

БУГАТІ ВЕЙРОН

Та її МОЖЛИВОСТІ



2011

Перший в історії Бугаті Вейрон приставив на суд глядачів 2004 році на Женевському автосалоні тоді це був прототип. Вейрон має фантастичну потужність в 1000 к.с., двигун w16, обладнаний чотирма турбінами. Ключ від автомобіля він і запобіжник швидкості спеціальною кнопкою Вейрон може розвинути швидкість до 407км/г. При чому швидкість 220км/г гідравлічна підвіска автоматично знижує автомобіль до шляхового зору в 8.9см ,на тій же швидкості автоматично виїждатє спойлер. До 100 км/г за 2.4 с..



Марка Bugati Veyron w16

Тип Бензиновий з в приском

Об'єм 7 993 см³

Максимальна потужність

1001-1200 к.с. 736-880 кВт ,при 6000 об/мин

Циліндри 16

Клапанів 64



На конкурсі елегантності в каліфорнійському Пембл-Біч відбувся публічний дебют найшвидшого на сьогоднішній день Bugatti, і, за сумісництвом, найшвидшого дорожнього автомобіля в світі - Veayron 16.4 Super Sport. Як ви пам'ятаєте, в рекордних заїздах на полігоні Ера Ліссе брав участь Super Sport, пофарбований в чорний з оранжевим. У Каліфорнії ж привезли машину, покриту напівпрозорим синім лаком, що демонструє ідеальну структуру її вуглепластикових кузовних панелей.

Технічні характеристики Bugatti Veayron 16.4 Super Sport



Загальні

Довжина: 4462 мм

Ширина: 1998 мм

Висота: 1190 мм

Колісна база: 2710 мм

Споряджена маса: 1838 кг

Повна маса: 2200 кг

Ємність паливного бака: 100 л



■ Двигун

■ Кількість і розташування циліндрів: W16

■ Обсяг: 7993 см³

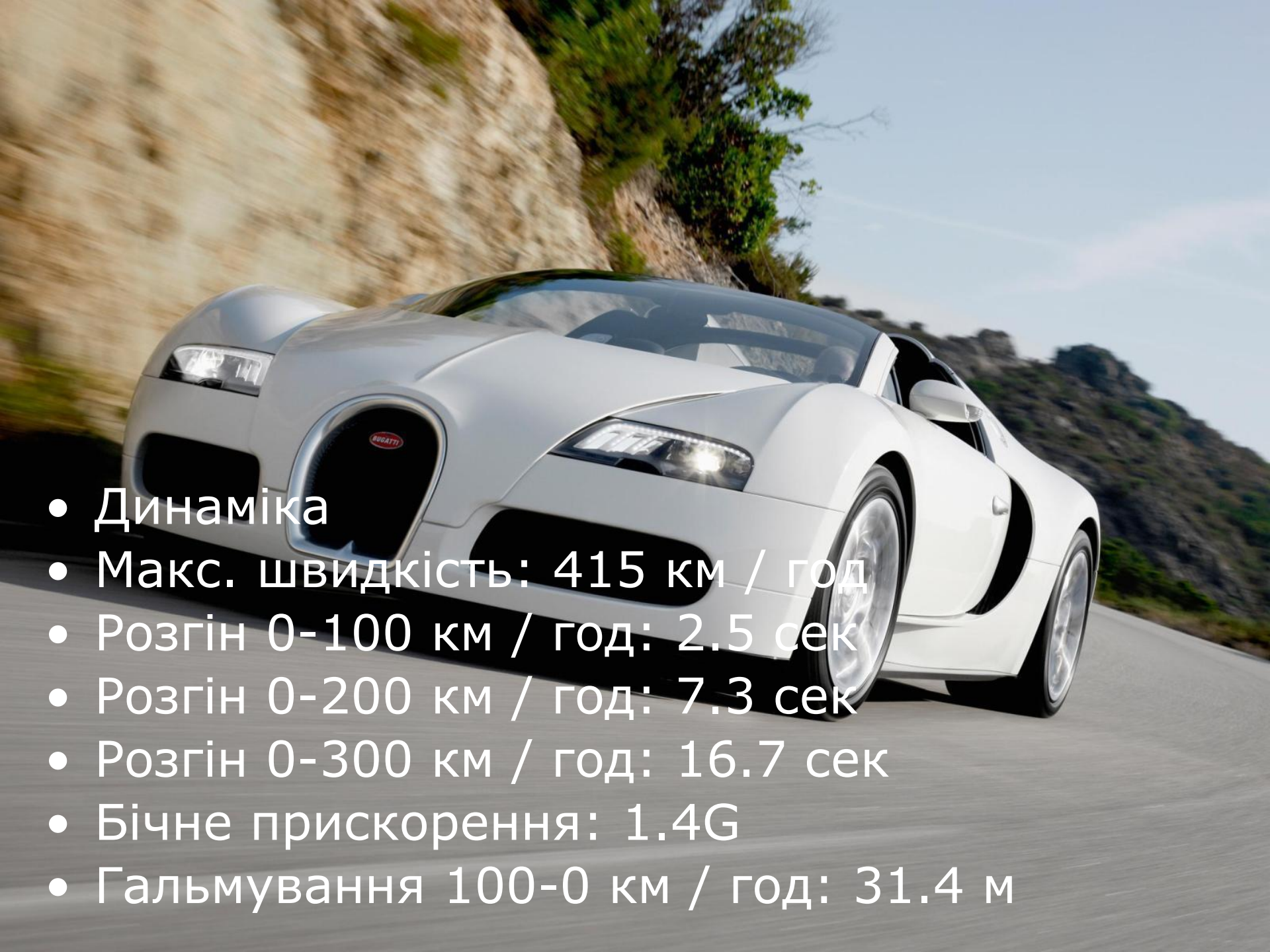
■ Потужність: 1200 л.с. при 6400 об / хв

■ Крутний момент: 1500 Нм при 3000-5000 об / хв

■ КПП: 7-ступінчаста DSG

■ Привід: повний





- Динаміка
- Макс. швидкість: 415 км / год
- Розгін 0-100 км / год: 2.5 сек
- Розгін 0-200 км / год: 7.3 сек
- Розгін 0-300 км / год: 16.7 сек
- Бічне прискорення: 1.4G
- Гальмування 100-0 км / год: 31.4 м

- Витрата палива
- Міський цикл: 37.2 л / 100 км
- Шосе: 14.5 л / 100 км
- Комбінований: 23.1 л / 100 км
- Викиди CO₂
- Міський цикл: 867 г / км
- Шосе: 348 г / км
- Комбінований: 539 г / км
- Тип палива: super lead free 98 RON / ROZ



- Аеродинаміка
- Коефіцієнт лобового опору C_w в різних режимах:
- Стандарт: 0.39
- Керованість: 0.42
- Максимальна швидкість: 0.36
- Повітряний гальмо: 0.68





Підвіска і шини

Тип: на подвійних поперечних важелях

Шини передні: 265-280 ZR 500A (99Y)

Шини задні: 365-710 ZR 540A (108Y)

Висота підвіски в різних режимах (передня / задня)

Стандарт: 115/115 мм

Керованість: 80/95 мм

Макс. швидкість: 65/70 мм

Гальма

Карбоново-керамічні

Діаметр дисків: передні 400 мм, задні 380 мм

Число гальмівних циліндрів: спереду 8, ззаду 6

Роботу виконав

Учень 10 класу

Греку Іван

