

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
A1	Блок предохранителей и реле		
A2	Щиток приборов		
A3	Прерыватель указателей поворотов		
A4	Прерыватель стеклоочистителя		
A5	Реле блокировки демультипликатора		
A6	Магнитола		
BA1,BA2	Акустическая система		
BK1	Датчик указателя температуры		
BP1, BP2	Датчик комбинированный давления воздуха		
BP3	Датчик комбинированный давления масла		
BV	Датчик скорости		
E1, E2	Фара головная		
E3, E4	Фара противотуманная		
E7, E8	Указатель поворота		
E9...E11	Фонарь знака автопоезда		
E13,E14	Указатель поворота боковой		
E15,E16	Фонарь передний габаритный		
E17	Фонарь задний левый		
E18	Фонарь задний правый		
E19..E24	Фонарь боковой габаритный		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N | Инв. N дубл. | Подпись и дата

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т.контр.				
Нач.отд.				
Н.контр.				
Утв.				

Электрооборудование
Перечень элементов

Лист.	Масса	Масшт.
	-	-
Лист: 1	Листов:	
МАЗ УГК		

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
E27, E28	Плафон освещения салона		
E29, E30	Плафон освещения спального места		
E31	Плафон освещения двигателя		
E32	Фара освещения сцепки		
EK1, EK2	Нагреватель зеркал		
EK3, EK4	Свеча ЭФУ		
EK5	Осушитель воздуха		
EL1...EL8	Лампы подсветки щитка приборов (1,2Вт)		
EL9, EL10	Лампы подсветки спидометра (1,2Вт)		
EL11...EL13	Лампы подсветки клавишных переключателей (1,2Вт)		
EL14...EL22	Лампы подсветки кнопочных переключателей (1,2Вт)		
	Силовые предохранители:		
F' 1	Предохранитель 60А (с винтовым креплением М5)		
F' 2	Предохранитель 30А (с винтовым креплением М5)		
	Предохранители ножевого типа на 7,5А и 10А:		
F1	7,5А указателя напряжения, тахографа, прерывателя стояночного тормоза		
F2	7,5А электрических звуковых сигналов		
F3	7,5А сигналов торможения		
F4	7,5А стеклоочистителя, электродвигателя омывателя стекла		
F5	7,5А фары освещения сцепки, блокировок дифференциалов, ЭПК блокировки поворотной оси п/прицепа, плафона освещения двигателя, фонарей заднего хода		
F6	7,5А подогрева зеркал, ЭПК останова двигателя, ЭПК пневматического сигнала, фонарей знака автомобля		

Инв N Подл	Подпись и дата
	Взам Инв N
Инв N дубл	Подпись и дата
	Инв N дубл
Инв N	Подпись и дата
	Инв N

Изм	Лист	N° докум								Лист
										2

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
F7	7,5А питания БСК		
F8	7,5А подсветки шкал приборов		
F9	7,5А противотуманных фар		
F10	7,5А габаритных огней (правый борт)		
F11	7,5А габаритных огней (левый борт)		
F12	7,5А ближнего света левой фары		
F13	7,5А ближнего света правой фары		
F14	7,5А фар прожекторов		
F15	7,5А дальнего света правой фары		
F16	7,5А дальнего света левой фары		
F17	10А электродвигателей отопителя		
F18	7,5А аварийной сигнализации указателей поворотов		
F19	7,5А указателей поворотов		
F20	7,5А питания ЩП, регулятора напряжения		
F21	7,5А заднего противотуманного фонаря		

Предохранители цилиндрические на 8А и 16А:

FU1	16А (+кл.30) резерв		
FU2	8А резерв		
FU3	8А (+кл.30) независимого жидкостного подогревателя		
FU4	8А (+кл.30) магнитолы, таймера-терморегулятора		
FU5	8А (+кл.30) розетки переносной лампы в кабине		
FU6	8А (+кл.30) пневматического сигнала, плафонов		
FU7	8А (+кл.15) резерв		
FU8	8А (+кл.15) реле блокировки демультипликатора, дополнительного оборудования		
FU9	8А (+кл.15) датчиков уровня, осушителя воздуха		
FU10	8А (+кл.15) клапана глушения двигателя, ЭФУ, муфты вентилятора		

Инв N Подл
Взам Инв N
Инв N дубл
Подпись и дата

Инв N	Лист	N° докум				Лист
						3

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
HG14	Аварийного давления во втором контуре рабочей тормозной системы		
HG15	Аварийного давления масла в двигателе		
HG16	Аварийной температуры охлаждающей жидкости		
HG17	Отсутствия заряда АКБ		
HG18	Аварийного уровня охлаждающей жидкости		
HG19	Аварийного уровня масла в бачке ГУР		
HG20	Блокировки межколесного дифференциала		
HG21	Блокировки межосевого дифференциала		
HG22	Засоренности воздушного фильтра		
HG23	Засоренности масляного фильтра		
HG24	Предпускового подогрева двигателя		
HG35	Предпускового подогрева двигателя		
HG37	Включения нейтрали КП		
HG38	Включения муфты вентилятора		
	Реле 901.3747-01:		
K1	Электрических звуковых сигналов		
K2	Фонарей заднего хода		
K3	Разгрузки выключателя стартера и приборов		
K4	Сигналов "торможения"		
K6	Ближнего света фар		
K8	Габаритов		
K9	Дальнего света фар		
K10	Шунтирования добавочного сопротивления ЭФУ		
K11	Блокировки обмотки возбуждения генератора		

Инв N Подл | Подпись и дата | Инв N Взам | Подпись и дата | Инв N дубл | Подпись и дата

Изм	Лист	N° докум	Подпись	Дата	Лист
					5

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Реле отдельные:		
K13	Реле стартера		
K14	Реле муфты вентилятора		
K15	Реле ЭФУ		
K16	Реле блокировки демультипликатора		
K19	Реле самосвального п/прицепа		
K26	Выключатель АКБ		
KK1	Реле-прерыватель КЛ стояночного тормоза		
KK2	Сопротивление добавочное ЭФУ		
KK3	Реле-прерыватель звукового сигнала заднего хода		
M1	Стартер		
M2, M3	Электродвигатель отопителя		
M4	Моторедуктор стеклоочистителя		
M5	Электродвигатель стеклоомывателя		
	Указатели в составе щитка приборов А2:		
P1	Температуры охлаждающей жидкости двигателя		
P2	Давления масла в двигателе		
P3	Напряжения АКБ		
P4	Тахометр		
P5	Уровня топлива		
P6	Давления в первом контуре рабочих тормозов		
P7	Давления во втором контуре рабочих тормозов		
PS1	Спидометр		
PS2	Тахограф		
RP	Реостат подсветки		

Инв N Подл | Подпись и дата | Инв N Подл | Подпись и дата | Инв N Подл | Подпись и дата | Инв N Подл | Подпись и дата

Изм	Лист	N° докум	Подпись	Дата	Лист
					6

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
SA1	Выключатель стартера и приборов		
SA2	Переключатель указателей поворотов, ближнего и дальнего света фар, звуковых сигналов		
SA3	Переключатель стеклоочистителя и стеклоомывателя		
SA4	Переключатель света центральный		
SA5	Переключатель отопителя		
SA6	Переключатель муфты вентилятора		
SA7	Переключатель ПК 1 02 подъема/опускания платформы		
SB1	Выключатель аварийной сигнализации		
SB2	Дистанционный выключатель АКБ		
	Выключатели кнопочные		
SB3	Выключатель блокировки межколесного дифференциала		
SB4	Выключатель блокировки межосевого дифференциала		
SB5	Выключатель плафона освещения двигателя		
SB6	Выключатель фары освещения сцепки		
SB7	Выключатель поворотной оси полуприцепа		
SB8	Выключатель противотуманных фар		
SB9	Выключатель заднего противотуманного фонаря		
SB10	Выключатель фонарей знака автопоезда		
SB11	Выключатель обогрева зеркал		
SB12	Выключатель ЭФУ		
SB13	Выключатель открытия борта		
SK	Датчик температуры муфты вентилятора		
SL1	Датчик уровня топлива		

Инв N Подл | Подпись и дата | Инв N Взам | Подпись и дата | Инв N дубл | Подпись и дата

Изм	Лист	N° докум	Подпись	Дата
-----	------	----------	---------	------

642205-3700001 ПЭЗ

Лист
7

