH.522.164
2.11	Скоба (контакт неподвижный правый)	TK.5TH.140.487	5TH.140.487
2.12	Скоба (контакт неподвижный левый)	TK.5TH.140.489	5TH.140.489
<b>3</b>	<b>Реле промежуточные ТУ У 31.2-30219297-004:2005</b>		
3.1	Реле перегрузки РТ-500 (РТ-430В)	5TK.105.070	6TH.240.500 (6TH.230.072)
3.2	Реле перегрузки РТ-502 (РТ- 406В)	5TK.105.071	6TH.230.502 (6TH.230.070)
3.3	Реле РНН-497 (РНН-3)	5TK.105.082	6TH.230.497 (6TH.230.067)
3.4	Реле промежуточное РП-282 (РП-0/4)	5TK.104.022 (5TK.104.023)	6TH.230.282 (6TH.230.055)
3.5	Реле контроля защиты РП-472 (РКЗ-3)	5TK.104.038	6TH.230.472 (6TH.230.068)
3.6	Реле промежуточное РП-052 (РП-2/1)	5TK.104.039 (РП-2/1)	6TE.230.052 (6TE.230.056)
3.7	Реле повыш. наярж. РПН-496 (РПН-018)	5TK.105.061	6TH.230.496 (6TE.230.018)
3.8	Реле рекуперации РР-4 или РР-3 (РР-498)	5TK.105.077 (5TK.105.078)	6TE.230.013 (6TE.230.094)
<b>4</b>	<b>Вентили, клапаны электропневматические и электромагниты ТУ У 29.1-30219297-008:2006</b>		
4.1	Вентиль защиты ВЗ-1	8KK-342-107	5TH.455.000
4.2	Вентиль включающий ЭВ-052	8KK-342-088	6TE.295.052 (170.050сб.p1)
4.3	Вентиль включающий ЭВ-9	8KK-342-132	6TH.295.009
4.4	Вентиль включающий ЭВ-053	8KK-342-088-01	6TE.295.053 (170.050сб.p3)
4.5	Вентиль включающий ЭВ-054	8KK-342-088-02	6TE.295.054 (170.050сб.p6)
4.6	Вентиль включающий ЭВ-29	8KK-342-087	6TH.295.029
4.7	Вентиль включающий ЭВ-22	8KK-342-126	6TH.295.022 (170.107сб)
4.8	Катушка вентили	TK.170.134	170.134сб
4.9	Катушка вентили защиты	TK.5TE.520.101 (TK.5TH.520.033)	5TE.520.101 (5TH.520.033)
4.10	Катушка вентили	8KK.677111.018	170.097сб.p2
4.11	Клапан токоприемника КП-17-09А	8KK-342-162	6TH.399.029
4.12	Клапан песочницы КП-1	8KK-342-156	6TH.399.003 (170.001сб)
4.13	Клапан	TK.170.015	170.015
4.14	Клапан	TK.170.013	170.013
4.15	Клапан продувки КП-110	8KK-342-158	6TH.399.110
4.16	Клапан электропневматический ЭПК-150сб	8KK-342-184	–
4.17	Клапан песочницы: КП-51 КП-17-02 КП-38	8KK-342-171 8KK-342-160 8KK-342-166	6TH.399.051 170.001сб 6TH.399.038
4.18	Клапан разгрузочный КР-50	8KK-342-179	6TH.399.050

№ п/п	Наименование продукции	Чертеж ООО «СПП «Квазар»	Чертеж аналога
4.19	Плавкая вставка на 500В на номинальные токи от 6 А до 100 А	ТУ У 31.2-30219297-002:2004	ТУ 16.522.091-72
<b>5</b>	<b>Скоростемер ЗСЛ-2М</b>		
5.1	Писец	ТК.АЛГ6.054.000	АЛГ6.054.000, 51-12с67
<b>6</b>	<b>Регулятор давления АК ТУ У 33.2-30219297-010:2008</b>		
6.1	Регулятор давления АК-11Б	9ТК.101.001	2ТД.387.000
<b>7</b>	<b>Изделия из паронита</b>		
8.1	Прокладка паронитовая	34.00.00.10-000КК зап.(КТ6.14.002)	КТ6-14-002
8.2	Прокладка паронитовая	34.00.00.02-003КК зап.(КТ6.06.026)	КТ6.00.26
8.3	Прокладка паронитовая	34.01.00.05-001КК зап.(КТ6.01.015)	КТ6-01-015
8.4	Прокладка паронитовая	34.10.00.07-009КК зап.(1КТ-11-А)	1КТ-111А
8.5	Прокладка	34.00.00.3-000КК зап. (КТ6.00.027)	КТ6.00.027
8.6	Прокладка	КТ6.01.021КК Зап.	КТ6.01.021
8.7	Прокладка	34.06.00.07-000КК зап. (КТ6.06.028)	КТ6.06.028
8.8	Прокладка	34.11.00.08-003КК зап. (КТ611.038)	КТ6.11.038
8.9	Прокладка	34.13.00.03-002КК зап.(КТ6.13.016-1) КТ6.13.016 КК зап.	КТ6.13.016-1, КТ6.13.016
8.10	Прокладка	34.01.0011-004КК зап.(1КТ-13А)	1КТ-13А
8.11	Прокладка	1КТ-57А КК. зап.	1КТ-57А
8.12	Прокладка		1КТ-97А
8.13	Прокладка	34.10.00.06-002КК зап. (1КТ-110-А)	1КТ-110А
8.14	Прокладка	34.10.00.09-003КК зап.(1КТ-228-А)	1КТ-228А

**Контактное лицо:**

**Захарченко Максим+38 (099) 622-51-62, +38 (063) 816-76-61**