

# Лучшие автомобили Британии



Выполнили: Михалкин С., Субботин М., 10 класс. 

Руководитель: учитель английского языка Костенкова

Б.А.

**Цель исследования:** изучить автомобильную промышленность Великобритании.

**Задачи исследования:**

- ознакомиться с брендами автомобилестроения Британии;
- исследовать рейтинг английских машин на мировом рынке;
- оценить состояние английского авторынка в условиях кризиса;
- дать описание модели Jaguar в программе PowerPoint, с использованием формата 3D.



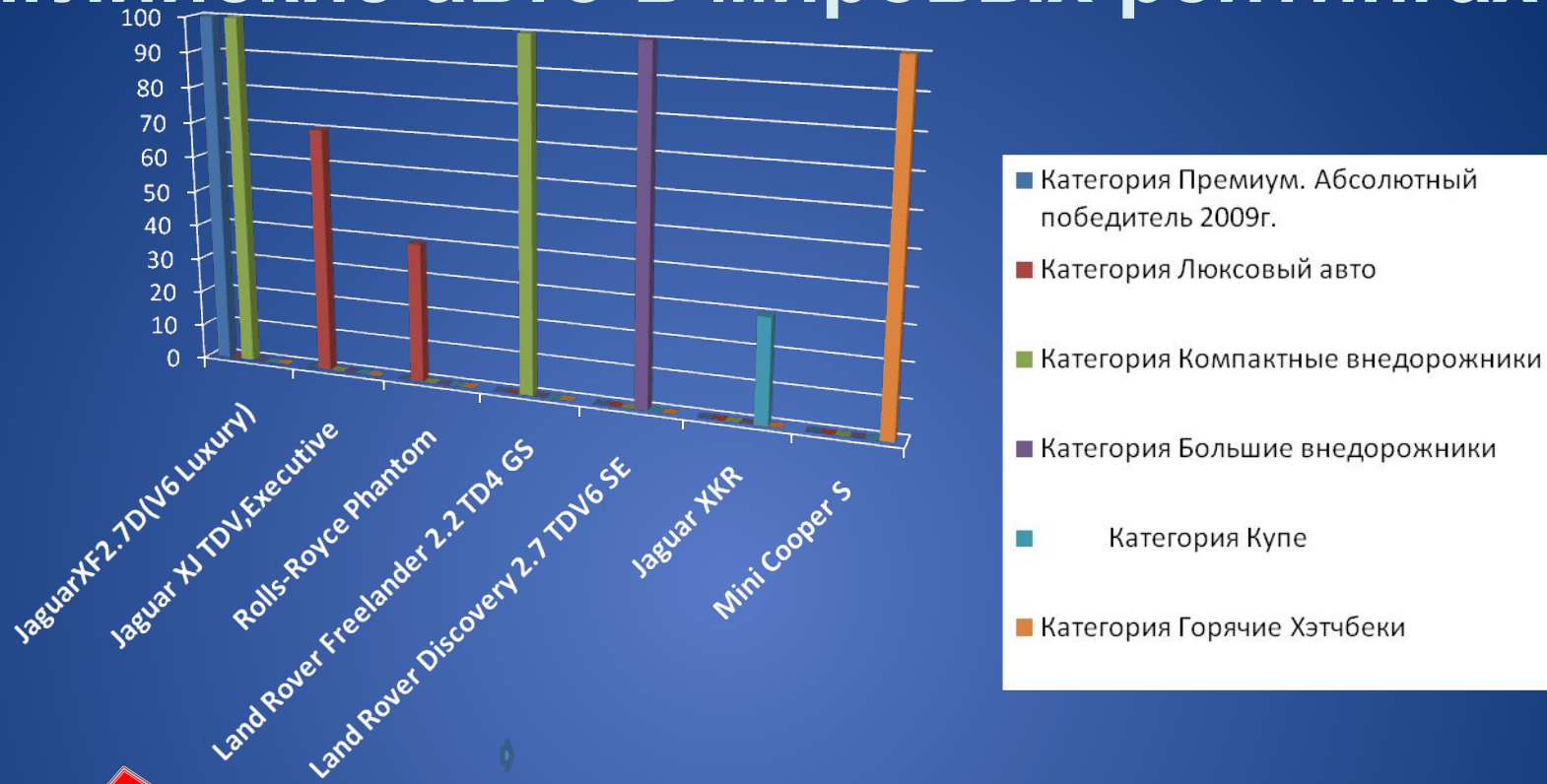




# Самые популярные Британские ...

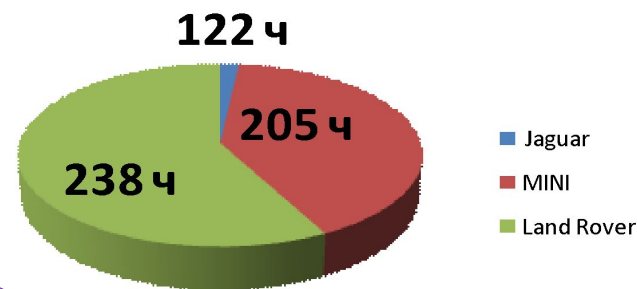


# Английские авто в мировых рейтингах



What Car?

J.D.Power and Associates







**Масса**

Полная масса автомобиля (кг)	2770
Собственная масса (кг)	1749

**Размеры и габариты**

Макс. высота (мм)	1460
Макс. ширина (мм)	2053
Макс. длина (мм)	4961
Объем багажника (л)	500
Емкость топливного бака (л)	69.5

**XF**

- 3.0 Luxury**
- 3.0 Premium Luxury**
- 4.2 Premium Luxury**
- 4.2 Super V8**



**Передняя панель закована в алюминий и обшита сверху кожей.**



**Плафоны внутреннего света оснащены бесконтактными датчиками: чтобы включить свет, даже необязательно касаться «люстры»**

**Сенсорный датчик замка перчаточного ящика, напротив, срабатывает только от точного прикосновения. «Бардачок» не откроется, если просто провести по дереву рукой.**







При выключенном двигателе  
вентиляционные дефлекторы  
прячутся в переднюю панель,  
образуя чистую лаконичную  
поверхность.



Вращающийся селектор «автомата»  
выдвигается при запуске двигателя:  
включение разных режимов  
отличается по усилию .

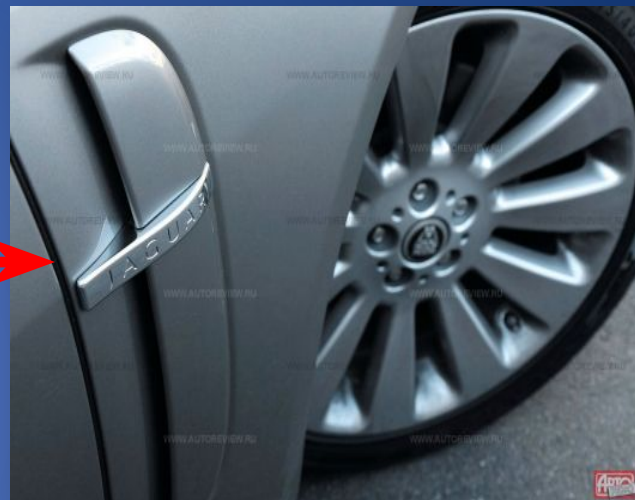


Управление распределением потоков,  
как и подогревом руля и сидений, —  
только виртуальными кнопками на  
экране.



При выборе одного из двух режимов электронноуправляемых амортизаторов оценивает теперь и угол поворота руля.

Для атмосферных версий «базовые» колеса — 18-дюймовые.



Фары у Ягуара не поворотные, а «биксенон» входит в базовое оснащение только для топ-версии XF SV8

При использовании ремкомплекта вместо запаски объем багажника увеличивается с 500 до 540 литров







### Двигатель

Число цилиндров	6
Число клапанов	4
Рабочий объем (куб.см)	4.2
Номинальная мощность (л.с. при об/мин)	300/6000
Максимальный крутящий момент (Нм при об/мин)	411/4100
Тип коробки передач автоматическая	автоматическая
Число ступеней коробки передач	6

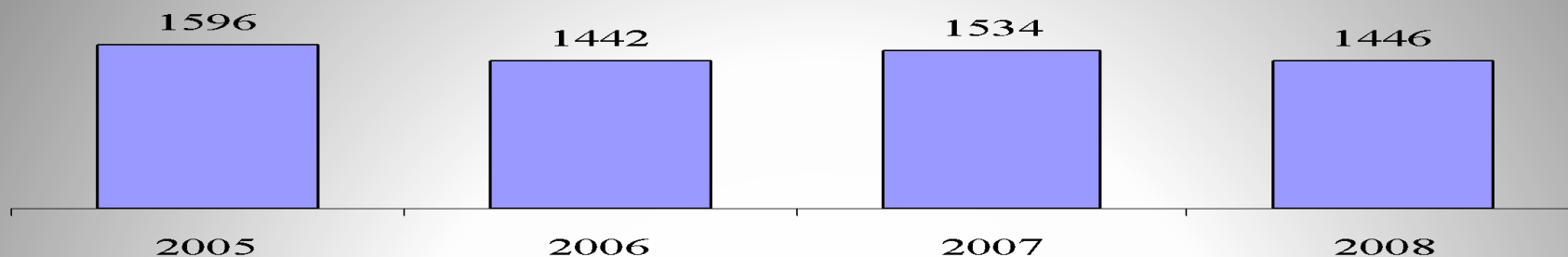
### Динамические характеристики

Время разгона с места до 100 км/ч (с)	6.5
Максимальная скорость (км/ч)	250

### Расход топлива

Городской цикл	17.3
Загородный цикл	7.6
Смешанный цикл	11.1

# Производство легковых автомобилей (в тыс.шт.)



*Торговые марки легковых автомобилей, производящихся на заводах в Великобритании*

*Торговые марки коммерческих автомобилей, производящихся на заводах в Великобритании*

Марка	Город завода производителя	Марка	Город завода производителя
Aston Martin	Gaydon	Alexander Denis	Guildford
Bentley	Crewe	Denis Eagle	Warwick
<b>BMW (MINI)</b>	<b>Oxford</b>	Ford	Southampton
Caterham	Dartford	IBC	Luton
Honda	Swindon	Land Rover	Solihull
<b>Jaguar</b>	<b>Halewood</b>	LDV	Birmingham
Jaguar	Birmingham	Leyland Trucks	Leyland
<b>Land Rover</b>	<b>Solihull/Halewood</b>	Modec	Coventry
<b>Lotus</b>	<b>Norwich</b>	Optare	Leeds
LTI	Coventry	Smith (Tanfield)	Tyne and Wear
Mercedes-Benz	MTC	Vauxhall	Ellesmere Port
Morgan	Malvern		
Nissan	Sunderland		
<b>Rolls-Royce</b>	<b>Goodwood</b>		
Toyota	Burnaston		
Vauxhall	Ellesmere Port		



1. Автомобили: Детская энциклопедия Я познаю мир. Автомобили  
Издательство: АСТ, Харвест [Электронный ресурс]. Режим доступа: Библиотекарь.Ру <http://www.bibliotekar.ru>.
2. Авангард - продажа автомобилей. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://avangardcars.ru/Pages/?id=540&m=189>
3. АВТОэнциклопедия . [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://autoencyc.narod.ru/encycl/rolls\\_royce.htm](http://autoencyc.narod.ru/encycl/rolls_royce.htm)
4. Английские автомобили Роуце [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.britishcars.ru>
5. Английские автомобили Роуце [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.gbauto.ru>
6. Английский автомобиль . Автомобильный портал. [Электронный ресурс]. Режим доступа:  
<http://www.brestauto.com/angauto.htm>
7. Все об английских автомобилях <http://subscribe.ru/catalog/tech.auto.english>
8. Гонимый Бизнесмен Jaguar . [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://bce-auto.ru/?p=314#more-314>
9. История марки Land Rover. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.auto-run.ru/land-rover.html>
10. Классика в английском стиле . [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.avtocritic.ru/blog/view/28/>
11. Мини - английский автомобиль [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.MINI.ru>
12. "НЕЗАВИСИМОСТЬ ЯГУАР"[Электронный ресурс]. Независимость, группа компаний Режим доступа:  
<http://www.jaguarcenter.ru/7794>
13. Орлов Д. «Меня зовут Мартин. Астон-Мартин.» Вокруг света №8 (2743) | Август 2002.
14. Современные модели автомобилей. [Электронный ресурс]. Режим доступа:  
<http://bce-auto.ru/?p=314#more-314>
15. Bentley . [Электронный ресурс]. Электронная энциклопедия Википедия. Режим доступа:  
<http://ru.wikipedia.org/wiki/Bentley>
16. Lotus [Электронный ресурс]. Электронная энциклопедия Википедия. Режим доступа:  
[http://ru.wikipedia.org/wiki/Lotus\\_Cars](http://ru.wikipedia.org/wiki/Lotus_Cars)
17. Land Rover[Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.landrover.com>
18. Lotus. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.lotuscars.com>
19. MG-Rover [Электронный ресурс]. Электронная энциклопедия Википедия. Режим доступа:  
[http://www.mg-rover.ru/history\\_rover.htm...](http://www.mg-rover.ru/history_rover.htm...)
20. Oldsmobile[Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.oldsmobile.com/>
21. Rolls-Royce. [Электронный ресурс]. Режим доступа:  
<http://www.rolls-royce.com/>
22. Rover . [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.rover.ch>
23. Rolls-Royce Motor Cars [Электронный ресурс].  
Электронная энциклопедия Википедия. Режим доступа: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Rolls-Royce...>
23. Jaguar [Электронный ресурс]. Электронная энциклопедия Википедия. Режим доступа:  
<http://ru.wikipedia.org/wiki/Jaguar>
24. Jaguar. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.jaguarvehicles.com/>



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**