



# Приложение Б (справочное)

Форма паспорта транспортного средства

БелАЗ-75131

# Характеристики транспортного средства

№ п/п	Наименование параметра	Описание (значение)
1	Тип транспортного средства	Карьерный самосвал г/п 110Т-136Т
2	Марка, модель, модификация ТС	75131
3	Стоимость закупки	76 млн. рублей
4	Технические характеристики ТС	Масса 107100 кг, Мощность 1600 л.с.
5	Эксплуатационные характеристики ТС	Макс. скорость 48 км\ч, перевозимый вес 130Т
6	Участок работы ТС	карьер
7	Плановая годовая наработка (пробег) на данном участке	7900 м/ч
8	Срок обновления согласно расчёту TCO	10 лет



Фото 1



Фото 2



Фото 3

**Плановое расписание всех форм обслуживания ТС, включающее все виды технического осмотра, текущих и капитальных ремонтов**

Вид ремонта	Агрегат	Периодичность, м/час	Длительность смен	Стоимость работы, тыс. рублей	Стоимость запасных частей, тыс. рублей	Суммарная стоимость, тыс. рублей
ТО 1	Инструкция по эксплуатации	250	1	4,2	34,0	38,2
ТО 2	Инструкция по эксплуатации	500	1	9,27	82,0	91,27
ТО 3	Инструкция по эксплуатации	1 000	1	12,93	96,0	108,93
ППР 1.1	ДВС	24 000	20	103,44	5 690	5 793,44
ППР 1.2	ДВС	18 000	20	103,44	5 610	5 713,44
ППР 1.3	Замена ДВС	60 000	20	103,44	13 088	13 191,44
ППР 2.1	Топливная система (С)	1 500	2	6,03	140	146,03
ППР 2.2	Топливная система (Д)	3 000	1	3,88	50	53,88
ППР 3.1	Цилиндр поворота правый-левый, передняя ось в сборе со ступицами, тяга рулевой трапеции, усилитель потока, насос-дозатор, пневмогидроаккумуляторы	12 000	4	31,03	342	373,03
ППР 3.2	Цилиндр поворота правый-левый, передняя ось в сборе со ступицами, тяга рулевой трапеции, усилитель потока, насос-дозатор, пневмогидроаккумуляторы	8 000	4	31,03	342	373,03
ППР 3.3	Цилиндр поворота правый-левый, передняя ось в сборе со ступицами, тяга рулевой трапеции, усилитель потока, насос-дозатор, пневмогидроаккумуляторы	8 000	4	31,03	342	373,03
ППР 3.4	Замена цилиндра поворота правый-левый, передней оси в сборе со ступицами, тяги рулевой трапеции, усилителя потока, насос-дозатора, пневмогидроаккумуляторов	36 000	4	31,03	4 726	4 757,03
ППР 4.1	Цилиндры подвесок передние-задние, ЦОМ, корпуса тормозов	14 000	6	15,09	1224	1 239,09
ППР 4.2	Цилиндры подвесок передние-задние, ЦОМ, корпуса тормозов	11 500	6	15,09	1224	1 239,09

## Плановое расписание всех форм обслуживания ТС, включающее все виды технического осмотра, текущих и капитальных ремонтов

Вид ремонта	Агрегат	Периодичность, м/час	Длительность смен/час	Стоимость работы, тыс. рублей	Стоимость запасных частей, тыс. рублей	Суммарная стоимость, тыс. рублей
ППР 4.3	Замена цилиндров подвесок передних-задних, ЦОМов, корпусов тормозов	37 000	6	15,09	911	926,09
ППР 5	Замена системы охлаждения	20 000	4	20,69	1801	1 821,69
ППР 6	Замена АПН-260, гидросистемы	12 000	1	28,45	1901	1 929,45
ППР 7	Замена платформы, заднего моста	60 000	8	41,38	22980	23 021,38
ППР 8.1	РМК	12 000	4	10,34	1370	1 380,34
ППР 8.2	РМК	8 000	4	10,34	1370	1 380,34
ППР 8.3	Замена РМК	28 000	2	5,17	2700	2 705,17
ППР 9.1	Электрооборудование	5 000	1	2,16	47	49,16
ППР 9.2	Электрооборудование	4 000	24	13,79	7933	7 946,79
ППР 9.3	Замена электрооборудования	25 000	1	7,22	3960	3 967,22
ППР 10.1	ЭК-590, СГД	30 000	2	6,89	2638	2 644,89
ППР 10.2	Замена ЭК-590, СГД	60 000	2	6,89	7465	7 471,89

Для каждой из форм обслуживания в расписании рассчитывается ориентировочная трудоёмкость работ и составляется список необходимых запасных частей, по которым рассчитывается итоговая стоимость ремонта

# Совокупная стоимость владения ТС на протяжении цикла владения

