

ПО ВОДЕ И ПО СУШЕ

АЛЕКСАНДР ПЕТРОВ

Первые фотографии и видеоролики с квадроциклом, который может превращаться в гидроцикл, появились еще в 2006 году. Quadski выглядел практически готовым, однако новозеландскому бизнесмену Алану Гиббсу (его именем и названа американская компания Gibbs Sports Amphibians) и его инженерам из США, Великобритании и Новой Зеландии понадобилось еще шесть лет, чтобы, пройдя через многочисленные тесты и сертификации, довести ATV-амфибию до статуса серийной.



quadski



вающее средство передвижения. Эта амфибия найдет себе применение и на небольших водоемах в качестве развлечения, а может быть полезной для спасателей и военных или оказаться на борту мегаяхты и использоваться в качестве развездного катера на воде и на суше.

В 2003 году компания Gibbs Technologies представила миру автомобиль-амфибию Aquaada, сделанный по технологии HSA. В 2004 году один из самых богатых жителей Великобритании известный предприниматель Сэр Ричард Бренсон, основатель корпорации Virgin Group, на автомобиле Aquaada установил мировой рекорд, преодолев пролив Ла-Манш за 1 час 40 минут и 6 секунд.

Quadski — это проект длиной в 15 лет и стоимостью более 200 миллионов долларов. Quadski — практичное и невероятно захватыва-

Главная «изюминка» Quadski заключается в том, что при нажатии на специальную кнопку колеса уходят внутрь высоких колесных арок и совершенно не мешают скользить по водной поверхности. На процедуру превращения квадроцикла в гидроцикл (и обратно) уходит всего 4 секунды! Это единственное в мире серийно выпускаемое транспортное средство, которое может развить скорость на суше и воде до 75 км/ч. Кроме того, Quadski имеет более 300 запатентованных решений и нюансов. Например, имеется «защита от дурака» — установленные датчики блокируют возможность убрать колеса на ходу или во

время стоянки на суше. В Quadski есть специальный резервуар, из которого вода под давлением очищает от прилипших комьев земли и грязи заборную решетку и другие жизненно важные элементы крыльчатки. На этой амфибии можно въехать прямо в воду, при этом, если сохранять осторожность, ноги останутся сухими — небольшие борта защищают широкие пороги.

С точки зрения безопасности амфибия продумана как нельзя лучше. Даже если вы прорежете днище обо что-то острое, Quadski может продолжать движение по воде, так как днище представляет собой цельный «кокон», заполненный пеной. Амфибия оснащается 4-цилиндровым мотоциклетным двигателем BMW Motogard's K1300 с рабочим объемом 1,3 л, мощностью 140 л.с. при 8500 об/мин. Работает двигатель в паре с пятиступенчатой коробкой передач с автоматическим сцеплением. Водитель повышает передачи вручную, а понижаются они сами при снижении скорости (либо вручную).

Во время движения по воде автоматиче-



Премьера Quadski
на Moscow Boat Show

ски устанавливается «универсальная», третья, передача и используется запатентованный Gibbs водометный движитель, примерно такой же, как на гидроциклах, но легче и компактнее. Емкость бензобака составляет 56,5 л. Такого запаса топлива хватит на 500 км езды по суше или на 2 часа катания по воде. Это объясняется не только сопротивлением воды, но и принципиально иной работой мотора: при включении водомета «мозги» двигателя начинают готовить более богатую топливную смесь. В итоге мотор развивает максимальную мощность уже при 7000 об/мин. Уникальная подвеска с поднимающимися (с помощью четырех электромоторов) колесами у Quadski полностью независимая, с винтовыми цилиндрическими пружинами и гидравлическими амортизаторными стойками. Рычаги сделаны из ковального алюминия (как и несущая рама), благодаря чему амфибия получилась легкой и надежной.

С недавнего времени американская компания Gibbs Sports Amphibians, выпускающая Quadski, представлена и в России. Официальным дистрибьютором выступает компания «Гиббс Рус». На прошедшей недавно выставке в Москве «Гиббс Рус» на своем стенде

представила модели Quadski и без преувеличения стала центром внимания посетителей бот-шоу.

По словам генерального директора компании Владимира Серкова, планируется активное продвижение бренда в России. «Гиббс Рус» владеет несколькими салонами в Москве и официальными сервисными центрами. Компания будет осуществлять не только продажи, но и гарантийное и постгарантийное обслуживание техники Quadski.

В планах также развитие региональных продаж. Сервисное обслуживание Quadski будет осуществляться через дилерскую сеть в регионах России.

В ближайшее время пройдут тест-драйвы техники. Они будут организованы как

для потенциальных покупателей, так и для журналистов. Планируется также совершить организованные походы по пересеченной местности. Для нас это, несомненно, интересно, и мы надеемся уже в ближайших номерах рассказать вам об этой технике исходя из собственной практики. ❖

Quadski

Длина, м.....	3,20
Ширина, м.....	1,58
Высота, м.....	1,40
Сухая масса, кг.....	612
Ширина трака, м.....	1,40
Колесная база, мм.....	1799
Угол проходимости, град.:	
передний.....	46
задний.....	26

GIBBS
SPORTS AMPHIBIANS

ООО «ГИББС РУС» —
официальный представитель в России
+7 (495) 797-01-07
info@gibbssports.com.ru
www.gibbssports.com.ru

