Гусеничный снегоболотоход ГАЗ 3409 «Бобр» представляет собой универсальное транспортное средство для предприятий нефтегазового комплекса, геологии, геофизики, энергетики, а также для туристических фирм, охотников, рыболовов, частных лиц, предпочитающих активные виды отдыха.



Предназначен для эксплуатации в особо тяжелых дорожных и климатических условиях для перевозки людей и грузов вне дорог общего пользования по пересеченной местности преимущественно в районах Крайнего Севера, Сибири и Дальнего Востока. Снегоболотоход рассчитан на эксплуатацию и безгаражное хранение при температурах окружающего воздуха от -40С до + 40С, а также в горной местности с высотой над уровнем моря до 4 650 м. Способен преодолевать водные преграды. Движение на плаву осуществляется при помощи гусеничного движителя.

На снегоболотоходе устанавливается асфальтоходный гусеничный движитель с резинометаллическим шарниром и со съемными резиновыми башмаками.

Возможные варианты исполнения снегоболотохода:

— пассажирский с цельнометаллическим кузовом и автономным отопителем салона;

— грузовой с тентованной платформой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Снаряженная масса	3600 кг
Грузоподъемность	600 кг

Количество посадочных мест	6 чел.
Мощность двигателя	130,5 л.с.
ДВИГАТЕЛЬ:	
Модель двигателя	Cummins ISF2.8
Мощность двигателя / частота вращения	130,5 л.с. / 3800 об/мин
Максимальный крутящий момент / частота вращения	285 Нм / 1800 об/мин
Число цилиндров	4
Рабочий объем	2,8 л
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:	
Длина	4625 мм
Ширина	2380 мм
Высота с фарой искателем / без фары-искателя	2770 мм / 2500
База	2500 мм
Колея	1520 мм
Дорожный просвет	430 мм
ПОКАЗАТЕЛИ ПРОХОДИМОСТИ:	
Среднее удельное давление на грунт	0,163 кгс/см2
Угол преодолеваемого подъема	35 град
Угол бокового крена	25 град
Радиус поворота	2 мм
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Максимально допустимая масса прицепа	1300 кг
Запас топлива	185 л
Максимальная скорость передвижения по шоссе	63 км/ч
Максимальная скорость передвижения на плаву	5 км/ч



Вездеход ГАЗ 3409 «Бобр» может использоваться как шасси для монтажа различных буровых установок **ББУ-000 Опенок**, **УБШМ-1-13** и **УБШМ-1-20**.