

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**



**Технические характеристики вездехода-амфибии ШС 04-02**

№ п/п	Параметры		
1	Габаритные размеры: Д/Ш/В, мм	3030/2500/2200	
2	Снаряженная масса, кг, не более:	1600	
	Максимальная грузоподъемность, кг, не более:	700	
	Максимальная конструктивно допустимая масса, кг, не более:	2300	
	Масса буксируемого прицепа, кг, не более:	1000	
3	Количество передач:	АКПП	
	вперед	4	
	назад	1	
4	Максимальная скорость движения по дороге с твердым покрытием, км/ч	30	
5	Применяемое топливо	бензин АИ-92	
6	Объем топливного бака, л.	2 x 60	
7	Часовой расход топлива, л	15	
8	Двигатель - инжекторный, четырехцилиндровый с жидкостным охлаждением	ВАЗ - 1126	ВАЗ - 21179
9	Максимальная мощность, кВт (л.с)	72,0 (98,0)	90,0 (122,0)
10	Максимальный крутящий момент, Нм	145	170
11	Коробка передач/сцепление	Jatco JF414E	
12	Редуктор, двухступенчатый передаточное отношение (по ступеням)	12 (3.7;3.2)	
13	Подвеска колес:	отсутствует	
14	Способ поворота – торможением внутреннего по отношению к повороту борта с помощью тормозной системы с отдельным приводом на каждый борт		
15	Тормозная система – гидравлические дисковые тормоза от передней оси ВАЗ-2110 14 на ведущем валу бортового редуктора		
16	Напряжение бортовой сети, В	12	
17	Аккумуляторная батарея автомобильная, стартерная, А-ч	2 x 75	
18	Дорожный просвет, мм	600	





ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА»

**ТехноТранс**ООО «НПО «ТЕХНОТРАНС»  
Юридический адрес: 640007, г. Курган, ул. С. Тюленина, 80, стр. 1, оф. 1  
Почтовый адрес: 640007, г. Курган, ул. Дзержинского, 6а, а/я 1145  
ИНН 4501110957, КПП 450101001тел:8 (800) 600-71-90, факс: (3522) 63-40-64  
e-mail: Info@tt45.ru  
www.технотранс.рф

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	«БУРЛАК» 6x6
1	Габаритные размеры	Длина 7380, ширина 2900, высота 3200.
2	Снаряженная масса	4т
3	Масса при полной загрузке	7т
4	Давление на грунт при полной загрузке	0,12кг/см <sup>2</sup>
5	Общее водоизмещение	8800кг
6	Грузоподъемность на твердых грунтах	2т.груза и 9 человек
7	Грузоподъемность на слабонесущих на плаву	1т.груза и 5 человек
8	Вместимость Экспедиционный	15 пассажирских мест.8 спальных
9	Вместимость Грузовой/Промышленный	7 пассажирских мест .4 спальных
10	Тип двигателя	Турбодизельный.Cummins 2.8 ISF
11	Мощность	150л.с
12	Крутящий момент	360Нм
13	Объем	2800см <sup>3</sup>
14	Предпусковой подогрев	Бинар,5кВт 220В,2кВт
15	КПП	Механическая пятиступенчатая
16	Центральная раздатка коробки	Двух ступенчатая трехвальная
17	Режим трансмиссии	Повышенный1/1 Пониженный1/2
18	Подвеска	Независимая, двухрычажная пружинная ход 200мм
19	Рулевое управление	Без прямой связи,за счет гидроцилиндра
20	Тормоза	Гидравлические двухконтурные
21	Основной топливный бак	80л.
22	Дополнительные топливные баки	До 4 шт. по 160л.
23	Схема компоновки	Рамная с передним расположением двигателя .Доступ из салона
24	Обшивка	Алюминиевый лист до 2мм.
25	Максимальная скорость	До 80км/ч
26	Крейсерская при 2000 об/м	50км/ч
27	Минимальная (1 пониженная на 1000 об/мин)	1,5км/ч
28	На плаву	За счет колес до 3км/ С винтом до 6км/ч
29	Расход топлива	На твердых грунтах 26-30л/100км. На бездорожье 4-6л/час