

Формула 1

FERRARI НАЧИНАЕТ
И ВЫИГРЫВАЕТ

Михаэль Шумахер празднует
победу в двух первых гонках
чемпионата мира



апрель 2000

ИСТОРИЯ BRABHAM

Дом, который
построил Джек,
сменил немало хозяев

СТАРТ СЕЗОНА 2000

Сумеет ли
McLaren
переломить
ход борьбы?

MTC
GSM



ИНВЕСТИЦИОННЫЙ
ТОРГОВЫЙ БАНК

ISSN 1560-3571
9 771560 357002

СКАНДАЛ В БРАЗИЛИИ • ДИСКВАЛИФИКАЦИЯ McLAREN

Зарегистрировано в
Государственном Комитете
Российской Федерации по печати
Свидетельство № 016841

Члены редакции:
ООО "И. Д. Автопанорама"

Адрес редакции:
117055, г. Москва,
ул. Десантников, д. 12, стр. 7

Тел. (095) 445-3390, 445-3600,
445-4238, 449-0394

Факс: (095) 449-0709

Генеральный директор

Вадим Котиков

Главный редактор

Леонид Ситник

Исполнительный директор

Сергей Косоруков

Дизайн и верстка

Владислав Кручинский

Глава Картинки

Редактор-корректор

Ольга Кропотова

Рекламное обеспечение

Вадим Устинов

Консультант

Владимир Беззубчиков

Юридическое обеспечение

Юрий Растегин

По вопросам рекламы и

распространения издания

обращаться:

Тел. (095) 449-0395

Подписка производится:

в любом почтовом отделении

РФ, СНГ и стран Балтии

на 1-е полугодие 2000 г.

по объединенному каталогу

ФСПС, индекс 29698;

по каталогу "Роспечать" "Газеты

и журналы", индекс 79180

Адрес для писем:

105037, Москва, а/я 54

E-mail:

formula@autopanorama.mt.ru

Представительство

в Санкт-Петербурге:

Тел./факс: (812) 274-8958

Адрес: Санкт-Петербург,

ул. Херсонская, 8

Отпечатано в Финляндии

FORSSAN KIRJAPAINO OY

Подписано в печать 31.03.2000 г.

Тираж 75000 экз.

Цена свободная

Редакция не несет ответственности

за содержание рекламных

материалов

Мнение редакции

не всегда совпадает

с мнением авторов статей

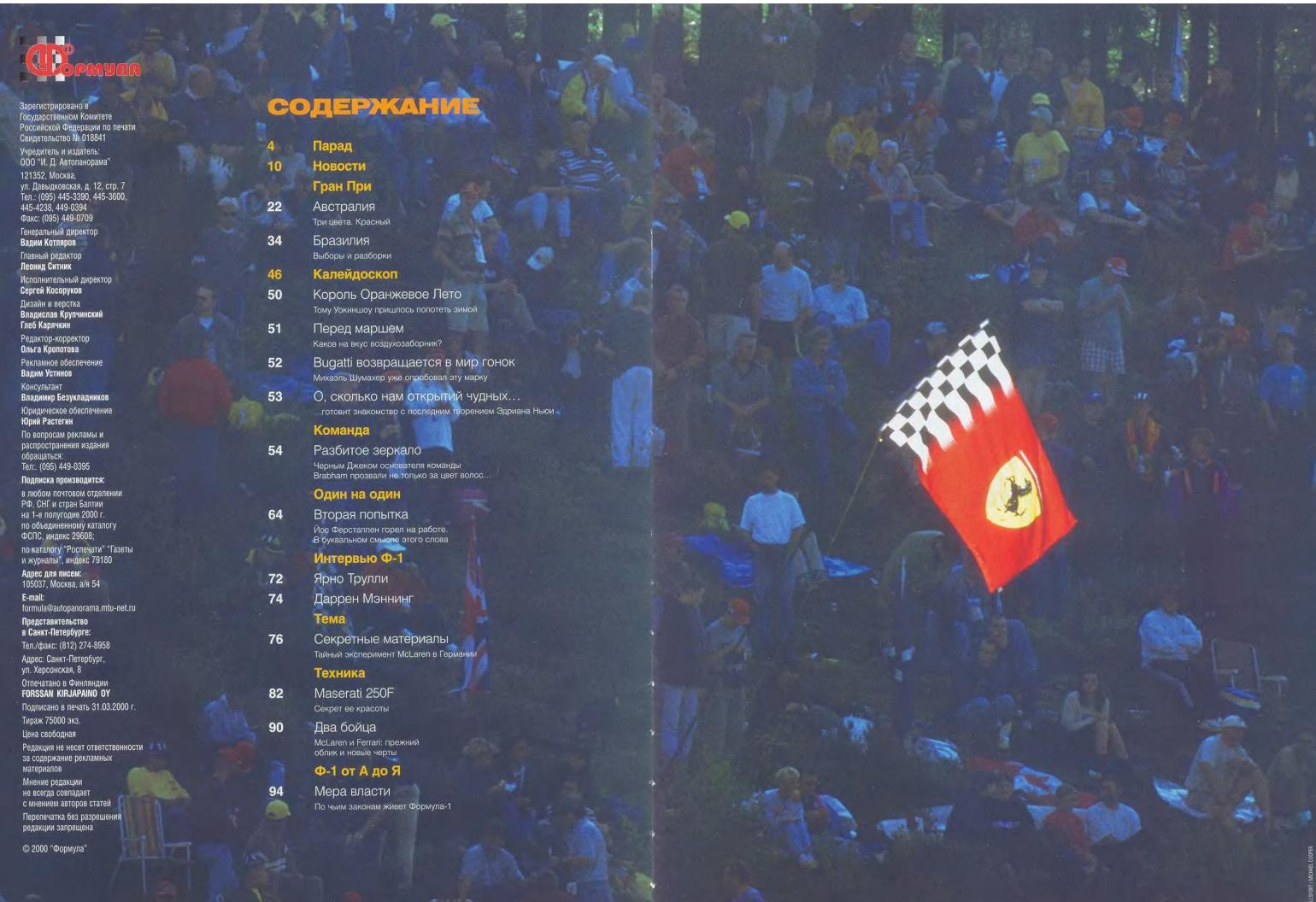
Перепечатка без разрешения

редакции запрещена

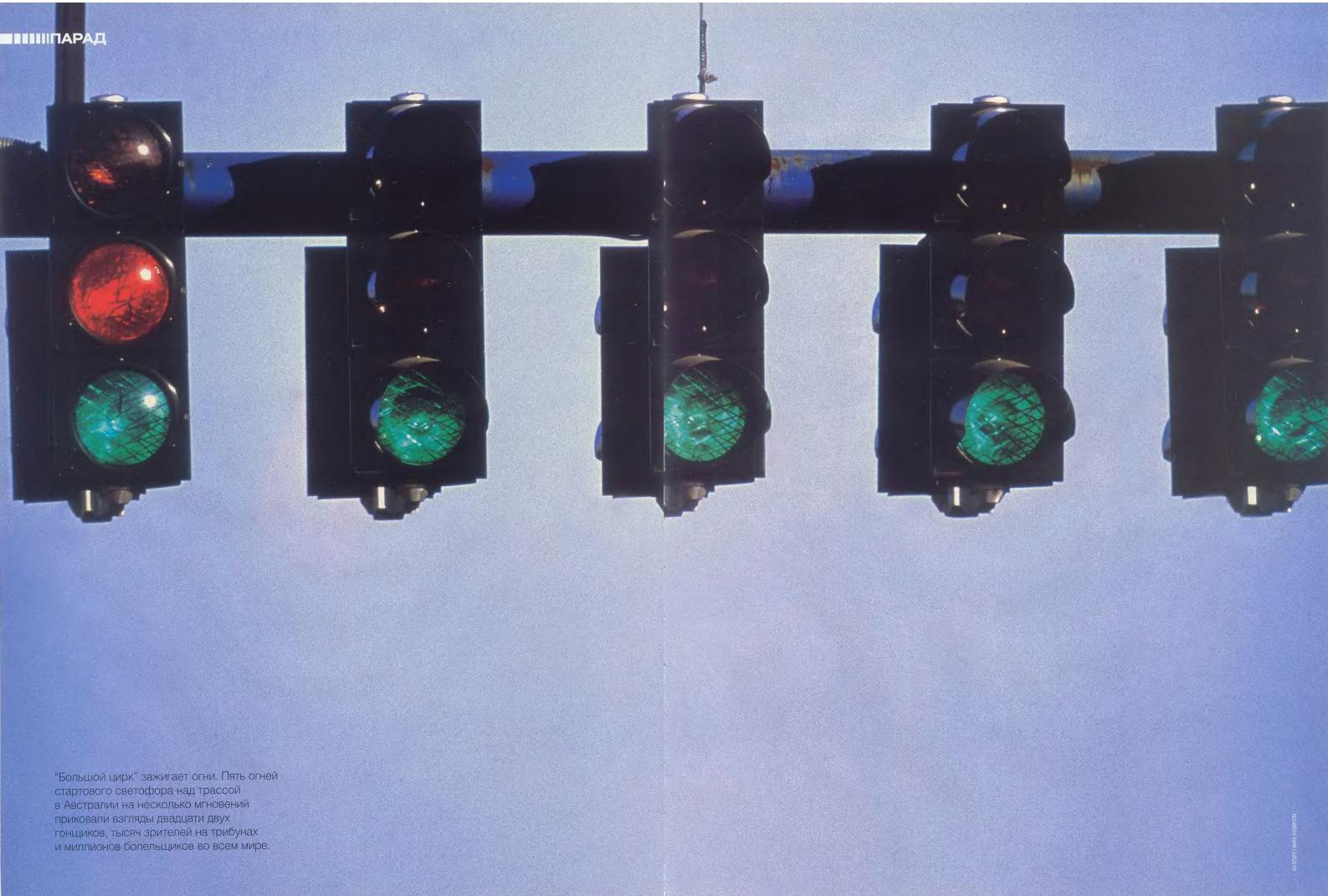
© 2000 "Формула"

СОДЕРЖАНИЕ

4	Парад
10	Новости
22	Гран При
Австралия	Три цвета. Красный
34	Бразилия
Выборы и разборки	
46	Калейдоскоп
50	Король Оранжевое Лето
Тому Уокиншоу	пришло попогреть зимой
51	Перед маршем
Каков на вкус воздухозаборник?	
52	Bugatti возвращается в мир гонок
Михаэль Шумахер	уже опробовал эту марку
53	О, сколько нам открытий чудных...
...готовит знакомство с последним творением Эдриана Ньюи	
Команда	
54	Разбитое зеркало
Черным Джеком	основателя команды
Brabham	праздновали не только за цвет волос...
Один на один	
64	Вторая попытка
Йор Ферстаппен	горел на работе.
В буквальном смысле этого слова	
Интервью Ф-1	
72	Ярно Трулли
74	Даррен Мэннинг
Тема	
76	Секретные материалы
Тайный эксперимент McLaren в Германии	
Техника	
82	Maserati 250F
Секрет ее красоты	
90	Два бойца
McLaren и Ferrari: прежний	
облик и новые черты	
Ф-1 от А до Я	
94	Мера власти
По чьим законам живет Формула-1	



ПАРАД



"Большой цирк" зажигает огни. Пять огней
стартового светофора над трассой
в Австралии на несколько мгновений
приковали взгляды двадцати двух
гонщиков, тысяч зрителей на трибунах
и миллионов болельщиков во всем мире.

ПАРАД



Натянутые улыбки и спокойствие испытанных бойцов, сдержаный скепсис и сосредоточенность перед близким стартом — каких только выражений не увишишь на лицах гонщиков во время традиционного фотографирования перед первой гонкой сезона. Рутинная процедура для ветеранов. Волнующее событие для новичков. Скоро все они займут свои места в автомобилях. Им станет не до дежурных улыбок.

ALBERTO CAVALLARO

ПАРАД

Последние тесты перед началом сезона. Шеф Mercedes-Benz Motorsport Норберт Хауг и президент двигателестроительной компании Ilmor Марко Иллиен смотрят вдаль. Солнце слепит им глаза. Продвижение новых побед туманит взор. Эти люди сделали великолепный двигатель. Два чемпионских титула и Кубок конструкторов принес он McLaren. Но в автогонках долго почивать на лаврах не приходится. Соперники не стоят на месте. И каждый новый сезон – это новое испытание.



Jaguar разыграли в орлянку



"Я одержал свою первую победу в Jaguar за несколько дней до старта, – довольно улыбался Джонни Херберт, едва прилетев в Мельбурн. – И это очень важно, потому что мне необходимо, чтобы все в команде с первого же дня шло по-моему!" Англичанин радовался тому, что запасной автомобиль – так решил жребий – в квалификации австралийской гонки будет отрегулирован именно под него.

Ник заблудился

Едва не опоздал на традиционную официальную фотосъемку, которая проводится на стартовой прямой Альберт-парка в четверг, Ник Хайдфельд. Он отправился из гостиницы один за рулём легкового автомобиля, однажды неправильно свернул и вскоре окончательно заблудился на улицах 3-миллионного города. Пришлось одному из организаторов по телефону вызывать новичка Ф-1 из затруднительной ситуации. Впрочем, Мики Хаккинена фотографам и болельщикам пришлось ждать еще дольше, – финн явился на церемонию с опозданием в 45 минут.

Пивка за здоровье Ф-1!



Австралийская пивоваренная компания Foster's, похоже, готова стать самым щедрым спонсором чемпионата мира. Большие Призы Бельгии, США и Канады уже получили имя Foster's, и вот заключено соглашение с организаторами британского Гран При, которые потребовали 200 миллионов фунтов стерлингов на 10 лет. На самом деле сумма не такая уж грандиозная, какой кажется. Ведь только на Британских островах ежедневно выпивают 1,5 миллиона литров пива Foster's. Есть, с чего раскошелиться!

Французская революция



Французская революция, о которой так долго говорили в Benetton, свершилась. Лучано Бенеттон продал свою команду компании Renault. "Когда ваш бюджет меньше, чем у соперников, чуда ожидать не приходится", – вздохнул он на прощание. Пока Benetton выигрывал, итальянскому текстильному королю нравилась его дорогая игрушка, но с уходом Шумахера, Брауна и Бирна наступили трудные времена. Еще в прошлом году Бенеттон предлагал свое

беспокойное хозяйство Toyota – японцы отказались. И вот теперь на сцене появились французы. Выложив 120 миллионов долларов, Renault приобрела команду. Еще два сезона она будет называться Benetton, а с 2002 года в Формуле-1 появится новый автомобиль – Renault. Первое, что сделали французы, назначили нового менеджера – Флавио Бриаторе, который, собственно, и был творцом чемпионской команды образца 1994–1995 годов.

Формула за полцены

Задолго до начала первого Гран При сезона на улицах Мельбурна появились продавцы сувениров, торговавшие майками и бейсболками с символикой команд и австралийского этапа за полцены. "Подделка сувениров стала настоящей индустрией, – жаловался британский юрист Ник Савидж. – Организованные банды распространителей поддельной продукции путешествуют по всему миру, вербя продавцов из местных на каждом Гран При".

Полиция, иммиграционные власти и организаторы Большого Приза пытались положить конец деятельности "фальшивокопчиков", но сделать это оказалось не так-то просто. Ведь продажа всего 500 бейсболок приносит уличному торговцу прибыль порядка 5000 долларов. А "законные" производители сувенирной продукции не хотят снижать заоблачные цены на свои товары. Естественно, не каждому гостю Большого Приза захочется раскошелиться на 20 долларов за кепку китайского производства, или тратить сотню на "настоящую" "маклареновскую" рубашку из Тайваня, если те же вещи можно купить вдвое дешевле.



Игра с огнем: продолжение следует

"Рано или поздно это закончится большим пожаром, – в очередной раз предупредил Джеки Стиарт. – Дозаправка – совершенно излишний риск. Но к несчастью, природа нашего спорта такова, что нам нужно большое несчастье, чтобы изменить что-то". Самый серьезный инцидент во время дозаправки произошел 6 лет назад, когда во время пожара в боксах Benetton пострадал Йос Ферстаппен и пятеро механиков команды. Языки пламени тогда лизали стекла ложи почетных гостей Гран При Германии, но тот случай так и не послужил уроком для специалистов FIA. В нынешнем сезоне специалисты Ferrari опробуют в деле новую систему дозаправки, разработанную в прошлом году. Она позволяет сократить время остановки, потому что шланг можно вытаскивать, когда по нему еще подается бензин. Подождем большого пожара?





ALSPORT / GUY MASON

Каникулы вне расписания

Помнится, впервые присхав в Мельбурн, куда в 1996 году перенесли австралийский этап из Аделаиды, сдвинув его к тому же с осени на весну, Михаэль Шумахер долго ворчал — трасса ему, мол, не нравится. Но с тех пор буквально все пилоты Ф-1 по достоинству оценили перемены в календаре. Бархатный сезон на пляжах Зеленого континента дает им замечательную возможность продлить столь короткий, как у всех автогонщиков, отпуск. Поэтому все они стараются прилететь в Австралию как можно раньше, чтобы, как уверяют своих менеджеров, "свести к минимуму последствия смены часовых поясов".

На этот раз братья Шумахеры отыхали на горном курорте Маунт Булла в штате Виктория, пилоты Jaguar катались на водных мотоциклах в бухте Мельбурна, Яиро Трулли играл в сквош, Йос Ферстаппен со своим менеджером Хуубом Ротенгаттером предпочли более аристократический гольф. Педро де ла Роса, Джанкарло Физикела и тот же Трулли сразились в футбол с местной командой, которую, однако, возглавил бывший член английской сборной Питер Бирдзи.

Новая жизнь — с нового шлема

"Мне надоели все эти бесконечные скучные полосы и прямоугольники на шлемах пилотов Формулы-1, — так объяснил Ирвайн новую окраску своего шлема. — К тому же оранжевое ужасно смотрится в зеленом авто". Между прочим, оранжевое с зеленым Эдди специально когда-то выбрал как цвета своей родной Северной Ирландии. Теперь Ирвайна будет легко узнать по рычащей дикой кошке на черном фоне. "Сказать по правде, он похож на бензобак кого-нибудь из "Ангелов ада", — усмехнулся напарник Эдди Джонни Херберт. Впрочем, и шлем англичанина теперь украшает символический ягуар.

Шумми философствует

"Чему быть, того не миновать, — накануне старта нового сезона Михаэлю Шумахеру вдруг пришла охота по-рассуждать о жизни и смерти. — Защититься от смерти невозможно, и моя судьба предопределена: когда мне суждено окончить свои дни, тогда это и произойдет, не раньше и не позже. Я люблю рискованный спорт, — ведь что была бы наша жизнь без возможности поставить ее на карту? Сплошная скучища".

И все же Шумми не удержался от предположений, сказав, что будет ездить в Формуле-1, по крайней мере, до 35 лет, и не перейдет в McLaren, пока дважды не выиграет чемпионскую корону для Ferrari. "Когда я был мальчиком, я часто менял подружек, чтобы быть в тонусе, — откровенничал Михаэль. — Но встретив Коринну, остыл. То же самое произошло, когда я перешел в Ferrari".



ALSPORT / JANE McNAUL

Toyota + Yamaha = Ф-1



Крупнейший японский производитель автомобилей Toyota Motor приобрела 5% акций второго по величине поставщика мотоциклов на мировом рынке Yamaha Motor за 97 миллионов долларов. Хозяев автомобильного гиганта привлекают инженерные и технологические ресурсы Yamaha, накопившей уникальный опыт при конструировании гоночных моторов. Не исключено также, что для Toyota важны знания нового партнера в области двигателей Формулы-1. Yamaha строила такие моторы для команд Zakspeed, Brabham, Jordan, Tyrrell, Arrows, став пионером пятиклапанной головки цилиндров и сверхлегкой компактной конструкции блока. Вот только не будет ли такой альянс помоему слепого глухому? Ведь за восемь сезонов хитроумным японским моторам так и не удалось добиться существенных успехов. Единственным исключением стало 2-е место Дэмиона Хилла в Венгрии 3 года назад.

Течет шампанское рекою



ALSPORT / JANE McNAUL

Отынне официальным шипучим напитком Формулы-1 станет Mumm Cordon Rouge. "У этой марки такой динамичный имидж, — сказал исполнительный директор третьего в мире по величине производителя шампанского Жан-Мари Барийе, — что мы просто не могли пройти мимо столь стремительного и рискованного вида спорта".

Что в имени тебе моем?



ALLEGRI / ROBERTO CARLUCCIO

Ответ – 3700 немецких марок! Именно столько придется заплатить некоему Михаэлю Шумахеру за то, что ему выпало несчастье быть тезкой и однофамильцем экс-чемпиона мира. Нездачливый торговец гоночными микроавтомобилями из Магдебурга красил свои карты в красный цвет, да еще имел неосторожность подписываться в своем сайте в интернете священным для всех немцев прозвищем Шумми. Адвокаты "настоящего" Михаэля потребовали от наглеца сто тысяч, но городской суд ограничился гораздо более скромной суммой. И запретил "незаконному" Шумми красить машины в красное.

Новейшие методы тренировок



ROSE / SUTTON

По-разному готовились к первой гонке сезона пилоты Sauber. Пока Мика Сало лечил простуду в номере своего отеля, Педро Паоло Диниц со своей подружкой, бразильской моделью Кассией, нырял в мельбурнском океанариуме. Среди обитателей этого сооружения, глубиной 7 метров, между прочим, встречаются не только безбидные селедки и морские огурцы, но и три самых настоящих акулы. Вряд ли служители подпилили этим тварям зубы – у акул их немеряно. Поэтому понять бразильского пилота довольно трудно. Впрочем, может быть, Диниц отрабатывал реакцию?



ALLEGRI / ROBERTO CARLUCCIO

"Птицы". Часть вторая

Взаимоотношения Дженсона Баттона с пернатым миром начинают напоминать известный хичкоковский триллер. Еще несколько недель назад, на тестах в Кьялами на скорости 260 км/ч в плечо 20-летнего пилота угодила птица. И вот – новая атака. Под занавес тренировки в пятницу, когда англичанин обул свой Williams в свежие покрышки, в кокпит вновь влетела птица. "Они, похоже, целят именно в меня, – недоумевал Дженсон, которому пришлось засаживать в боксы, так что круг пошел насмарку. – Не пойму, почему. Надеюсь только, что защитники прав животных на меня за это не ополчатся". Механики же, глядя на окровавленный комбинезон своего пилота, почему-то только ухмылялись.

Зеленое входит в моду

Несмотря на обескураживающее начало сезона для своей бывшей команды, Джеки Стоарт с энтузиазмом говорил о перспективах Jaguar Racing уже в Мельбурне. "В прошлом году мы продали здесь сувениров с символикой Stewart на 25 тысяч долларов, – заметил 3-кратный чемпион мира. – А сейчас, уже в субботу вечером наторговали более чем на 400 тысяч! После гонки по стартовой прямой разгуливали болельщики с огромными зелеными флагами – они не выглядели разочарованными". "Работа, проделанная ребятами из Jaguar Cars и Jaguar Racing, – сказал новый шеф команды Нил Реслер, – просто невероятна. Нам теперь не остается ничего другого, кроме как добить результат, чтобы соответствовать высокому уровню маркетинга марки".

Отметим также, что и сам Джеки красовался в Австралии в новой зеленой кепке, хотя и прежнего фасона.

Формула с Мельбурном – братья навек!

Еще по крайней мере десять лет Гран При Австралии будет проходить в Мельбурне. Международная федерация планирует некие радикальные изменения в календаре чемпионата мира в 2001 году в связи с запретом табачной рекламы в Европе. У Австралии, похоже, нет аллергии на никотин.



Кто поверит женщине?



Берни Экклстоун сильно сомневается, что женщина когда-нибудь появится за рулем автомобиля Формулы-1. До сих пор только двум представительницам прекрасного пола удавалось выйти на старт этапа чемпиона мира – итальянкам Марии-Терезе де Филиппис в 1958-м и Лелле Ломбарди в 1975–1976 годах. Но после на редкость неудачной попытки Джованны Амати пройти квалификацию восемь лет назад женщины больше не пытались эмансипировать Гран При. “И вряд ли они смогут найти для этого команду, – сказал Хитрый Берни. – Ну кто, скажите, согласится предоставить им шанс?”

Олигарх – слово модное

“Отвратительным” назвала премьер-министра Великобритании самая богатая женщина королевства Славика Экклстоун. А ее муж, негласный хозяин Формулы-1, покурил Тони Блэра за никудышное поведение и обозвал “предателем”. Недовольство богатого семейства (состояние Берни за прошедший год возросло с 900 миллионов до 2 миллиардов фунтов) вызвал тот факт, что Блэр не смог скрыть от журналистов миллионного подарка Берни в кассу лейбористов перед выборами. Чек тогда с позором вернули. Однако немедленного запрета табачной рекламы на британских автодромах – что обещал Блэр своим избирателям – так и не последовало.

“Ferrari мне не враг, но истина дороже...”

Прошлогодняя некрасивая история с дисквалификацией и последующей реабилитацией Ferrari на Гран При Малайзии, видимо, здорово обидела Рона Денниса. Во всяком случае, шеф McLaren продолжает ворчать по поводу пристрастности власти предержащих Формулы-1 к его команде. “У меня нет вражды ни к Ferrari, ни к FIA, – сказал он накануне старта сезона. – Но зрители хотят, чтобы в гонках побеждали разные пилоты, разные машины. Наша же цель – выиграть каждый Гран При, в котором мы стартуем. Вот почему решения технических комиссаров всегда будут против нас, поскольку это хорошо для гонок в целом. Приходится быть выше этого, понимая, что бизнес есть бизнес. Необходимо быть очень осторожным, говоря о правилах, и крепко держать себя в руках, касаясь политических вопросов. Увы, я реалист”.



ВСЕ УВИДЕТЬ СВОИМИ ГЛАЗАМИ

- индивидуальные поездки на ГП Формулы-1
- автобусные туры на этапы гонок ГП Формулы-1 (Европа)
- бронирование гостиниц и авиабилетов
- оформление загранпаспортов и виз

“ТЕЛЕТУР”

Лицензия № В 340374 сертификат соответствия № РОСС RU. 0001 12УИ22.У00049
ст. м. “Динамо”

Ленинградский пр-т, стадион “Динамо”, 6 подъезд
т. 742-64-94 ф. 742-64-99

e-mail: q2104@mail.sitek.net

- Гран При Бразилии
- Гран При Сан-Марино
- Гран При Великобритании
- Гран При Испании
- Гран При Европы
- Гран При Монако
- Гран При Канады
- Гран При Франции
- Гран При Австрии
- Гран При Германии
- Гран При Венгрии
- Гран При Бельгии
- Гран При Италии
- Гран При США
- Гран При Японии
- Гран При Малайзии

СОТТЕК
РЕКЛАМНОЕ АГЕНТСТВО

РЕКЛАМА, КОТОРАЯ ДЕЙСТВУЕТ!

Тел. 933 4043

Настоящий австралийский гоночный зеленый



Широкую рекламную кампанию развернуло руководство Jaguar, воспользовавшись дебютом своих машин в Формуле-1 на австралийской земле. Дошло до того, что трамваи в Мельбурне выкрасили под цвет гоночных "диких кошек". А едва ли не самым популярным человеком на улицах города и в студиях местного телевидения стал Эдди Ирвайн. Североирландец катался на старых Jaguar и беспрерывно объяснял, почему он променял красные одежки Маранелло на зеленые цвета британской "коношни". "За четыре года я съел достаточно макарон!" — пошутил он в одной из телепередач.

7 миллионов не воробей: вылетят...



В том, насколько вредны пустые мечтания о проведении Большого Приза в одной отдельно взятой стране (а тем более — в половине), убедились в Южной Корее. В 1996 году местная фирма Seroong заключила с FOA соглашение о строительстве автодрома. Гран При Формулы-1 должен был стартовать в городе Куссан на берегу Желтого моря уже в 1998 году. Но так никогда и не состоялся: прибывшая туда комиссия FIA обнаружила, что на месте будущей трассы еще, как говорится, и конь не валялся. Берни Экклстоун немедленно объявил об отмене Гран При Кореи, а "за хлопоты" оставил себе депозит в размере 7,5 миллиона фунтов стерлингов. Корейцы обратились в суд, но дело проиграли. Хочется думать, что случай этот окажется хорошим уроком многочисленным добрым молодцам, которые так любят поговорить о Большом Призе России.

Победа со счетом 49400:1

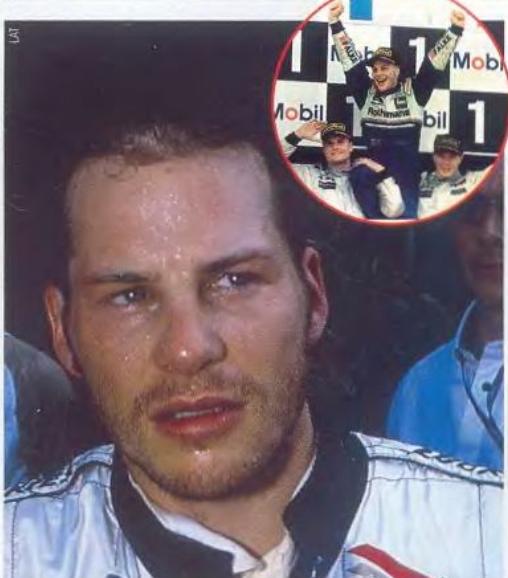


Семейные радости

Позже других в Мельбурн прилетел Хайнц-Харальд Френтцен — немец задержался в Менхенгладбахе, отмечая 70-летний юбилей своего отца. Потом, через Лондон, Сингапур и Сидней он отправ



ился на гонки. Но и там не забывал о семье, — жена пилота Таня ждет ребенка, потому Хайнц-Харальд в Мельбурне не расставался с сотовым телефоном, ожидая радостного известия с часу на час.



Жаку хочется побед

"Я не знаю, насколько удачную машину построили в Ferrari, но уверен, что McLaren будет впереди остальных", — сказал накануне первой тренировки австралийского Гран При Жак Вильнев. — А вот если нас ждет еще один такой же неудачный сезон, то мне понадобится очень серьезная причина, чтобы остаться в BAR". Экстремпион мира перешел в "табачную коношню" за 14 миллионов долларов. Но как видно, 16 поражений, по мнению канадца, стоят гораздо больших денег. "И если один из пилотов McLaren оставит команду в конце сезона, я с удовольствием стал бы претендентом на освободившееся место", — добавил Жак.

Насколько сильна эта моська?

"За 12 кругов до финиша из боксов мне сообщили, что сзади приближается Ferrari Шумахера, и мне надо бы поднажать, чтобы не проиграть еще круга, — рассказывал в Мельбурне Марк Жене. — И что вы думаете — я довольно легко ушел от лидера!" Оба пилота Minardi были разочарованы результатами австралийской гонки, и оба рассчитывали на большее. Не следует думать, что это лишь пустая похвальба. На первом же круге Жене столкнулся с Prost Хайдфельда ("Это была моя ошибка", — признался испанец) и повредил рулевую тягу. Тем не менее Minardi добрался до боксов, где механикам удалось заменить сломанную деталь. "Когда я вернулся на трассу, то очень удивился, насколько хорошо вела себя машина, — ведь, честно говоря, думал, что гонка для меня практически закончилась, — продолжал Жене. — Minardi показал себя надежным, быстрым и прекрасно сбалансированным. Если бы не авария в начале, я мог бы бороться с ребятами, которые шли с 3-го по 7-е места". Между прочим, по такому показателю, как лучшее время круга в гонке, Марк опередил пилотов Benetton, Сало, Зонту и Хайдфельда. А это уже кое о чем говорит.





Деннис — первый богатей

Шеф McLaren стал самым богатым из владельцев команд Формулы-1, в традиционном списке газеты "Санди Таймс" он занял 198-е место среди богатейших людей Британии. Покупка 40 процентов акций McLaren концерном DaimlerChrysler принесла Деннису неплохие деньги — состояние Рона возросло с 60 до 150 миллионов фунтов стерлингов. Том Уокиншоу беднее своего коллеги всего на каких-то 10 миллионов. В числе миллионеров — Джеки Стоарт (70), Эдди Джордан (65) и Эдриан Рейнанд (60 млн фунтов).

SPORT / ROBERT CINERONE

Три миллиона долларов посулил Тому Уокиншоу австралийский миллионер и владелец команды Ф-3000 Пол Стоддарт за место тест-пилота в Arrows для своего земляка Марка Уэббера. Однако дядя Тому этого показалось мало. Пришлось Стоддарту обратиться к богатым соотечественникам подать кто сколько может, чтобы гонщик с Зеленого континента вновь занял место за рулём автомобиля Формулы-1. На помощь пришли пивные короли из Foster's, выложившие за 23-летнего пилота недостающие два миллиона.

Сердитый Стив

На целые сутки задержались машины Arrows, Benetton, BAR и Williams с приездом в Австралию. Boeing 747, который должен был доставить их в аэропорт Мельбурна, из-за циклона Стив, хозяйничавшего на Западном побережье континента, вынужден был повернуть в Сингапур, где и пережидал непогоду. В том же грузовом самолете находилось имущество и некоторых других команд. "Прямо скажем, не лучший для нас сценарий, — озабоченно крутил головой менеджер Benetton Карлос Нуньес. — Ведь если, не дай бог, обнаружится, что мы что-то забыли, то к утру пятницы нам уже не успеть доставить из Англии недостающее оборудование".

В "Маппет-шоу" появятся новые герои?



Немецкая компания EM.TV, специализирующаяся на средствах массовой информации, выкупила у Deutsche Bank и Morgan Grenfell 50% акций фирмы Formula One Holding. Стоимость сделки оценивается в 1,8 миллиарда долларов. Впрочем, наличными выплатят лишь незначительную часть — остальное составят акции EM.TV. Исполнительный директор EM.TV Томас Хаффа, недавно приобретший за 680 миллионов долларов передачу "Маппет-шоу", полон решимости выкупить у Берни Экклстоуна, который столь удачно приватизировал чемпионат мира, и остальные акции.

Гран При

м. "Краснопресненская", Кудринский переулок, д. 3Б, стр. 2, офис 8

тел./факс: 205-7754
205-1683

Сан-Марино
Великобритания
Испания
Европы
Монако
Канады
Франции
Австрии
Германии
Венгрии
Бельгии
Италии
Малайзии



- индивидуальные поездки на ГП Формулы-1
- автобусные туры на европейские этапы
- бронирование отелей, авиабилетов
- оформление загранпаспортов и виз
- экскурсионное обслуживание
- заказ билетов на Гран При

Гран При "Формулы" в Москве

В Мельбурне уже была глубокая ночь. Вместе с мягкими австралийскими сумерками в Альберт-парк впервые за последнюю неделю вернулись тишина и спокойствие. Премьера завершилась "Большой цирк" погасил огни, свернул шатры, и его пестрый караван растаял в ночной мгле. Участники первого Гран При сезона-2000 уже летели в самолете на северо-запад, к



Европе. Зрители разбрелись по отелям и ночным клубам. Праздник жизни под названием Формула-1 покинул жаркую Австралию и, со скоростью света перебравшись через океан, показал в Москву, где журнал "Формула" при содействии радио "Максимум" и помощи спонсоров организовали в развлекательном комплексе "Гран При" торжественную встречу 51-го чемпионата мира Формулы-1.

Весь вечер пиво "Сокол" лилось рекой, группа "Лакмус" развлекала публику, а зал то и дело оглашался ревом моторов Формулы-1. На огромном экране кипели страсти виртуального Гран При Австралии, венчавшего чемпионат "Формула-Максимум" – двухмесячную акцию нашего журнала, проводившуюся совместно с радио "Максимум", развлекательным комплексом "Гран При", ЗАО "Альбатрос-Тур" и сетью заправочных станций "ВР". Помимо журналистов и гостей, представлявших компании, спонсирующие команды Ф-1, в празднике участвовали 30 полуфиналистов нашего чемпионата, они-то и разыграли между собой судьбу главного приза – тура на Большой Приз Испании.

Формула-1 на все "Четыре стороны"

Из года в год Гран При Австралии ставит все новые и новые рекорды посещаемости. В этом сезоне на трибуны мельбурнского Альберт-парка за три дня было продано 359 тыс. билетов, что на 14,2 тыс. больше, чем год назад. Наверняка первый этап сезона с большим удовольствием посмотрели бы и в России. Но руководство российских телеканалов слишком долго размышляло о том, нужны ли вам, дорогие друзья, трансляции с гонок Формулы-1, и проигнорировало гонку в Мельбурне. Естественно, в такой ситуации наш журнал не мог



Вам не хватает общения с болельщиками вашей любимой команды? Вы хотите почувствовать атмосферу Больших Призов? Пиво "Сокол", Sports Bar (Н. Арбат, 10) и "Пивная Штоллья" (Зацепский Вал, 6/13) приглашают вас с головой окунуться в мир "королевских гонок". Каждый гоночный уик-энд вас ждут прямые трансляции с Гран При, конкурсы и призы от журнала "Формула", магазина "Формула-1 Клуб", Castrol и пивоваренной компании "Сокол".

и 2000 года. Победителем виртуального Гран При Австралии, организованного при технической поддержке Klondike и Hewlett Packard стал Олег Широков. Еще одна поездка в Испанию, разыгранная среди гостей вечера, досталась пресс-атташе радио "Европа-Плюс" Ирине Щербинской, на считанные секунды опередившей редактора-основателя русского Playboy Артемия Троицкого.

Те же, кому не очень повезло в компьютерных гонках, получили возможность реабилитироваться, приняв участие в многочисленных конкурсах. Номинации были самые разнообразные: от гонки по скоростному поглощению пива, до знания истории Формулы-1.

Твоздем программы стала трансляция реального Гран При Австралии с комментариями обозревателей нашего журнала. Завершился же вечер сюрпризом от поваров развлекательного комплекса "Гран При" – презентацией российской машины Формулы-1... Не прошло и пяти минут, как автомобиль-торт буквально растащили на части. На гонках чемпионата мира болельщики подчас подобным образом разбирают на сувениры и реальные болиды, но вряд ли вкус их победы бывает сладче.

Что ж, если Формула-1 не хочет идти к России, почему бы нам самим не сделать несколько шагов навстречу "королевским гонкам". Пестрый караван "большого цирка" Берни Экклстоуна еще не пересек нашу границу, но мы уже не чужие на этом празднике жизни.

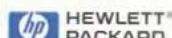


бросить на произвол судьбы своих читателей, и совместно с клубом "Четыре стороны" мы решили помочь московским поклонникам "королевских гонок" увидеть Гран При Австралии. Несмотря на ранний (6 утра) час, трансляция из Мельбурна, сопровождаемая комментариями обозревателей нашего журнала, собрала в залах клуба около сотни самых преданных фанатов, ровно столько, сколько смогли вместить "Четыре стороны" (остальным, а желавшим было несколько сотен, пришлось смотреть гонку в записи).

Организаторы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРТНЕРЫ



СПОНСОРЫ ВЕЧЕРИНКИ



ГРАН ПРИ АВСТРАЛИИ



West  представляет

“Если бы хозяином был я...”

Питтинга, 10 марта. Тренировка. 11.00–12.00, 15.00–14.00



Удивительное дело — к вечеру первого дня оказались доволены все. Даже в стиле Jaguar и Prost, для пилотов которых тренировка стала настоящим двух часовым комарником, особого ущерба не замечалось. “А кто говорит, что будет легкое? — заметил президент Jaguar Racing Найд Реслер. — Мы лишились самого начала дороги”. Начало дороги — это отказывание моторы машины Джонни Хербера и Эди Ирайбина проблемами со сцеплением, коробкой передач и проколотая шина. “Кэйл, конечно, — Джонни был невыгоден. Но ведь времято мы показываем очень неплохое”.

Между тем со временем в Альберт-парке происходили любопытные штуки. Лучший результат оказался на 0.159 выше прошлогоднего. И это после трех месяцев нескончаемых восторгов по поводу новых машин, которые стали легче и быстрее. Зато разница между лучшим и худшим пилотами сократилась с 0.04 до 3.867 с. Причем заметно медленнее прошлогодних — в среднем на 1.5–0.7 с на круге — показали себя Prost, Jaguar и Jordan. А вот секунды пилотов Minardi, BAR, Arrows и Sauber вывели на владеющих этим концом целую бурю положительных эмоций. “Честно говоря, я немножко удивлен своим временем, — довольно ульбаясь Вильньяс. — Машина с самого начала работала просто прекрасно”.

Но главным именником выглядел Михаэль Шумахер. “Для этого самого момента, когда я сел за руль F1-2000, я понял, что с этой машиной можно бороться за чемпионский титул”, — заявил немец. Сего дня мы убедились, что Ferrari показывают хорошую скорость. А это добрый знак”.

Безусловно, “жеребы из Маранело” существенно прибавили — в среднем на

1.77 с на круге по сравнению с прошлым мартом. Но расплачиваться за их решительность пришлось в первую очередь самому Мишалью. Не прошло и трети второй части тренировки, как Ferrari под номером 3 вылетел с трассы и ударился в ограждение, начисто стерев об него левые колеса и подвеску. “Очень странно, когда пилот его способности и опытта совершают такую ошибку”, — ворвал Джефф Стоорт. — Он уже вылетел чуть раньше, и я сказал тогда ждите Большой аварии. Потом Шумахер потерял над собой контроль. Если бы Михаэль был в моей команде, не знаю, что я бы ему дал совет”.

Поironии судьбы, звезд чемпион мира не справился со своим альм “сказком” на выходе из поворота, названного имиенем... Стоорта.

Однако замечания знаменитого шотландца не раз мало волновали продавцов своего “конопинки”. Джефф утратил в глазах публики значительную долю интереса. Гораздо с большим вниманием слушали менеджера McLaren — как-то объяснил Рон Деникс полусекундный приоритет чемпионских машин своему собственному прошлогоднему времени? На фоне неисомненного успеха Ferrari это тревожный знак. “Всегда приходится спрашивать себя: что лучше — машина, которая отрывается от преследователей на целый круг, или та, что доходит до финиша, — как обычно, совершив спокойно венец англичан”.

Тем временем, думаю, у нас была самая быстрая машина. MP4/15 еще быстрее”.

Итак, быстрый и надежный McLaren. Сочетание, не сущее соперников ни единого панца. Но так ли хороши на самом деле “серебряные стрелы”?

ТРИ ЦВЕТА. КРАСНЫЙ

С легкой руки журналистов континент назвали Зеленым, хотя в Австралии преобладают буро-красные, переходящие в зловещие желтые, тона...

Энциклопедия для детей

Все у них не как у людей! Новый год австралийцы празднуют в летнюю жару, солнце большую часть дня светят не с края, а с севера, даже лебеди тут — и те черные. И гонки Формулы-1 здесь часто заканчиваются скандалом, но так как “последние”. Вспомним хотя бы победу Проста при полном пренебрежении Williams в 96-м, торжество Буттаса тремя годами позже, когда дистант McLaren, или триумф Кутттара в сезоне ’97, состоящий из восемнадцати именной ярлыков “серебряных стрел”.

Возьмите группу австралийской элиты: премьер-министра, губернатора, лидеров парламента, — и говорят Жак Вильньяс, — “не городской”, а городской-то сказать не придется, две Вильньяса, как вы помните, в Монако, и погода прекрасная. Ну кто, скажите, на исходе зимы откажется находиться в бассейне с дельфинами, как довелось это в итальянской мэрии Петро Паоло Линни и Александро Вирцо или сидеть в гольф на шире с кепи, как Йоссу Ферстаппен? И все же главная пресса австралийского этапа последних пяти лет — полная неопределенности наступающего сезона. Досадные промахи, неслыханные ошибки, груз ответственности за пропущенные победы — все это идет. А пока каждый может помечтать, представив себя чемпионом мира.





"Это была моя ошибка, я шел слишком быстро, - признал Михаэль Шумахер после аварии в пятницу. - Однако мы хорошо поработали с машиной в первыхах между гонками, и я знаю, как добиться еще большего прогресса завтра"

"Мерседесы" горят как свечки

Суббота, 11 марта. Тренировка. 9:00–9:45, 10:15–11:00

Двигатель чемпионского McLaren не выдержал и круто! Больше того, через полчаса после той, как Мика Хаккинен пришелся добираться до боксов на заднем сиденье мотогондолы, отказал мотор у машины Дэвида Култхарда. Механики английской команды, привыкшие настолько грязной героям, что потом их меняли силовую агрегат за 45, а финну — за 40 минут. Но чемпион мира, стремясь надвигать крашеное, влетел с "таски в повороте" "Корса". Все, что удалось Михаэлю, это сорвать шесть крюков, — 18-й результат. Между тем Шумахер-старший, пусть на мгновение (точнее, на 0,032), но превзошел время прошлогоднего поупа самого Хаккинена.

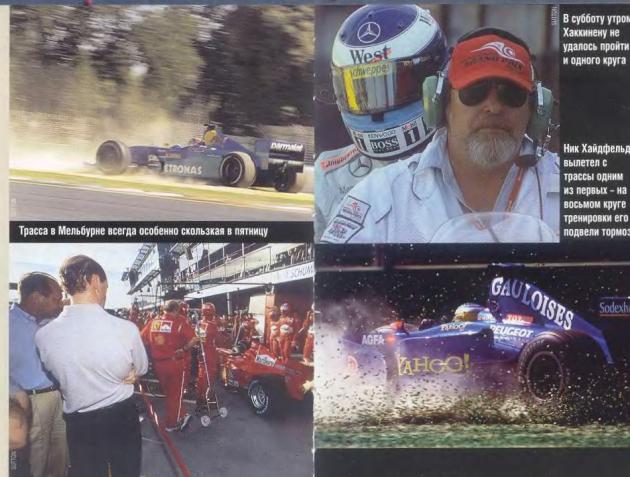
Со стороны даже показалось, что в McLaren царят легкая паника: «Быстрые и надежные» машины из Юкинго оказались не такими уж прыткими — Jordan отстал всего на 0,062, Williams на 0,644, Arrows () на 0,94 с. О надежности и говорить не приходилось — директор

Mercedes Motorsport Норберт Хайт прятал глаза от журналистов: «Мы впервые столкнулись с такой поломкой».

По всему выходило, что изнанка если не сенсации, то большая неожиданность — от болота превосходства McLaren не осталось и следа. «Они из главных соперников мы теперь знаем, кого перделил менеджер Ferrari Жан Тодт... И будем сражаться за места в первом ряду!»

Потомок, энтузиазм заразителен. И вот уже соперники, еще несколько месяцев назад не помышлявшие бросить вызов непобедимым, как казалось, английским машинам, ободренные неудачами недавних лидеров, стали делать весьма смелые заявления. «Я буду очень удивлен, если мы не попадем в шестерку в квалификации!» — небрежно обронил Вильямс, не набравший, напомним, в сезоне-99 ни одного очка...

Но оказалось, что слухи о смерти льва несколько преувеличены.



West представляет

"Мне не нравилось, как отбалансирована моя машина — слишком большая недостаточная поворачиваемость, — объясняет аварию в квалификации Дэвид Култхард. — Но мы не успели ее устранить"



Как Дэвид Култхард все испортил

Суббота, 11 марта. Квалификация, 13:00–14:00

Почти четверть часа пришлось ждать зрителям, пока первым из пилотов выехал на трассу Жан Алези. И прошло целых полчаса, прежде чем Шумахер, только что непринужденно болтающий с болельщиками из числа самых привилегированных гостей Ferrari, взял на холмик, глядя на монитор. Поразили немца не позиции его британских конкурентов из McLaren — время Хаккинена и Култхарда вовсе не выдающимися, финиши на полсекунды позади и отстав от утреннего результата Михаэля. Другое было удивительно — Хаккинен использовал только один из трех возможных сцеплений для каждого круга подряд, каждый раз улучшая свое время.

Журналисты в пресс-центре склонились. Сразу вспомнился пятилетней давности трек-ринг Bridgestone, на который тогда мало кто обратил внимание. «В этом году мы значительно сократили разрыв в характеристиках между скользкой, мягкой и средней смесями при изготовлении шин», — писал в нем технический менеджер спортивного отделения японской фирмы Йосихико Ивакава. — Что сделал первый выбор покрытием решением фактором настройки машин на гонку и квалификацию?». Так вот в чем был секрет относительной невысокой скорости McLaren! По всей видимости, подобные днища с самого начала решили обуть колеса своих автомобилей в покрышки средней твердости, самые прочные и «медленные» из предложенных японскими шинниками в Австралии.

Понимая, что проворонил сильнейший под соперника, Шумахер бросился откладывать. Уже в первой попытке сквозь линию на второй результат; который Култхард, тут же вновь отодвинул на третью строку. Вторая попытка — лучше сезона на первом секторе; но небольшая ошибочка, колеса на траве, все усилия пасмурны. Третья — и вновь мутный Шумми, у которого вместо стальных кипят, теряет над собой контроль? Последняя, четвертая

попытка, что преворонил сильнейший под соперника, Шумахер бросился откладывать. Уже в первой попытке сквозь линию на второй результат; который Култхард, тут же вновь отодвинул на третью строку. Вторая попытка — лучше сезона на первом секторе; но небольшая ошибочка, колеса на траве, все усилия пасмурны. Третья — и вновь мутный Шумми, у которого вместо стальных кипят, теряет над собой контроль? Последняя, четвертая

ГРАН ПРИ АВСТРАЛИИ



Ален Прост и его технический директор Алан Дженкинс есть о чём подумать

попытка. Лучшее время на 1-м секторе, на 2-м... И тут над гравийной поверхностью ярко светят флаги в повороте "Старт" разбил свой McLaren Куттхард.

Ну что за неудачный момент выбрали Дэвид! "Если бы не эта авария, у нас было бы поул", – говорили Шумахер и Баррикелло. "Если бы не флаги, я обогнал бы Ferrari", – заявил Ярно Трулли. Несмотря на то что погонщики помешали Джанкарло Физикелле, Эдди Ирвайн и Мика Сало вогти в шестерку, а новичка Дженсона Баттона лишили возможности показать 12-13-е время. Словно нарочно злодей Куттхард разбил машину, чтобы защитить первую позицию своего коллеги и свою собственную.

"Ну что вы, конечно, я сделал это без всяких умыслов" – возмутился Дэвид на пресс-конференции, где он появился ровно через 10 минут после того, как в считанных сантиметрах от его головы прошибло оторвавшееся заднее анти-

крыло McLaren. – Я с самого начала столкнулся с некоторой недостаточной покровительством. А сделать необходимую корректировку настройки мы не успели. Пришлось здорово нажимать, и я просто потерял здание колеса в повороте. Но не перешёл предел возможностей машины, не покинувший где этот предел проходит".

Шумахер же изо всех сил старался сохранить хорошую мину: "Я не смею сказать все, на что способны шины. Да и вообще, не так важно, с какого места мы стартуем с 1-го или 3-го. Гонка предстоит длинная и тяжёлая". И это говорит железный босс, который всегда сражался до последнего метра последнего круга, чуть не каждый пятый Гран При начинал с поула! Ему ли, хитрцу и тактику, не знать архитектуры первого ряда на старте для команды, чьи машины обуты в "медленную", но выносливую резину?

Утро молодого человека

Воскресенье, 12 марта. Рамзинка. 9:30-10:00

Целый месяц провёл и разогретую было в Формуле-1, что в Дженсоне Баттоне. Один предсезон 20-летнему англичанину величие будущее, другие ворчали: мол, моя, на тубах не обходо, Дженсон же, первым прискас в Мельбурн и прокурившись по Альберт-парку, грезу покинул и спокойно заснул. "Тогда я

Патрик Хед верит в светлое будущее Дженсона Баттона

или нет к гонкам Ф-1, покажет, думаю, моя еда". В воскресенье утром, когда сумелось отыскать комментарий старосты по результатам прошлого сезона, что делал француз, бросил его в землю Баттона оказалась предрасположенность к разговорам: "Не понимаю вашего удивления – словно я уладился Джексоном. Ему вера в квалификации, должно было быть именно так!"

И все сразу вспомнили сказание, начертанное Деннисом: "Думай, что Уильямс намеренно преувеличил свои трудности. Уже сейчас ясно, что машины у Франки гораздо быстрее, чем они нам говорят". И к Баттону, разбившему в субботу утром машину, а в воскресенье показавшему время, которое могло бы принести ему 15-е место на старте, стали приглядываться еще внимательнее. Не упустить бы волны новой "звезды"!



Марк Жене столкнулся с Хайдфелдом на первом же круге, но механикам Minardi удалось невероятное – они заменили рулевую тягу и испанец вновь ушел в гонку!



Первым, уже в самом начале 2-го круга, покинул трассу Джонни Херберт. "Что я говорю, выходные выдались для всех нас невероятно трудными", – заключил англичанин

Чтобы финишировать первым, во-первых, надо финишировать

Воскресенье, 12 марта. Гонка, 14:00

"Надежность, надежность и еще раз надежность" – словно заклинание повторяли в один голос инженеры, пилоты, ходившие "концепциями". Первая гонка сезона – всегда состязание в первое сцепление на выносливость. Малейшая заминка с поставкой двигателя, к примеру, несогласованность в работе команды в зимние месяцы обрашается поломками на стартах Гран При сезона. Так мучились с три для полученных Аланом Проста – Peugeot затянула строительство мотора A20, да так и не оснастила его обещанным выпускным трубопроводом изменяемой длины. В результате ав-

стралийский этап стал для Prost AP03, по сути, первой испытательной "трассой". Тут уже не до побега.

Ничего хорошего не ожидал в Японии самий легкий 07 против 08 гг. Jaguar/Mercedes-Benz и, как уверяют Херберт и Ирвайн, самый мощный двигатель наименшей Ф-1 Cosworth CR2 оказался еще и самым, вправе опасаться. В субботу механикам англичанца и североирландца пришлось заменить еще два мотора. Неожиданные проблемы с надежностью возникли и в Jordan. Еще в пятницу Трулли донимали коробка передач, из которой текло масло, и сцепление. В

ГРАН ПРИ АВСТРАЛИИ

“Это был очень хороший день, даже несмотря на то, что финиш я не добрался, – сказал Баттон, с 21-го места на старте пробившись на 6-ю позицию. – В любом случае, сегодня я показал, что способен

“Машинка потенциально очень хороша, – похвалил свой Jordan Ярно Трули. – Нам бы чуть улучшить надежность”

“12 кругов не хватило Баттону до первого очка в Ф-1”

Старт из бокса. Баррикелло включил нейтральную передачу, но машина занесла, и он вылетел в кювет

После дозаправки Фрэнсис обнаружил, что не может переключать передачи. Немец попытался двигаться на одной, но вскоре и это стало невозможным, и Jordan отправился в боксы

Ральф Шумахер до последнего тянул с дозаправкой, и эта тактика принесла ему “бронзу”. “Я был уверен, что он еще раз должен заехать в боксы”, – недоумевал упавший немца Бильней

Превосходный старт удалось Иосу Ферстаппену. С 13-го места голландец вышел на 9-е уже на 5-м круге. Но после аварии Петро да ла Роза должен был заехать в боксы для проверки рулевого управления

Отбив все атаки Мики Сало, Вильней принял ВАР первые очки в Ф-1

12-е место, но катализатор поло-
жил конец продвижению француза.

Впрочем, приключения недавнего кумира никого не волновали болельщиков Ferrari, всего пять лет назад носивших Жана на руках. Если квалификации их не покорили подковы, то старт совер-
шенно другое. По сравнению с реали-
ями McLaren,ные “итальянцы” просто проходились. Фрэнсису удалось отре-
дить Баррикелло, а будущему чемпиону Тройси и Вильнейу – быть близкими
всего лишь седьмым.

И сразу же Хайденен с Култхардом медленно, но верно – по 0,5–0,6 с на круге – стали уходить. И это – вы по-
мимите? – на более жестких шинах. Похоже было, что у головог Ferrari шансов нет. Однако не было бы счастья, да не-
счастье помогло. В данном случае неуда-
ча Петра да ла Росы. На седьмом круге сломалась рулевая тяга, и Аточ с болта-
ющимися левым колесом вынесся на обочину, развернулся и ударил в стену. Ис-
панин не пострадал, однако, уворачиваясь от обломков красно-оранжевой ма-
шины, не справился с управлением Ир-
вайн. И Jaguar Эдди через несколько се-
кунд затих на обочине.

Решив подстраховаться, судьи выпу-
стили на трассу пейс-кар, моментально сведя к нулю путь небольшой, но все же отрыв чемпиона мира и его товарища по команде. А спустя автомобиль безопасности юркнул в боксы, как фанаты Ferrari заметно окинулись – McLaren под номером 2 явно сбросила темп! “Мо-
тор карту стал глухнуть, и я свернула в боксы проверить задненагине, – разводил руками Култхард, через четверть часа. – Но решить так и не удалось”.

Не прошло и десяти минут после схода Дэвида, как море красных флагов на трибунах Алберт-парка вновь пришло в движение – и чемпионский McLaren, задымив, покинул гонку!

Ликование поклонников Scuderia не было предела, – Шумахер стреми-
тельно отрывался от Фрэнсиса, к середине гонки доведя свое преимущество до 21,5 с. Баррикелло же, хотя и не мог, как ни старался, обойти немца, отруг-
ли все же понемногу уходил. А когда после дозаправки на трассу вернулся Михаэль, то откусил свой Ferrari прямо перед острой жесткимносом Jordan итальянца. И за один круг “одиннадцатый” соперника с товарищем секунды нечи-
ти на четыре, не меньше.

В тот день в Австралии судьба явно ставила на красное. Сначала “конинса” Трули – лопнула выпускная труба. Потом спокойный уходящий от Михаэля Шумахера (8,7 с на 31-м и 14,1 на 35-м круге!) Фрэнсис застрял в боксах – никак не желая выдернуть заправочный шланг. И наконец на 39-м круге из-под желтого капота единственного “ос-
тавшегося в живых” серийного сопера-
нича Ferrari повалил серый дым из подсистемы управления коробкой передач, вытекла жидкость...

Таким образом, у “жеребцов из Мара-
целло” открылась широкая дорога к перв-
вой в сезоне двойной победе. Которую



Блестящая езда Сало закончилась дисквалификацией: переднее крыло Sauber не соответствовало регламенту

"Жаль, что сошли McLaren, - веселился после финиша Шумахер. - Я бы предпочел биться с ними до самого конца и показать, на что мы способны!"

Радости в стане Honda не было предела, - как и у BMW, 4 очка в первой же гонке

они в результате легко одержали. Впрочем... Легко ли?

На 35-м круге Михаэль выигрывал у своего нового напарника почти 19 с. Через четверть часа между ними было 0,2 с! Что это, неужели повторяется картина прошлогодней австралийской гонки, когда сошли оба McLaren, а Шумахер безнадежно отстал? Вот Баррикелло легко обходит экс-чемпиона мира на финишной прямой и устремляется в отрыв. Но через круг... отправляется в боксы!

Зачем, ведь он уже заправился всего лишь 12 кругов назад? "Еще когда я пытался обойти Фрэнтцена, я постоянно говорил с боксами, - объяснил после финиша Рубенс. - И мы решили сменить

тактику - вместо одной дозаправки остановиться дважды".

Объяснение, прямо скажем, довольно странное. Вторая смена шин не только ничего не прибавляла, она лишь отняла у бразильца не меньше полминуты - посмотрите хотя бы на отставание на финише Ральфа Шумахера, темп которого и сравнить нельзя со скоростью Ferrari. Так что если бы на трассе остались оба Jordan, не видать Рубенсу места на пьедестале как своих ушей.

Похоже, у лидера Ferrari после остановки в боксах появились проблемы - возможно, с коробкой передач. И Тотт с Россом Брауном не решились предоставить карт-бланш своему новобранцу,

приказав бразильцу заскать в боксы. Если это правда, все разговоры о честном соперничестве в Scuderia приобретают несколько иную окраску. "Нельзя сделать гонщика первым номером по контракту, - рассуждал еще в пятницу Михаэль. - Кто быстрее, тот и номер первый!"

Все в этой Австралии не как у людей. Казалось бы, результаты Гран При совершенно однозначны - фиаско McLaren и Jordan. Настоящее пиршество красного цвета. И все же некая недосказанность осталась - "серебряные стрелы", похоже, все так же быстры. Да и желтые шершни Эдди Джордана нисколько не уступают алым итальянским машинам.

Александр Мельник



10–12/03/2000 Гран При Австралии

Мельбурн

Альберт-парк



Длина круга: 5,303 км
Количество кругов: 58
Общая длина: 307,574 км
Функционирует с 1953 г.

Время по отношению к московскому: +7 часов
Старт гонки (время местное): 14:00

Расположение: центр Мельбурна

Почтовый адрес:
Melbourne Grand Prix Circuit
Albert Park
220 Albert Road
South Melbourne

Адрес в Internet: www.grandprix.com.au

Цена билетов на стояние трибуны на уик-энд: \$100
Цена билетов на сидячие трибуны на уик-энд: \$210–350
Стоимость туре на Гран При из Москвы: самолет – от \$2000

Победитель 1999 г.

Эдди Ирвайн/Ferrari F399; 1:35'01.659

Рекорд круга в квалификации

1'29.369 (1997 г., Жак Вильнев/Williams FW19)

Рекорд круга в гонке

1'30.585 (1997 г., Х.-Х. Френтцен/Williams FW19)



скорость
передача
боковое ускорение
фронтальное ускорение

Результаты гонки 1999 г. Поз. на старте

1	Эдди Ирвайн	6
2	Хайнц-Харальд Френтцен	5
3	Ральф Шумахер	8
4	Джанкарло Физикелла	7
5	Рубенс Баррикелло	4
6	Педро де ла Роса	18

Победители 1993-1998 гг.

1998	Мика Хаккинен	McLaren-Mercedes
1997	Дэвид Култхард	McLaren-Mercedes
1996	Дэмон Хилл	Williams-Renault
1995	Дэмон Хилл	Williams-Renault
1994	Найджел Мэнселл	Williams-Renault
1993	Айртон Сenna	McLaren-Ford

ТРЕНИРОВКА. ПЯТНИЦА

Солнечно. Сухо.
11.00–14.00

Temperatura воздуха: 24 °C
Temperatura полотна: 31 °C

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст., с	Вср. км/ч
1	3 М. Шумахер	1'32.130/15	–	207.215
2	2 Д. Култхард	1'32.144/32	0.014	207.184
3	4 Р. Баррикелло	1'32.482/30	0.352	206.427
4	1 М. Хаккинен	1'32.702/24	0.572	205.937
5	22 Ж. Вильнев	1'33.525/36	1.395	204.125
6	16 П. Диниц	1'33.597/34	1.467	203.968
7	5 Х.-Х. Френтцен	1'33.698/35	1.568	203.748
8	12 А. Вурц	1'33.718/33	1.588	203.704
9	23 Р. Зонта	1'33.847/38	1.717	203.424
10	7 З. Ирвайн	1'33.899/24	1.769	203.312
11	17 М. Сало	1'33.940/35	1.810	203.223
12	21 Г. Матцакане	1'33.988/35	1.858	203.119
13	11 Д. Физикелла	1'34.049/30	1.919	202.987
14	18 П. де ла Роса	1'34.060/30	1.930	202.964
15	6 Я. Трулли	1'34.151/20	2.021	202.767
16	9 Р. Шумахер	1'34.158/15	2.028	202.752
17	8 Д. Херберт	1'34.414/11	2.284	202.203
18	10 Д. Баттон	1'34.547/40	2.417	201.918
19	20 М. Жене	1'34.696/22	2.566	201.600
20	19 Й. Ферстаппен	1'34.708/19	2.578	201.575
21	14 Ж. Алези	1'35.613/18	3.483	199.667
22	15 Н. Хайдфельд	1'35.997/23	3.867	198.868

ТРЕНИРОВКА. СУББОТА

Солнечно. Сухо.
9.00–11.00

Temperatura воздуха: 21 °C
Temperatura полотна: 20 °C

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст., с	Вср. км/ч
1	3 М. Шумахер	1'30.439/26	–	211.090
2	2 Д. Култхард	1'30.958/18	0.519	209.885
3	5 Х.-Х. Френтцен	1'31.020/15	0.581	209.742
4	4 Р. Баррикелло	1'31.366/29	0.927	208.948
5	9 Р. Шумахер	1'31.602/32	1.163	208.410
6	6 Я. Трулли	1'31.692/27	1.253	208.205
7	18 П. де ла Роса	1'31.898/25	1.459	207.739
8	19 Й. Ферстаппен	1'32.073/25	1.634	207.344
9	22 Ж. Вильнев	1'32.113/29	1.674	207.254
10	8 Д. Херберт	1'32.131/19	1.692	207.213
11	17 М. Сало	1'32.206/29	1.821	206.923
12	7 З. Ирвайн	1'32.345/28	1.906	206.733
13	11 Д. Физикелла	1'32.382/29	1.943	206.850
14	20 М. Жене	1'32.441/30	2.002	206.518
15	12 А. Вурц	1'32.564/33	2.215	206.043
16	16 П. Диниц	1'32.921/29	2.482	205.451
17	21 Г. Матцакане	1'33.039/31	2.600	205.191
18	1 М. Хаккинен	1'33.074/6	2.635	205.114
19	14 Ж. Алези	1'33.287/10	2.848	204.645
20	23 Р. Зонта	1'33.675/19	3.236	203.798
21	10 Д. Баттон	1'33.791/4	3.352	203.546
22	15 Н. Хайдфельд	1'33.826/16	3.387	203.470

КВАЛИФИКАЦИЯ

Солнечно. Сухо.
13.00–14.00

Temperatura воздуха: 28 °C
Temperatura полотна: 41 °C

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст., с	Отст. %	Вср. км/ч
1	1 М. Хаккинен	1'30.556/11	–	–	210.817
2	2 Д. Култхард	1'30.910/11	0.354	0.390	209.996
3	3 М. Шумахер	1'31.075/9	0.519	0.573	209.616
4	4 Р. Баррикелло	1'31.102/8	0.546	0.602	209.554
5	5 Х.-Х. Френтцен	1'31.359/12	0.803	0.886	208.964
6	6 Я. Трулли	1'31.504/8	0.948	1.046	208.833
7	7 З. Ирвайн	1'31.514/10	0.958	1.057	208.610
8	22 Ж. Вильнев	1'31.958/11	1.412	1.559	207.580
9	11 Д. Физикелла	1'31.992/10	1.436	1.585	207.526
10	17 М. Сало	1'32.018/11	1.462	1.614	207.468
11	9 Р. Шумахер	1'32.220/9	1.664	1.837	207.013
12	18 П. де ла Роса	1'32.323/11	1.767	1.951	206.782
13	19 Й. Ферстаппен	1'32.477/11	1.921	2.121	206.438
14	12 А. Вурц	1'32.775/11	2.219	2.450	205.775
15	15 Н. Хайдфельд	1'33.024/11	2.468	2.725	205.224
16	23 Р. Зонта	1'33.117/10	2.561	2.828	205.019
17	14 Ж. Алези	1'33.197/11	2.641	2.916	204.843
18	20 М. Жене	1'33.261/11	2.705	2.987	204.702
19	16 П. Диниц	1'33.378/8	2.822	3.116	204.446
20	8 Д. Херберт	1'33.638/9	3.082	3.403	203.878
21	10 Д. Баттон	1'33.828/11	3.272	3.613	203.465
22	21 Г. Матцакане	1'34.705/12	4.149	4.581	201.581
107%		1'36.895	6.339	7.000	

“Когда я увидел, что Дэвид замедлился, я стал гадать, что происходит. Я не знал, возникли ли у него проблемы, или команда приказала ему предпринять определенные действия. Я ни в чем не был уверен. Сложившаяся в тот момент ситуация встревожила меня. К счастью, вскоре я увидел, что Дэвид заезжает в боксы. Теперь я знал, – что-то действительно случилось. Отныне главным было – сохранять спокойствие, оказывать давление на Мику и ждать дозаправок. Таков был план. Я не ожидал, что Мика также сойдет”.

Михаэль Шумахер



ГРАН ПРИ АВСТРАЛИИ

РАЗМИНКА

Солнечно. Сухо.
9.30–10.00

Температура воздуха: 20–26 °C
Температура полотна: 21–35 °C

Поз.	№	Пилот	Л. круг/Всего	Отст., с	Vср., км/ч
1	4	Р. Баррикелло	1'31.225/10	–	209.271
2	10	Д. Баттон	1'32.798/11	1.573	205.724
3	1	М. Хаккинен	1'32.918/12	1.693	205.458
4	2	Д. Култхард	1'33.034/13	1.809	205.202
5	19	Й. Ферстаппен	1'33.189/8	1.964	204.861
6	11	Д. Физикелла	1'33.263/14	2.038	204.698
7	14	Ж. Алези	1'33.491/14	2.266	204.199
8	3	М. Шумахер	1'33.557/11	2.332	204.065
9	18	П. де ла Роса	1'33.928/7	2.703	203.249
10	17	М. Сало	1'33.967/12	2.742	203.164
11	6	Я. Трулли	1'33.961/15	2.756	203.134
12	9	Р. Шумахер	1'34.031/12	2.806	203.026
13	23	Р. Зонта	1'34.200/13	2.975	202.662
14	22	Ж. Вильнев	1'34.200/14	2.975	202.662
15	12	А. Вурц	1'34.214/12	2.989	202.632
16	16	П. Диниц	1'34.345/14	3.120	202.350
17	20	М. Жене	1'34.378/11	3.153	202.280
18	7	З. Ирвайн	1'34.541/14	3.316	201.931
19	5	Х.-Х. Френтцен	1'35.092/13	3.867	200.761
20	21	Г. Мацакане	1'35.540/6	4.615	199.194
21	15	Н. Хайдфельд	1'37.022/12	5.797	196.767
22	8	Д. Херберт	1'48.934/5	17.709	175.251

ГОНКА

Солнечно. Сухо.
14.00

Температура воздуха: 25–28 °C
Температура полотна: 35–39 °C

Поз.	№	Пилот	Время	Отст., с	Л. круг/№	Vср., км/ч
1	3	М. Шумахер	1:31'01.987	–	1'31.752/28	196.254
2	4	Р. Баррикелло	1:34'13.402	11.415	1'31.481/41	195.858
3	9	Р. Шумахер	1:34'21.996	20.009	1'32.525/50	195.561
4	22	Ж. Вильнев	1:34'46.434	44.447	1'33.185/36	194.720
5	11	Д. Физикелла	1:34'47.152	45.165	1'33.449/34	194.698
6	23	Р. Зонта	1:34'48.455	46.468	1'33.135/34	194.651
7	12	А. Вурц	1:34'48.902	46.915	1'33.459/33	194.636
8	20	М. Жене	1:35'13.022	1 круг	1'33.231/54	190.472
9	15	Н. Хайдфельд	1:34'10.100	2 круга	1'34.111/53	189.215
ДК	17	М. Сало	1:34'47.611	ДК	1'33.471/51	194.680
НК	10	Д. Баттон	1:15'56.157	НФ	1'33.351/36	192.745
НК	16	П. Диниц	1:10'09.629	НФ	1'32.977/38	185.936
НК	21	Г. Мацакане	1:08'30.108	НФ	1'35.241/33	185.793
НК	5	Х.-Х. Френтцен	1:04'51.269	НФ	1'32.110/34	191.336
НК	6	Я. Трулли	57'49.944	НФ	1'33.223/28	192.561
НК	14	Ж. Алези	46'10.753	НФ	1'35.088/18	186.033
НК	1	М. Хаккинен	30'48.778	НФ	1'32.433/18	185.871
НК	19	Й. Ферстаппен	31'27.906	НФ	1'34.834/16	161.794
НК	2	Д. Култхард	21'04.549	НФ	1'33.653/7	168.086
НК	18	П. де ла Роса	9'51.800	НФ	1'35.663/6	193.553
НК	7	З. Ирвайн	9'52.800	НФ	1'35.789/6	193.226
НК	8	Д. Херберт	2'12.970	НФ	–	143.572

НК – не классифицирован, НФ – не финишировал, НС – не стартовал, ДК – дисквалифицирован

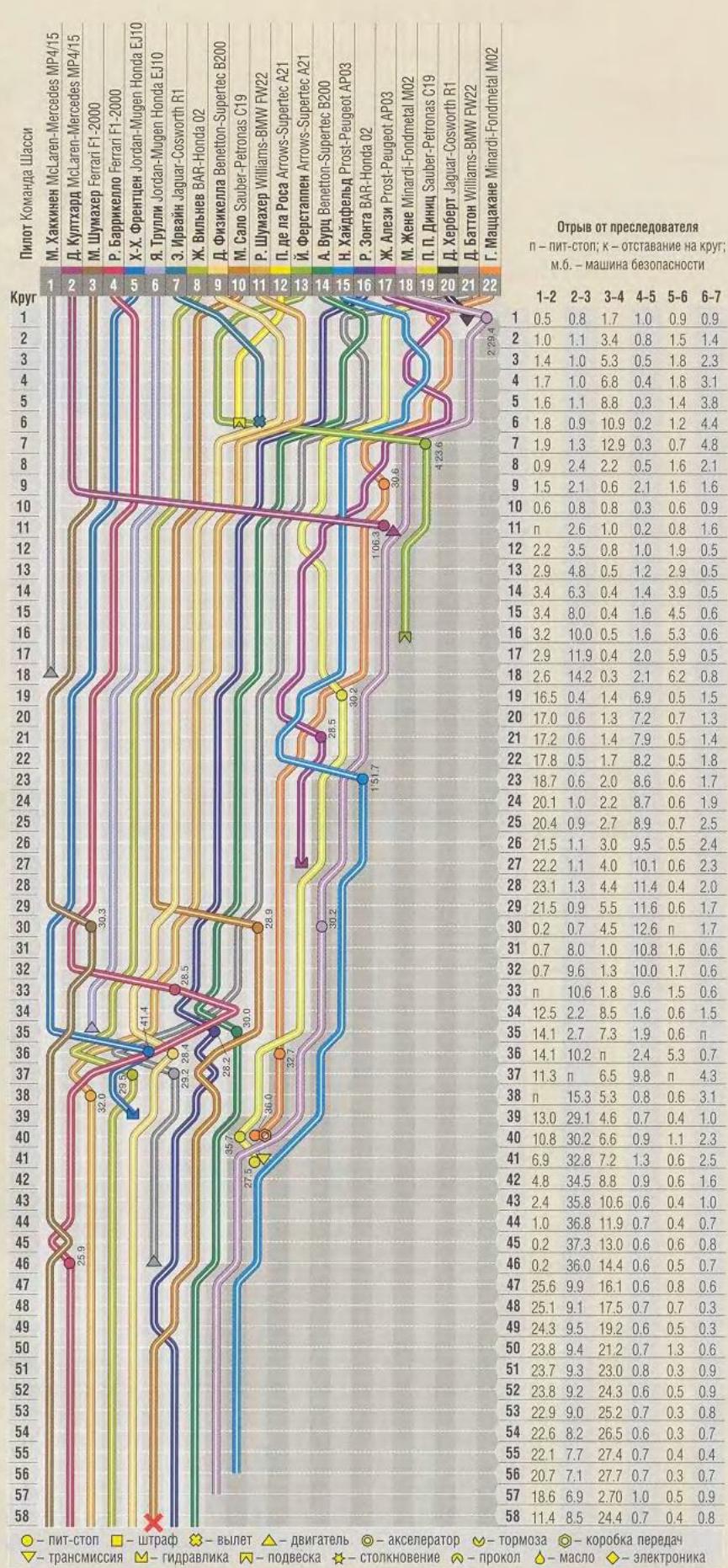


ЧЕМПИОНАТ В ЛИЧНОМ ЗАЧЕТЕ

Пилот	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Очки
М. Шумахер	10																10
Р. Баррикелло	6																6
Р. Шумахер	4																4
Ж. Вильнев	3																3
Д. Физикелла	2																2
Р. Зонта	1																1

КУБОК КОНСТРУКТОРОВ

Команда	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Очки
Ferrari	16																16
Williams	4																4
BAR	4																4
Benetton	2																2



ГРАН ПРИ БРАЗИЛИИ



Местный парень

Питтнер, Тренировка 11.00-14.00

«Нет, это не Рио-де-Жанейро, это город до хуже», — воскликнул незадачливый Остап Бендер, попав в город Ариатон. Онувшись в Сан-Паулу. Командор, скорее всего, высказался бы гораздо крепче. Бразилия — это край. За исключением относительно небольшой территории, где струились 11 миллионов не сплющихся состоятельных граждан, «загородных» коммюникеами хулиганами многоязычными или искромицами деревни, этот край встречает сопротивлением на дорогах. Себоиномии по бакам и плюс ощущение музыкальных запахов — смесь ароматов прекрасных уголков Южной Америки Формула-1 выбирала именно эту клочку? Об этом знает только Берни Экклстоун.

Гран При Бразилии в рамках чемпионата мира проходит уже 28-й раз, из них 18-й раз — в пригороде Сан-Паулу Интерлагосе, что значит — Мексикерка. Право проводения гонки Формулы-1 несколько раз перешло из рук расложившейся здесь трассы к авторству Жардаспата в великоломном Рио-де-Жанейро. Примечательно, что перед самым открытием первых церемоний двух знаменитых симонов Бразилии — Айртона Сены, уроженца Сан-Паулу, и Нельсона Пика, издавшего первый крик в городе, где все люди, до представления товарища Бенедета, ходят в белых штанах. С 1981 по 1989 год, когда Нельсон треки становился чемпионом мира, Гран При проходил в Рио, но изолила звезда Айртона — и гонка перекочевала в Сан-Паулу. Где и остается по сей день.

Рубенс Баррикелло родился в Сан-Паулу. «Мой дедушка жил во-он там, — спокойливый Рубенс показал куда-то в направле-

ния главной трибуны. — Здесь прошло все мое детство. И когда я привыкнуть зрителей, это не всегда просто для уроженца похвисток. Я часто узко на трибунах коленился. Я часто узко на трибунах коленился. Сыны отмечали его 40-й день рождения. Большие надежды кружили головы искусственной торжества. Впервые со времен Бразильского Волнибена местный гонщик имел реальную возможность выиграть машиной Гран При.

Баррикелло, очевидно, старался не ударять лицом в грязь, которую вчера насыпал сороковых сдвигов. В пятницу после первого часа тренировки — восторгу единогласников и прочих болельщиков добавили еще три личные. Рубинью возвели в протокол. Забегая вперед, скажем, что это достижение оказалось единственным для Бразилии на этой земле. Но начало было великолепным.

Однако основные события на тренировке развернулись после перерыва, когда трасса прогреялась и более или менее расчистилась. Протокол по итогам для воспитанника Мика Хаккинена. Причем его результат преобразился не только время прошлогодней поу-позиции, но и рекорд круга в квалификации, показанный Жаком Вильневым в 1997 году на шинах без канавок. Во время рекордной попытки Мика так разогнался, что даже выпал из под клематитым флагом, с трассы. Вторым, отстав почти на полсекунды, стал Михаэль Шумахер, который отъехал всю тренировку на одном комплекте шин. В двух десятках от него разместился Кутхтара. На сцене вышли главные герои будущей гонки. А основным элементом десординации в предстоящей драме суждено было стать новому покрытию трассы в Интерлагосе.

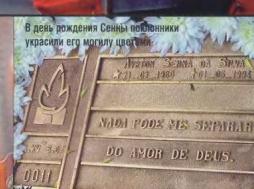
Курортный местечко Сан-Паулу не назовешь



ВЫБОРЫ И РАЗБОРКИ



Баррикелло считается наследником славы Сенны, который никак не может вступить в один путь.



В день рождения Сены болельщики украсили его могилу цветами.



Местный гонщик, сражавшийся за Гран При, собрал на трибунах рекордное количество зрителей.

ГРАН ПРИ БРАЗИЛИИ

Дороги, которые мы выбираем

Суббота. Тренировка. 9.00-11.00

Даже честь быть местом рождения гонки Формулы-1 не может гарантировать Интерполу права на Гран При наивно. Соперники из Рио, предвидевшиеся, как и следовало ожидать, Пике, постоянно плетут интриги, стремясь переманить гонку Ф-1 в свой город. И Эквадору не надо быть великим Комбинатором, чтобы извлечь выгоду из этой ситуации. В течение многих лет автодром в Сан-Паулу неизменно критиковали за два мучительно знакомых всем нам недостатка – грязь и плохой асфальт. Когда здесь начали строить трассу, то под нее отвели участок, непривычный для жизненного строительства. Видимо, эта земля не слишком годится и для гонок. Несорвавшая запускную трасса стала также фирменным знаком бразильского Гран При, как живописные ущелья в Монте-Карло или красоты окружающей природы в Спа. И Хаккинен пронгрозил, что мирится с этим вполне не намерен: если организаторы хотят сохранить гонку у себя, автодром должен быть реконструирован. Забегая вперед, скажем, что с гравием справиться не удалось, а вот асфальт переключили. Примечательно, что старой бразильской традиции прикончили все работы в последний момент,

когда команды уже прибывали на трассу. Но сперваказалось – местные дорожники сработали на отлично.

Результаты в субботу роли как на дрожжах. "На трассе с новым покрытием вы ожидаете улучшения после каждого выезда", – заявил Мика Хаккинен. На этот раз финн проехал быстрее, чем Найджел Манселл в 1992 году на Williams с активной подвеской! Следом за ним разместились Баррикелло, Куттлера и Михаэль Шумахер, также показавшие очень быстрые секунды.

Однако вскоре раздались и критические голоса. "Они заменили покрытие, но движение от этого у меня не перехватило", – иронизировал Ирвайн. "Когда я проехал по трассе на обычном автомобиле, мне показалось, что все хорошо", – заявил Динци. Но как только я пересел на "формулу", мое мнение изменилось на стартовой прямой трассе очень сильно".

Трекло действительно не слабо. В начале тренировки что-то отвалилось у Рейнхарда Жана Вильяна. А в конце у Себастьяна Сало, разогнавшегося вдоль стартовой прямой, на полном ходу сломалась задняя антиподвеска. Финн остался невредим, а вот машина – разбита.

Авария Сало на тренировке в субботу стала первым неприятным сюрпризом, который преподнесло новое покрытие



О вреде курения

Суббота. Квалификация. 13.00-14.00

Несмотря на великолепные скончды, показанные McLaren в квалификации, гонщики Ferrari не так далеко и итог не могли побороться с соперниками за первую линию стартового поля. Поменяв им в некотором смысле... собственный спонсор. Рекламные щиты с логотипом Marlboro смыты на трассу, по изящному выражению Рона Денисса, словно конфетти в новогоднюю ночь. Однажды хищно извивающийся в воздухе кусок пластика сда

не рухнул на голову Жану Алесу. Француз раздрипал глашатай табачной главы передним колесом своего P90, словно Георгий гагину на московском гербе.

Трижды судьи вынуждали красные флаги, трижды звезды прерывались и возвращались вновь. В конце концов организаторы решили снять эластичные пластины со всеми, кто начинайся в это время дождь свет надежды на традиционное обострение борьбы в последние минуты заседания на нет.

В итоге стартовая решетка производила странное впечатление: будто до-го складывал переносную колоду карт ибросил это дело на середину. Остальные первые 15-ть минут гонки прошли в дожде. При этом результаты они показали очень плотные: 5-е место от 18-го определило всего секунду, а от 15-го – меньше 4 десятых! Разница между этими десятью гонщиками ни где не превышала одной десятой! Поневоле возникала крамольная мысль: «хх, выделил бы Ferrari и McLaren в отдельную лигу, вот тогда бы был бы чемпионат».

В таких условиях каждый считал своим долгом, завинтить кабину на красные флаги, и дождь, я мог бы резко улучшить свою позицию. Поты же утверждают, что сорванной оказалась как раз самая лучшая попытка. Даже Хаккинен заявил, что у него еще остались резервы. «Заседы были скрыты», – хмыкнул победитель. «Странно, что ничего подобного не было ни вчера, ни сегодня утром, и карту началось именно сейчас», – многозначительного пожимал плечами Михаэль Шумахер. Во время засады у него и

без того хватало проблем: немец повредил автомобиль при вылезе во второй попытке и пересел на запасную машину.

Однако были и те, кто преуспел. На капитанском мостике Ветепетон снова повидал колоритную фигуру Флавио Бриаторе. «Я давно знаю этих людей», – делился своими первыми впечатлениями итальянцы. – И мне показалось, что они все это время словно каннибалы прохлаждались». Скорее всего, Флавио просто повезло, но факт остается фактом: «малый пол» за спинами гигантов достался именно гонщику Ветепетону. «Джанкарло Физикелла, Довилле был и Ирвайн, хотя и сделал несколько критических замечаний по поводу управления своего Jaguar. Я мог бы проскать на одну десятую медаль и выиграть полный идентичный». Джонни Зонта, который в прошлом году здешние покорил ноги и набыши на три месяца, а теперьоказался выше самого Вильяна, и теперь оказался выше самого Михаэля Алеса. Французский пилот BAR Довилле, но спокойно заседал в боксе, впервые попавший на эту трассу и в склонной ситуации опередивший своего соотечественника Рафаэля Шварцмана.

Но вернемся к падению Marlboro. Смутные подозрения Михаэля подтвердились. Руководство автодрома заговорило о саботаже, нелояльные креативные решения разных щитов вкрай пересадили некие злоумышленники. Настольного пинг-понга по дискредитации Гран При в Сан-Паулу оказалось достаточно имени Эдварда Фернандеса. Уже вчера сама Мария Фернандес, жена первого пилота BAR Довилле, но спокойно заседала на трассе в пятницу. Люди Пике не сидят сложа руки.



ГРАН ПРИ БРАЗИЛИИ



На утренней разминке поломка заднего антикрыла произошла и на Prost Жана Алези



Тактические уловки Росса Брауна не раз приносили успех Ferrari



Рон Денис не зря нервничал перед гонкой. От таких соперников, как Ferrari, можно ждать любой неожиданности



В отличие от прошлых лет к началу сезона 2000 итальянская команда подошла максимально собранной

Нет выбора

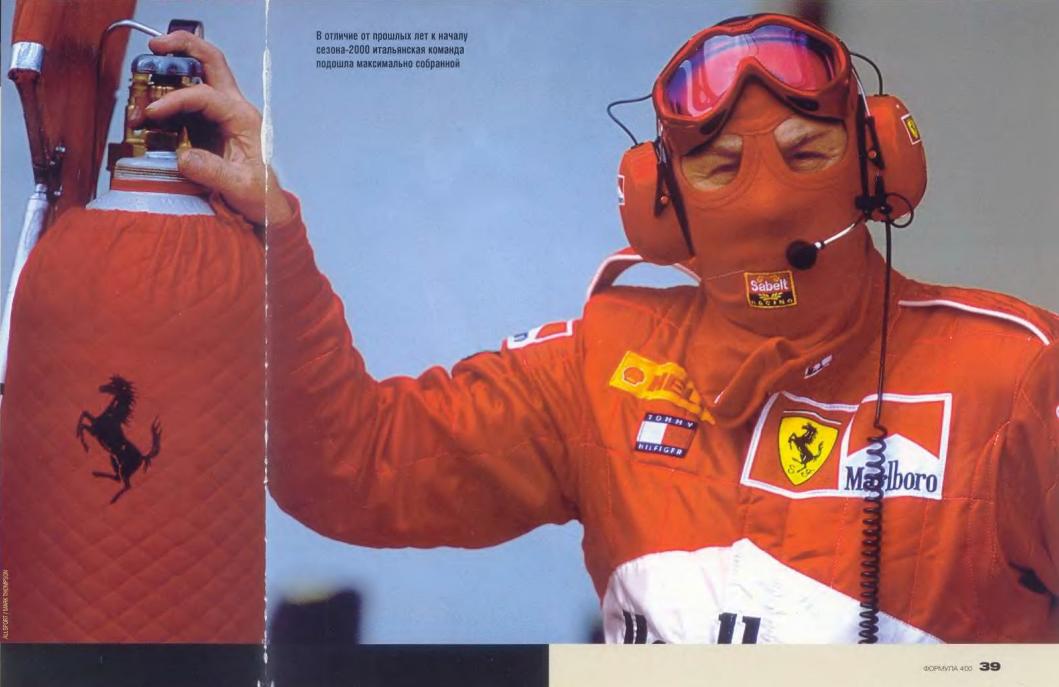
Воскресенье. Разминка. 9.30-10.00

Ни среди хорд лихующих, ни среди ровных после скандальной квалификации не было спарено двух голиков – Сало и Диниц. Петер Заубер решил снять свою команду с соревнований. В квалификации гонщики Sauber успели сделать лишь три круга. На автомобиле Диница случилась та же поломка, что и на Sauber Сало днем раньше. Специалисты швейцарской команды заявили, что не могут устранить дефект в "полевых условиях". Причиной же поломки называлась сильная вибрация на неровной стартовой прямой. Заубер сказал, что у него "нет никого выбора".

Накануне гонки в Бразилии инженеры Штог обнаружили причину австралийских поломок Mercedes-Benz: поврежденный фильтр в выпускном клапане пневмосистемы двигателя. Капот засорился и стал грызть воздух. Специалисты проделали гро-

После дисквалификации в Австралии бразильский конфуз Sauber был ярким обидой для Мики Сало

Решение Петера Заубера отозвать команду с соревнований нашло понимание у всех в paddock



West  представляет

Выбор

Воскресенье. Гонка. 14.00

Позади один стартовый светофора, и Михаэль Шумахер, воспользовавшийся небольшой пробуксовкой McLaren Кутхарда, опередил пятачика и немедленно "сел на хвост" Хакканину. В начале второго круга немец прошел и финиши. Одновременно Баррикелло обогнал Кутхарда. Примечательно, что не в 1-м повороте, где и происходят подавляющее большинство обгонов в Бразилии, а практически в начале прямой. Просто обеха. Это было очень красиво и достаточно странно.

Между тем Михаэль Шумахер стремительно отрывался от преследователей. Немец через раз штампует быстрые круги (до первой дозаправки он их сделал восемь). Уже на втором круге его отделяло от Хакканина почти 2 секунды, а к 15-му, когда

заявляла "красная волна" в лице Баррикелло настолько и поголовно лидера McLaren, немец был уже в 17 секундах впереди. На 20-м круге отрыв Шумахера от Хакканина составил 20 секунд, и Михаэль поехал в бойцы. Тогда-то и стал окончательно ясен замысел Ferrari: итальянская команда выбрала стратегию с двумя дозаправками. План, который, по правде говоря, можно назвать отчуждением.

Новая конфигурация выезда с пит-лейн, появившаяся в прошлом году, теоретически съездила на нет любую попытку обогнать соперников за счет второй дозаправки. Преимущество более легкого автомобиля и свежих шин не могли компенсировать времени, которое терялось на длинном выезде



“Я мог бы сразу пройти Хаккинена, но не хотел рисковать прежде времени, – рассказывал Шумахер о своем старте. – Да и Мика не склонен был пропускать меня сразу”

с “гаражного переулка”, где действовало ограничение скорости. Что, в принципе, и подтверждалось ходом гонки.

Первая часть плана Ferrari удалась блестяще. Но выехал из боксов Михаэль на третьем месте, позади Баррикелло и, самое главное, – в 6,6 с позади Хаккинена. Теперь немцу кровь из носу надо было сократить отставание от McLaren до минимума. Но разрыв не сокращался. Более того, он рос: 22-й круг – 7 секунд, 25-й – 8, 26-й – 9, 27-й – уже 11!

“Шина провернулась на ободе, – объяснял позже Михаэль. – Это привело к возникновению вибрации. Ехать стало труднее”.

К 29-му кругу Хаккинен, черно-серебряной молнией подобный, гордо нарастил преимущество до вполне комфортных 12,7 с. Впереди соперников ждали еще по одной дозаправке и финиш, если ничего не произойдет, скорее всего, выигрывал эту гонку. Но...

На 30-м круге Мика направляется в боксы. Никаких внешних признаков катастрофы не видно. Но, боже, как медленно он движется! Упавшее давление в системе смазки двигателя сделало невозможным дальнейшее участие в гонке, и финн просто

заруливает в гараж. На этом борьба за Большой Приз, по существу, закончилась.

Михаэль Шумахер стабильно держал отрыв в 8 с от Култхарда. После заездов в боксы (на 43-м круге это сделал Дэвид, на 51-м – Михаэль) отставание McLaren выросло до 24 с. И даже после того, как гонщик Ferrari резко сбросил скорость после 57-го круга (из боксов сообщили, что возникли проблемы с давлением масла), все, что удалось сделать сопернику, – это сократить разрыв до 4,3 с. Впрочем, было видно, что немец контролировал ситуацию. Да и у шотландца, откровенно говоря, особых возможностей взвинтить темп не было: в самом начале гонки у него “вылетела” третья передача. “Это чудо, что я вообще добрался до финиша. Всю гонку я использовал 4-ю передачу и выше”, – говорил Дэвид.

Иных соперников у Шумахера не осталось. Ибо Баррикелло сошел еще раньше, чем Хаккинен. Утечка жидкости из гидросистемы (повальная болезнь всех команд на первых этапах) оставила бразильца без коробки передач. Дымок из-под капота двигателя красноречиво свидетельствовал о проблемах, и бразилец едва добрался до

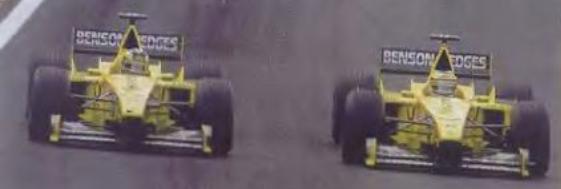
Высшая лига Ф-1 в действии: у Ferrari и McLaren свои гонки

Эдди Ирвайн совершил стир шины, отбиваясь от атак Трулли, и все-таки уступил итальянцу, а потом еще и вылетел с трассы





Две Ferrari одновременно проходят соперников в начале 2-го круга



Физикелла не слишком сопротивлялся атакам Ферстаппена. "Вести тяжелую машину в начале гонки было очень трудно", - жаловался гонщик



Алези и Вурц очень быстро превратились в зрителей в бразильской гонке



Выбор стратегии дозаправок, казавшийся столь важным, не сыграл в гонке решающей роли

боксов. К величайшему огорчению переполненных трибун, встретивших недолгое лидерство соотечественника неистовыми криками и плясками.

Но давайте представим гонку, в которой Ferrari и McLaren вдруг провалились сквозь землю или растворились в пространстве? Тем более что отчасти так оно и было. Итак, помечаем...

Квалификация, обилием красных флагов напоминавшая первомайскую Москву, обещала жаркую борьбу в гонке. На старте в лидеры (на самом деле – на 5-е место) вырвался Jaguar Эдди Ирвайна, обошедший Бенеттон Физикеллы. Подлинным же героям старта стал итальянец Ярно Трулли на Jordan. Стартовав с 8-го места (на самом деле – с 12-го) уже на исходе 1-го круга Ярно вышел на 5-е (реально – на 9-е), обогнав Дженсона Баттона, Жака Вильнева и Ральфа Шумахера. На 2-м круге итальянец проходит Reynard Зонты, на 4-м – своего товарища по команде Хайнца-Харальда Френтцена. На 7-м круге настал черед Физикеллы. Наконец, на 16-м Трулли обгоняет Ирвайна и выходит в лидеры гонки (реально итальянец к этому времени уступал последнему гонщику из группы лидеров, Култхарду, 15 секунд).

Секрет прыти Jordan был прост. В отличие от остальных гонщиков, в том числе и Френтцена, Трулли выбрал мягкие шины и две дозаправки. На 28-м круге Ярно совершает первый пит-стоп, и в лидеры совершенно неожиданно выходит Йос Ферстаппен на Arrows. Еще недавно Эдди Джордан обвинял Тома Уокиншоу в дешевых трюках: мол, показывая быстрые секунды на зимних тестах, шотландец старается пустить пыль в глаза возможным спонсорам. В поисках спонсоров Том действительно преуспел. Но оказалось, что и автомобили его быстры (отставание от машины Култхарда с выбитой передачей в этот момент уже перевалило за полминуты).

Путь к лидерству Йоса оказался впечатляющим: стартовав с 9-й позиции (реально – с 13-й), он последовательно обошел тех же Баттона и Вильнева, затем Зонту, Френтцена и Физикеллу. При этом дозаправка, в отличие от Трулли, у него была запланирована одна. Правда, очень ранняя.

Тут самое время остановиться на тактике победителя (3-е место) нашего "малого Гран При" – Физикеллы. Причина, по которой его обходили все, кому не лень (Ирвайн, Трулли, Ферстаппен), в первой части гонки проста: Физико выехал на трассу с полным баком с целью максимально отдать свой единственный заезд в боксы. Гонщик Benetton сделал это на 51-м круге (одновременно со вторым пит-стопом Шумахера). Позже него в боксы наведывался только Трулли, закончивший в результате гонку 3-м (5-м). 2-е (4-е) место занял Френтцен, который с одним пит-стопом опередил своего товарища по команде на 30,5 с. Вот и говорите после этого о преимуществе тактики с двумя остановками!

4-м (6-м) пришел Williams Шумахера. Перед стартом Ральф вынужден был пересесть в запасную машину с чуть менее мощным, чем последняя модификация BMW, двигателем. Баттону очень не повезло на



Обгон Баттона, преодолевшего сопротивление подуставшего Ферстаппена, стал одним из самых ярких эпизодов гонки

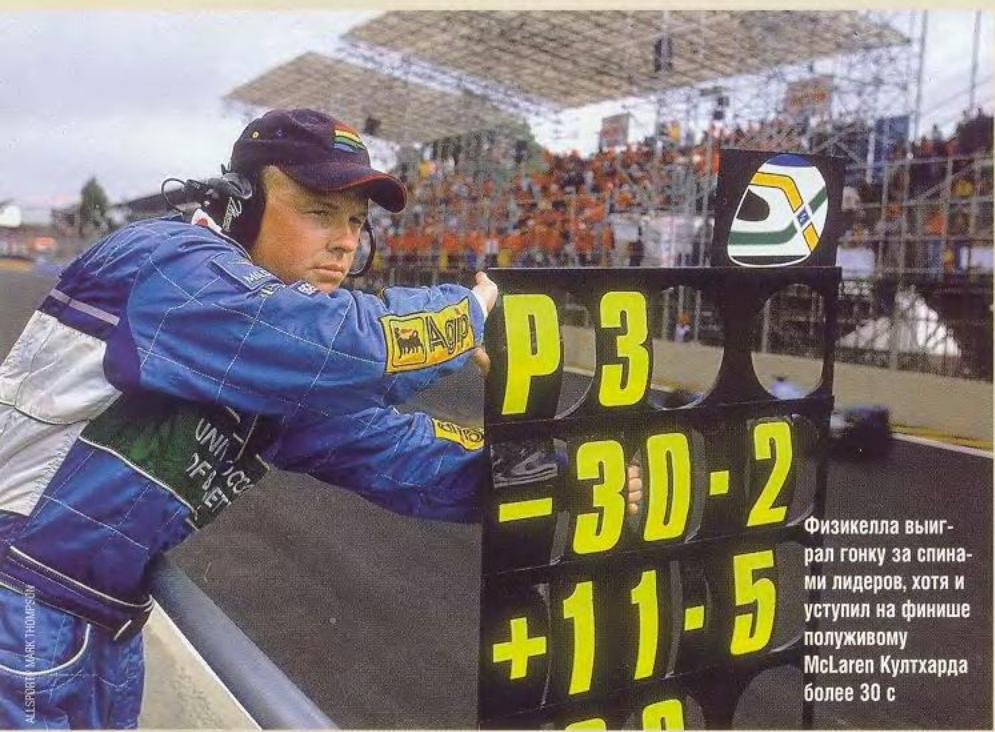


Фото: Марк Норрисон

старте: он потерял сразу 4 места. "Это был, возможно, худший мой старт в жизни. Я был слишком осторожен в первом повороте. Больше не буду", – досадовал Дженсон. Но затем новичок повел себя очень уверенно: особенно запомнился его дерзкий обгон Ферстаппена незадолго до финиша. "Я потихоньку просовывал нос своего автомобиля внутрь медленного поворота, и прошел", – комментировал этот эпизод Баттон. Речь, напомню, идет о гонщике, который все еще ездит на соревнования с папой. Впрочем, отчасти жизнь Дженсону облегчил сам Йос: "Никогда раньше так не уставал, – жаловался голландец. – Болят руки, шея, спина. Может быть, все из-за этого автодрома? Управление было очень тяжелым. Теперь я намерен каждый день посещать тренажерный зал".

Йос финишировал 6-м (8-м), непосредственно впереди товарища по команде Педро де ла Росы: результат вполне приемлемый для Arrows после осечки в Австралии.

А что же Ирвайн, первый лидер гонки? Увы, гонщик Jaguar не справился с управлением и вылетел с трассы. "Мне показалось, что я еду медленнее, чем это было на самом

деле, и я ускорился больше, чем нужно", – скривился Эдди. Еще менее удачлив оказался Джонни Херберт: поломка коробки передач на 50-м круге.

Benetton Алекса Вурца заглох еще в начале разогревочного круга, стартовал из боксов, но вскоре сошел. "Проблемы с двигателем, – объяснял Бриаторе. – Это не ошибка Алекса. Это моя ошибка".

Вильнев сошел с поломанной коробкой передач. У Зонты тоже были проблемы с этим узлом, плюс очень долгий пит-стоп, однако бразилец сумел дотянуть до финиша и даже оттеснил на последнее место Маццакане. Товарищ Гастона по Minardi – Марк Жене – до финиша не дотянул: отказал двигатель. Алези и Хайдфельд сошли на 11-м и 9-м круге соответственно: первого гонщика Prost подвела электроника, второго – двигатель.

Вот такой Гран При мы могли бы увидеть: четыре лидера из четырех разных команд, плотная борьба, множество обгонов. Но вернемся к ведущим командам. У высшей лиги Формулы-1 есть много способов заставить говорить о себе. И вскоре мы в очередной раз убедились в этом.

Леонид Ситник

Несмотря на все проблемы де ла Роса сумел добраться до финиша



Вильнев в Бразилии сошел, но машина этого года впечатляет ему оптимизм

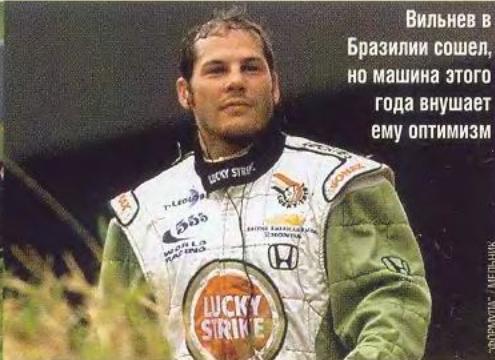


Фото: Марк Норрисон

Подарок ко дню рождения

После гонки



В понедельник после гонки Култхарду исполнилось 29 лет. Но настроение, надо полагать, у него было не слишком праздничным. С таким трудом завоеванные 6 очков у него отняли. Началось с того, что пять из шести финишировавших первыми автомобилей не прошли проверку на соответствие техническому регламенту. Измерения показали, что износ доски скольжения под их дном превышал допустимую норму. Единственным "легальным" автомобилем оказался Benetton.

Заманчивая мысль о дисквалификации половины всех финишировавших показалась судьям все-таки слишком смелой. Представителей команд пригласили для объяснений, а те немедленно свалили все на неровную трассу. Судьям ничего не осталось, как принять это объяснение. Всех отпустили, представителя же McLaren попросили задержаться. После чего продемонстрировали ему результаты измерений, согласно которым торцевая пластина переднего антикрыла автомобиля Култхарда оказалась ниже положенного на 7 мм, что на 2 мм превышает дозволенный допуск в 5 мм. Находчивый представитель команды тут же стал вновь ссылаться на неровности трассы: растряслась, мол, английскую телегу на бразильских кочках. Однако на этот раз объяснение не приняли, и автомобиль № 2 (гонщик Дэвид Култхард) был дисквалифицирован, а его результат исключен из окончательного протокола. 2-е место в Бразилии, таким образом, досталось Физикелле (представьте себе выражение лица Бриаторе!), а 1 очко за 6-ю позицию – внимание – Дженсону Баттону, который стал самым молодым гонщиком, завоевавшим очки в Гран При Ф-1. Впрочем, в исторических личностях англичанину, возможно, ходить недолго. McLaren подала апелляцию. Суд в Париже соберется 3 апреля. Он и расставит всех по местам.



24–26/03/2000 Гран При Бразилии

Сан-Паулу

Автодром им. Хосе Карлоса Пасе



Длина круга: 4,309 км
Количество кругов: 71
Общая длина: 305,939 км
Функционирует с 1940 г.

Время по отношению к московскому: -7 часов
Старт гонки (время местное): 14:00

Расположение: 16 км к югу от центра Сан-Паулу

Почтовый адрес:
Autodromo Intern. Jose Carlos Pace
Av. Senador Teotonio Vilela, 259
04801-010 – Sao Paulo – SP

Адрес в Internet: www.gpbrasil.org



Цена билетов на стоячие трибуны на уик-энд: –
Цена билетов на сидячие трибуны на уик-энд: \$230–1250
Стоимость турна Гран При из Москвы: самолет – от \$1800

Победитель 1999 г.

Мика Хаккинен/McLaren MP4/14: 1:36'03.785

Рекорд круга в квалификации

1'14.111 (2000 г., Мика Хаккинен/McLaren MP4/15)

Рекорд круга в гонке

1'14.755 (2000 г., Михаэль Шумахер/Ferrari F1-2000)

Результаты гонки 1999 г. Поз. на старте

1	Мика Хаккинен	1
2	Михаэль Шумахер	4
3	Хайнц-Харальд Френтцен	8
4	Ральф Шумахер	11
5	Эдди Ирвайн	6
6	Оливье Панис	12

Победители 1993–1998 гг.

1998	Мика Хаккинен	McLaren-Mercedes
1997	Жак Вильнев	Williams-Renault
1996	Дэймон Хилл	Williams-Renault
1995	Михаэль Шумахер	Benetton-Renault
1994	Михаэль Шумахер	Benetton-Ford
1993	Айртон Сenna	McLaren-Ford

ТРЕНИРОВКА. ПЯТНИЦА

Солнечно. Сухо.
11.00–14.00

Temperatura воздуха: 24 °C
Temperatura полотна: 31 °C

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст. с	Вср. км/ч
1	М. Хаккинен	1'15.896/30	–	204.390
2	М. Шумахер	1'16.375/28	0.479	203.108
3	Д. Култхард	1'16.606/24	0.710	202.495
4	Р. Баррикелло	1'16.613/30	0.717	202.477
5	П. де ла Роса	1'17.217/22	1.321	200.893
6	Ж. Алези	1'17.468/39	1.572	200.242
7	Й. Ферстаппен	1'17.641/32	1.745	199.796
8	Я. Трулли	1'17.642/33	1.746	199.793
9	Ж. Вильнев	1'17.654/47	1.758	199.763
10	Д. Физикелла	1'17.831/43	1.935	199.308
11	Х.-Х. Френтцен	1'17.920/39	2.024	199.081
12	М. Сало	1'17.933/39	2.037	199.047
13	З. Ирвайн	1'17.971/26	2.075	198.950
14	Р. Шумахер	1'18.024/29	2.128	198.815
15	М. Жене	1'18.248/34	2.352	198.246
16	Г. Мацакане	1'18.260/46	2.384	198.165
17	Р. Зонта	1'18.789/23	2.893	196.885
18	П. Диниц	1'19.081/38	3.185	196.158
19	Д. Вурц	1'19.129/21	3.233	196.039
20	Д. Баттон	1'19.303/27	3.407	195.609
21	Д. Херберт	1'19.575/22	3.679	194.940
22	Н. Хайдфельд	1'20.364/19	4.468	193.026

ТРЕНИРОВКА. СУББОТА

Солнечно. Сыро-Сухо.
9.00–11.00

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст. с	Вср. км/ч
1	М. Хаккинен	1'14.159/29	–	211.090
2	Р. Баррикелло	1'14.442/31	0.283	209.885
3	Д. Култхард	1'14.502/32	0.343	209.742
4	М. Шумахер	1'14.546/13	0.387	208.948
5	Я. Трулли	1'14.604/33	0.445	208.410
6	Д. Физикелла	1'15.156/43	0.997	208.205
7	Ж. Вильнев	1'15.404/38	1.245	207.739
8	Й. Ферстаппен	1'15.509/38	1.350	207.344
9	Р. Шумахер	1'15.594/34	1.435	207.254
10	Х.-Х. Френтцен	1'15.724/26	1.565	207.213
11	П. де ла Роса	1'15.831/28	1.672	206.923
12	А. Вурц	1'15.947/29	1.788	206.733
13	Р. Зонта	1'16.110/24	1.951	206.850
14	Д. Херберт	1'16.212/24	2.053	206.518
15	З. Ирвайн	1'16.284/26	2.125	206.043
16	Ж. Алези	1'16.457/21	2.298	205.451
17	М. Жене	1'16.477/26	2.318	205.191
18	Д. Баттон	1'16.709/20	2.550	205.114
19	Н. Хайдфельд	1'16.863/36	2.704	204.645
20	М. Сало	1'17.079/16	3.920	203.798
21	П. Диниц	1'17.949/17	3.790	203.546
22	Г. Мацакане	1'27.776/5	13.617	203.470

КВАЛИФИКАЦИЯ

Солнечно. Сухо–Дождь.
13.00–14.00

Поз. №	Пилот	Л. круг/Всего	Отст. с	Отст.%	Вср. км/ч
1	М. Хаккинен	1'14.111/10	–	–	209.313
2	Д. Култхард	1'14.285/12	0.174	0.234	208.822
3	М. Шумахер	1'14.508/12	0.397	0.535	208.197
4	Р. Баррикелло	1'14.636/12	0.525	0.708	207.840
5	Д. Физикелла	1'15.375/12	1.264	1.705	205.802
6	З. Ирвайн	1'15.425/10	1.314	1.773	205.666
7	Х.-Х. Френтцен	1'15.455/9	1.344	1.813	205.584
8	Р. Зонта	1'15.484/10	1.373	1.852	205.505
9	Д. Баттон	1'15.490/11	1.379	1.860	205.489
10	Ж. Вильнев	1'15.515/10	1.404	1.894	205.421
11	Р. Шумахер	1'15.561/10	1.450	1.956	205.296
12	А. Вурц	1'15.627/10	1.516	2.045	205.117
13	А. Трулли	1'15.664/12	1.553	2.095	205.016
14	Й. Ферстаппен	1'15.704/12	1.593	2.149	204.908
15	Ж. Алези	1'15.715/12	1.604	2.164	204.878
16	П. де ла Роса	1'16.002/12	1.891	2.551	204.105
17	Д. Херберт	1'16.250/11	2.139	2.886	203.441
18	М. Жене	1'16.380/11	2.269	3.061	203.095
19	Н. Хайдфельд	1'17.112/12	3.001	4.049	201.167
20	П. Диниц	1'17.178/3	3.067	4.138	200.995
21	Г. Мацакане	1'17.512/12	3.401	4.589	200.129
22	М. Сало	1'18.703/3	4.592	6.196	197.100
		107%	1'19.298	5.187	7.000

“Гонка получилась веселая. Разная стратегия лидирующих команд создала возможности для обгонов, и, мне кажется, мы ими сполна воспользовались. Раньше, если вы еще помните, мы не могли обогнать McLaren вне зависимости от стратегии, которую они использовали. Да и вообще не слишком часто случается, что лидеры Гран При обгоняют друг друга. Словом, было весело”.

Михаэль Шумахер



ГРАН ПРИ БРАЗИЛИИ

РАЗМИНКА

Солнечно. Сухо.
9:30-10:00

Температура воздуха: 20-26 °C
Температура полотна: 21-35 °C

Поз.	№	Пилот	Л. круг/Всего	Отст. с	Vср. км/ч
1	1	М. Хаккинен	1'16.343/12	-	203.193
2	3	М. Шумахер	1'16.348/17	0.005	203.180
3	2	Д. Култхард	1'17.008/17	0.665	201.438
4	4	Р. Баррикелло	1'17.102/13	0.759	201.193
5	19	Й. Ферстаппен	1'17.665/16	1.322	199.734
6	9	Р. Шумахер	1'17.891/14	1.348	199.667
7	22	Ж. Вильнев	1'17.738/14	1.395	199.547
8	20	М. Жене	1'17.761/15	1.418	199.488
9	11	Д. Физикелла	1'17.766/16	1.423	199.475
10	23	Р. Зонта	1'18.112/17	1.769	198.591
11	18	П. де ла Роса	1'18.130/16	1.787	198.546
12	6	Я. Трулли	1'18.288/17	1.945	198.145
13	5	Х.-Х. Френтцен	1'18.642/17	2.229	197.253
14	10	Д. Баттон	1'18.700/14	2.357	197.108
15	12	А. Вурц	1'18.879/12	2.536	196.660
16	21	Г. Мацакане	1'19.050/14	2.707	196.235
17	8	Д. Херберт	1'19.216/15	2.873	195.824
18	7	З. Ирвайн	1'19.358/11	3.015	195.473
19	14	Ж. Алези	1'20.514/6	4.171	192.667
20	15	Н. Хайдельфельд	1'20.789/6	4.446	192.011

ГОНКА*

Солнечно. Сухо.
14:00

Температура воздуха: 25-28 °C
Температура полотна: 35-39 °C

Поз.	№	Пилот	Время	Отст. с	Л. круг/№	Vср. км/ч
1	3	М. Шумахер	1:31'35.271	-	1'14.755/48	200.403
2	2	Д. Култхард	1:31'39.573	4.302	1'15.633/68	200.246
3	11	Д. Физикелла	1:32'15.169	39.898	1'16.002/68	198.959
4	5	Х.-Х. Френтцен	1:32'17.539	42.268	1'15.192/71	198.873
5	6	Я. Трулли	1:32'48.051	72.780	1'16.375/50	197.784
6	9	Р. Шумахер	1:31'36.323	1 круг	1'16.398/67	197.542
7	10	Д. Баттон	1:31'55.031	1 круг	1'16.379/41	196.872
8	19	Й. Ферстаппен	1:32'12.462	1 круг	1'16.975/31	196.252
9	18	П. де ла Роса	1:32'26.505	1 круг	1'16.967/62	195.755
10	23	Р. Зонта	1:31'35.482	2 круга	1'16.658/61	194.750
11	21	Г. Мацакане	1:32'01.590	2 круга	1'17.380/65	193.829
НК	8	Д. Херберт	1:10'09.629	НФ	1'17.696/50	193.997
НК	20	М. Жене	1:08'30.108	НФ	1'17.174/31	194.887
НК	1	М. Хаккинен	1:04'51.269	НФ	1'15.456/28	200.135
НК	4	Р. Баррикелло	57'49.944	НФ	1'15.632/19	195.606
НК	7	З. Ирвайн	46'10.753	НФ	1'17.792/20	195.885
НК	22	Ж. Вильнев	30'48.778	НФ	1'18.379/16	192.813
НК	14	Ж. Алези	31'27.906	НФ	1'18.381/11	192.390
НК	15	Н. Хайдельфельд	21'04.549	НФ	1'19.765/8	189.101
НК	12	А. Вурц	9'51.800	НФ	1'21.821/5	168.953

НК – не классифицирован, НФ – не финишировал, НС – не стартовал, ДК – дисквалифицирован

ЧЕМПИОНАТ В ЛИЧНОМ ЗАЧЕТЕ*

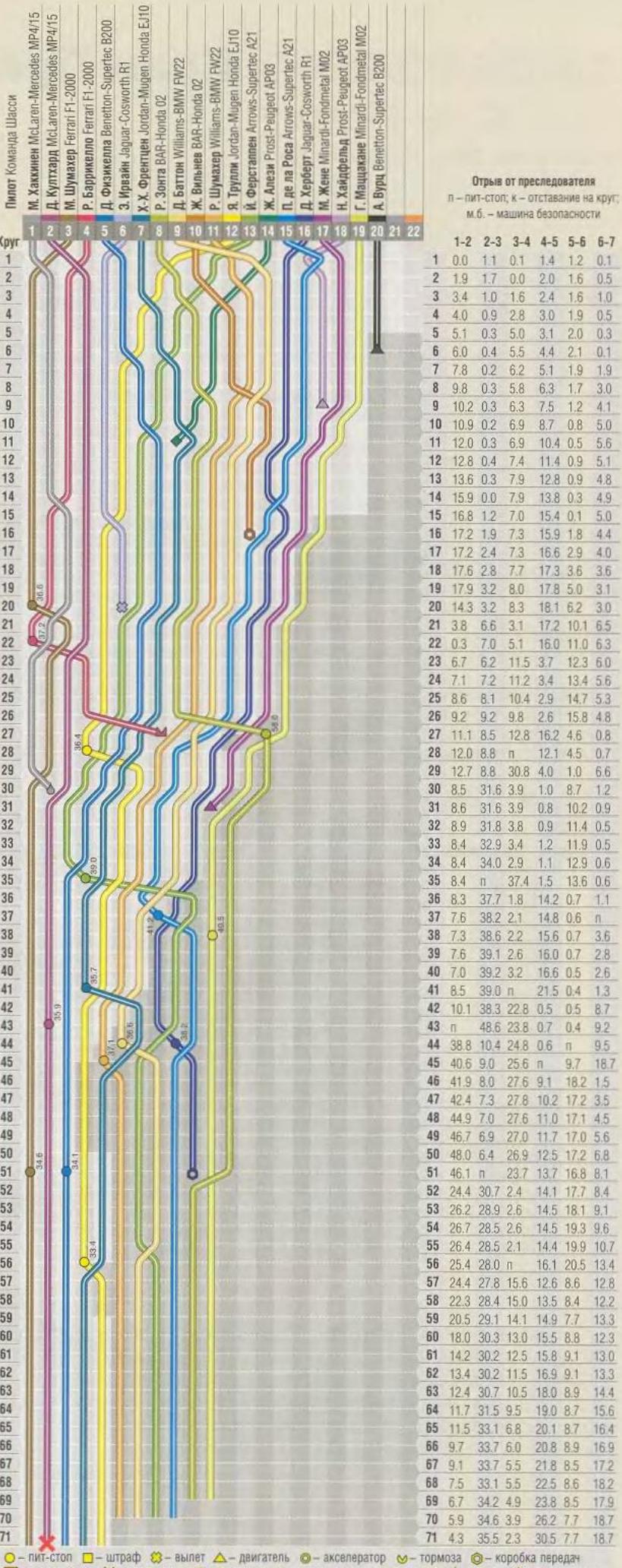
Пилот	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Очки
М. Шумахер	10	10															20
Р. Баррикелло	6																6
Д. Култхард		6															6
Д. Физикелла	2	4															6
Р. Шумахер	4	1															5
Ж. Вильнев	3																3
Х.-Х. Френтцен	3																3
Я. Трулли	2																2
Р. Зонта	1																1



КУБОК КОНСТРУКТОРОВ*

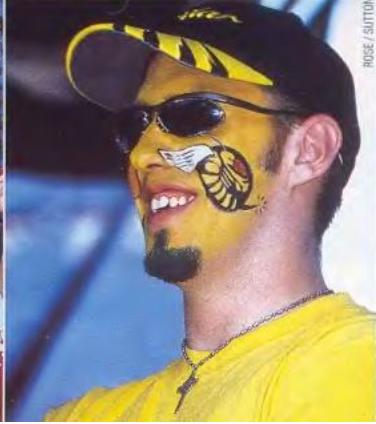
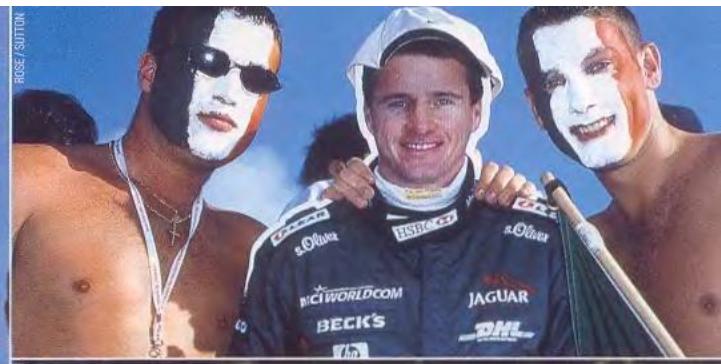
Команда	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Очки
Ferrari	16	10															26
McLaren	6																6
Benetton	2	4															6
Williams	4	1															5
Jordan	5																5
BAR	4																4

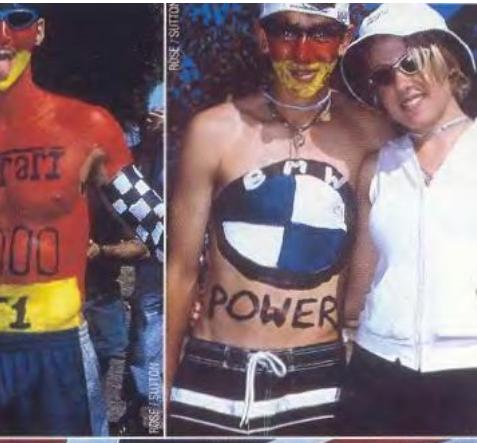
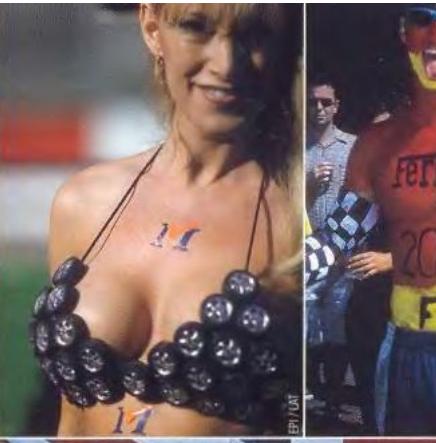
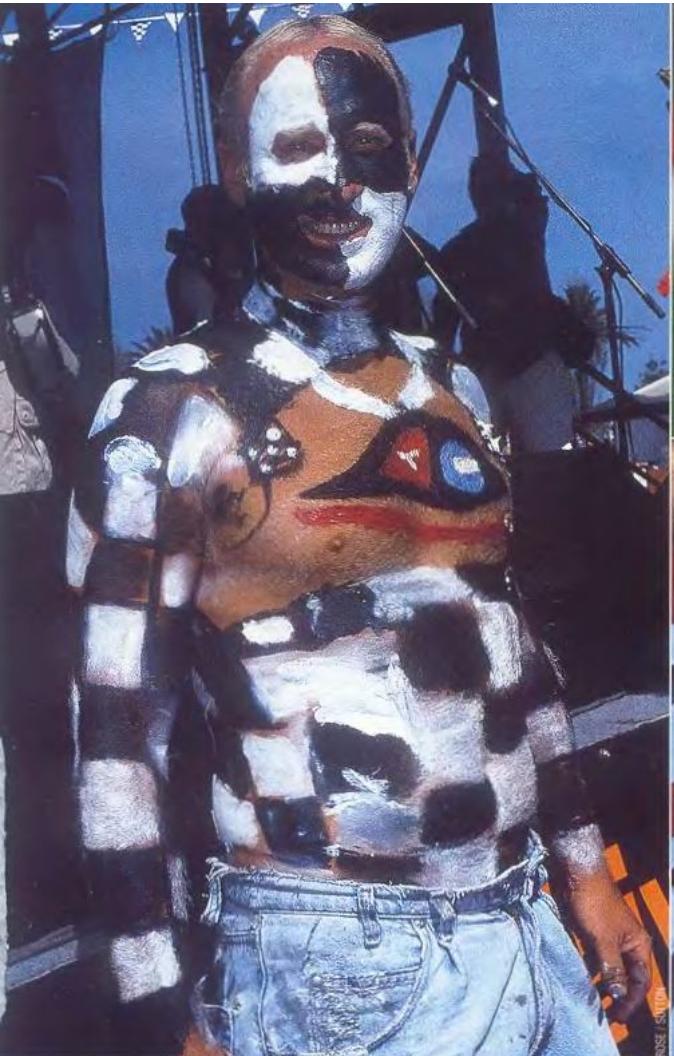
* – данные без учета дисквалификации Д. Култхарда





Начинается сезон Формулы-1. И вместе с вами начинается очередной сезон мод у поклонников "королевы автоспорта". "Боевой" раскраске некоторых болельщиков могли бы позавидовать австралийские аборигены. А к выбору наряда многие фаны относятся ничуть не менее серьезно, чем руководители "конюшен" - к расцветке своих автомобилей





КОРОЛЬ ОРАНЖЕВОЕ ЛЕТО

Презентацию откладывали целый месяц. С середины февраля Том Уокиншоу интриговал мир Формулы-1 заявлениями о том, что он готов подписать соглашение с неким могущественным спонсором, который оденет его машины в новые цвета. В результате официальное представление нового Arrows состоялось в среду, 9 марта, когда до старта сезона осталось менее двух суток.

Впрочем, в тайне держали лишь "масть" автомобиля. Сам же A21 появился на тестовых трассах уже в феврале. И вызвал восторженные отклики обоих пилотов команды. "Шасси стало значительно лучше, – отмечал Педро де ла Роса. – Машина гораздо увереннее держит дорогу". И даже технический директор Майкл Куглан не удержался от удовлетворенной улыбки: "Я не люблю увлекаться. Но сегодня доволен – оба пилота показали отличную скорость". В начале февраля в Барселоне A21 оказался в среднем на 2,5 с быстрее прошлогодней машины. Правда, многие полагали, что Уокиншоу ради привлечения потенциальных спонсоров обул свои машины в самые мягкие покрышки, приказал заливать минимум бензина и максимально облегчил машину.

Так или иначе, улов дяди Тома получился завидным. Английская компания сотовой связи Orange выделила Arrows 110,5 млн долларов на три года. Компания Eurobet, отделение третьей по величине букмекерской фирмы Британских островов, Coral, подписала двухлетний контракт, о сумме которого не сообщалось. Голландец Ферстаппен привел в команду земляков – компании, специализирующиеся в области информационных технологий, Lost Boys и UDC/Chello, а также сеть закусочных Enorm, решившую рекламировать свой новый "энергетический напиток".

"С такими деньгами мы наконец сможем провести серьезные исследования, – не скрывал удовлетворения руководитель команды. – И я очень удивлюсь, если по итогам сезона Arrows не попадет в пятерку лучших в Кубке конструкторов".

Но что же скрывается под черно-оранжевым платьем новой машины? На какие технические изыски рассчитывает Уокиншоу? Как и все конкуренты, инженеры в Лифилде первостепенное внимание уделили снижению центра тяжести, облегчению машины и наилучшему распределению

масс. Как остальные соперники, они пытались улучшить аэродинамические характеристики кузова. Эту задачу решал в первую очередь новый главный конструктор команды Этебал Хамиди, перешедший в августе из Stewart. Разумеется, большим плюсом должен был стать двигатель Supertec, гораздо более мощный и современный, нежели "доморощенный" эрроузовский Hart.

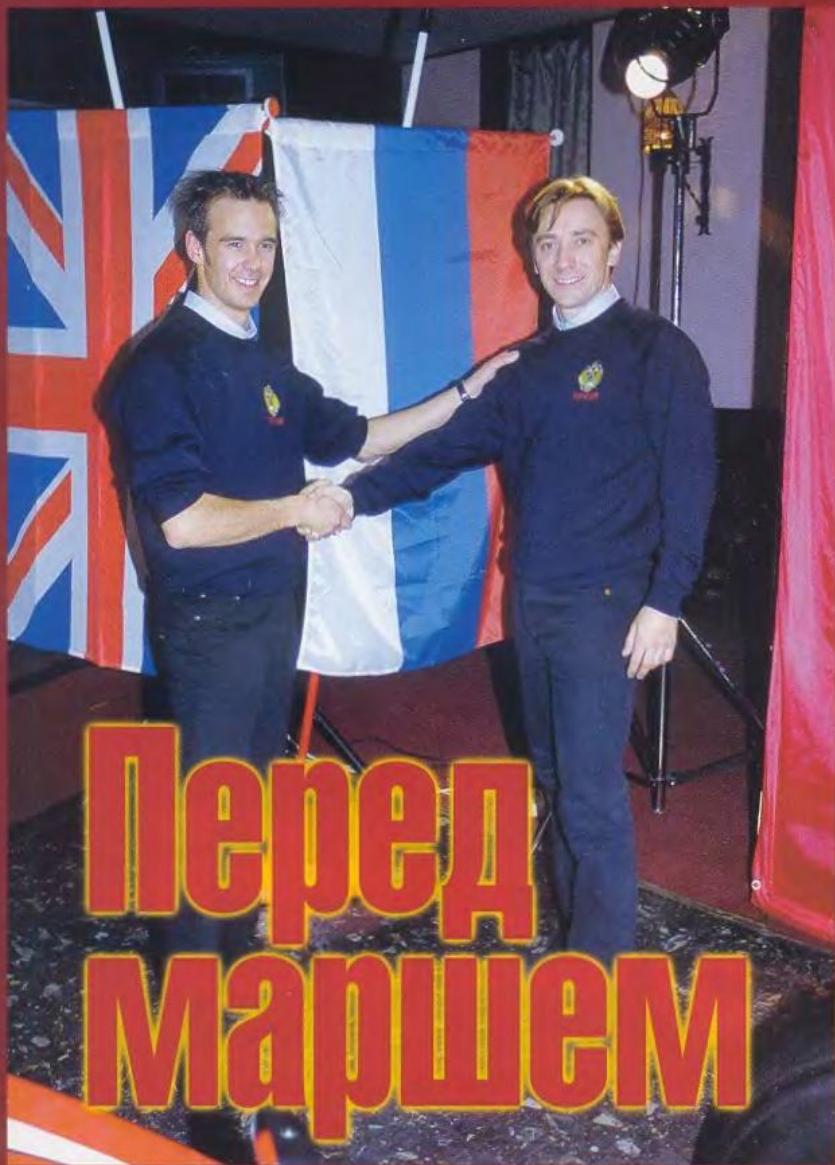
И, конечно, как все остальные команды, в Лифилде щадительно скрывали конкретные особенности конструкции новой машины. Есть, однако, такие детали, которых, как шила, не утаишь даже в самом надежном мешке. Специалисты моментально обратили внимание на детали передней подвески. Дело в том, что она оснащена не толкающими, а тянувшими штангами – решение, в 80-е годы почти повсеместное, ныне (точнее, с 1992 года), казалось, прочно забытое. Считается, что тянувшие штанги (отмечено стрелкой) можно сделать значительно тоньше и легче – что, собственно, и удалось инженерам Arrows – но вот только трудно гарантировать их надежность.

Как бы то ни было, на первом этапе A21 продемонстрировал отличные скоростные возможности. Хотя именно поломки неких деталей в районе передней подвески стоили Ферстаппену и де ла Росе гонки. И все же не только отсутствие надежности должно беспокоить Уокиншоу. Многие хорошо осведомленные обозреватели вообще сомневаются в тех 150 млн спонсорских долларов, о которых не устает трубить для Том на каждом перекрестке. Дело в том, что компания Orange выставлена на продажу, и вряд ли ее руководство пошло бы на долгосрочный контракт. А Coral и вовсе принадлежит финансовой группе Morgan Grenfell, которая, как известно, владеет частью акций Arrows. Прибавьте сюда возвращение в Ф-1 Renault. Согласится ли французская фирма поставлять моторы еще одной команде, кроме Benetton? Пусть даже под маркой Nissan, как думают некоторые.

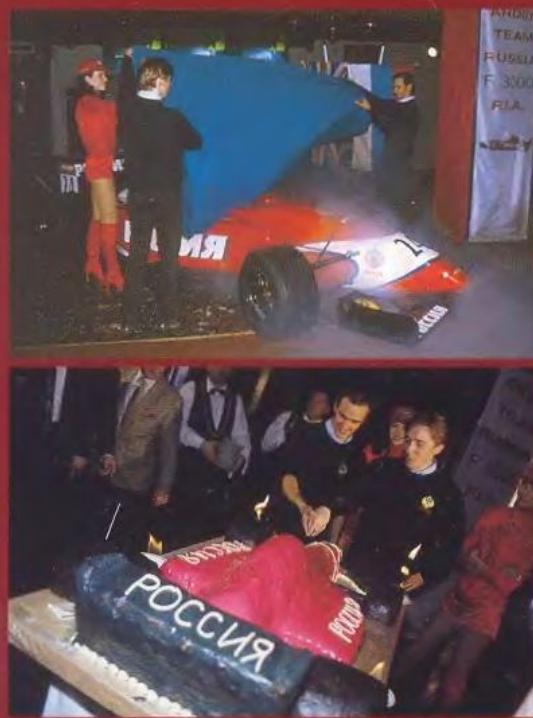
Словом, жаркое оранжевое лето, которое соорудил своими руками буквально за несколько зимних недель Том Уокиншоу, может внезапно кончиться. И шеф Arrows тогда вновь может остаться у разбитого корыта.

Александр Мельник





Перед маршем



Холодный мартовский ветер с Москвы-реки рвал красно-белые флаги у центрального входа гостиницы "Белград", однако внутри было тепло и уютно. Организаторам презентации команды международного чемпионата Ф-3000 Arden Team Russia удалось объединить британское умение показать товар лицом с русским гостеприимством.

"Мы гордимся тем, что на наших автомобилях – российский герб", – такими словами открыл свою речь спортивный директор англо-российской команды Кристиан Хорнер. Еще два года назад Кристиан сам выводил машины Arden на старт этапов Формулы-3000, но по окончании чемпионата-98, когда команда, созданная лишь за год до того, финишировала на 5-м месте, он решил оставить гонки и сосредоточиться на руководстве. "Конюшня" была на подъеме. Однако вопреки ожиданиям прошлый сезон стал для команды шагом назад в табели о рангах и едва не стоил ей места в Формуле-3000. Лишь перекупив лицензию у Draco Engineering, Arden получила право участвовать в международном чемпионате.

"Я доволен результатами, которых нам удалось достичь в межсезонье. Сейчас у нас два хороших гонщика: Виктор Маслов по сравнению с прошлым годом значительно прибавил, а Даррен Мэннинг вообще фантастический пилот!" – ликовал Хорнер. Повод для оптимизма действительно есть. На официальных тестах в Валенсии Мэннинг снова был лучшим. Наш гонщик тоже показал неплохой результат.

"Я думаю, Маслов уже стал гонщиком международного уровня. На последних тестах в Валенсии Виктор показал очень приличное время, всего на 1,2 секунды позади Даррена", – вторил Кристиану управляющий директор команды Александр Требитш. И хотя плотность результатов в Испании была столь велика, что даже такое незначительное отставание не позволило Виктору подняться выше 26-го места, можно надеяться, что в нужный момент наш гонщик сумеет при поддержке команды еще чуть прибавить. А поддержка эта в сезоне 2000 года должна усиливаться после прихода новых инженеров Мика Кука и Гэри Дэвиса, в прошлом году работавших в команде BAR Формулы-1.

Пока руководители выступали перед журналистами, гонщики дурачились в соседнем зале в ожидании своего выхода. Виктор пытался играть в бейсбол, но, появившись перед публикой, сразу стал серьезен. Даже слишком. Даррен тоже поначалу честно пытался сдерживать свой вулканический темперамент, но постепенно природная живость взяла свое. Я еще не видел англичанина на трассе, но этот парень действительно очень быстр. Скорость, с которой он освоился в незнакомой обстановке, впечатляла.

"Этот год у меня будет достаточно насыщенным: участие с Arden в чемпионате Ф-3000 и тесты для BAR. Но если вы хотите попасть в Формулу-1, нужно очень много работать, – считает Мэннинг. – Сейчас же для ме-

ня главное – хорошо выступить в Ф-3000, а тесты в BAR, надеюсь, помогут мне в этом. Машина Формулы-1 настолько сложна, что после нее садится в автомобиль Формулы-3000 – все равно, что из Lola Ф-3000 пересаживаться за руль обычного легкового автомобиля".

Наконец, настал черед главной героини презентации – красавицы Lola Формулы-3000 в национальных российских цветах и с огромными надписями "РОССИЯ" на боковых понтонах и заднем антикрыле. Впрочем, возможно, раскраска автомобилей Arden в самое ближайшее время претерпит некоторые изменения: на обтекатели вернется логотип компании "Лукойл", которая в прошлом сезоне была титульным спонсором команды. Эта новость, пожалуй, и стала главной сенсацией московской презентации. После чего организаторы перешли к неофициальной части.

Кроме Lola T96, которая будет участвовать в итальянском первенстве Ф-3000, была представлена и вторая "модификация" автомобиля Arden. Повара ресторана "Белград" испекли по случаю торжества огромный автомобиль-торт, также выкрашенный в российские цвета. Шедевр кондитерской техники был торжественно отдан на съедение гостям и журналистам. Лично мне достался огромный кусок бокового воздухозаборника. Было очень вкусно.

Владимир Макавьев
Фото автора



Bugatti

возвращается в мир гонок

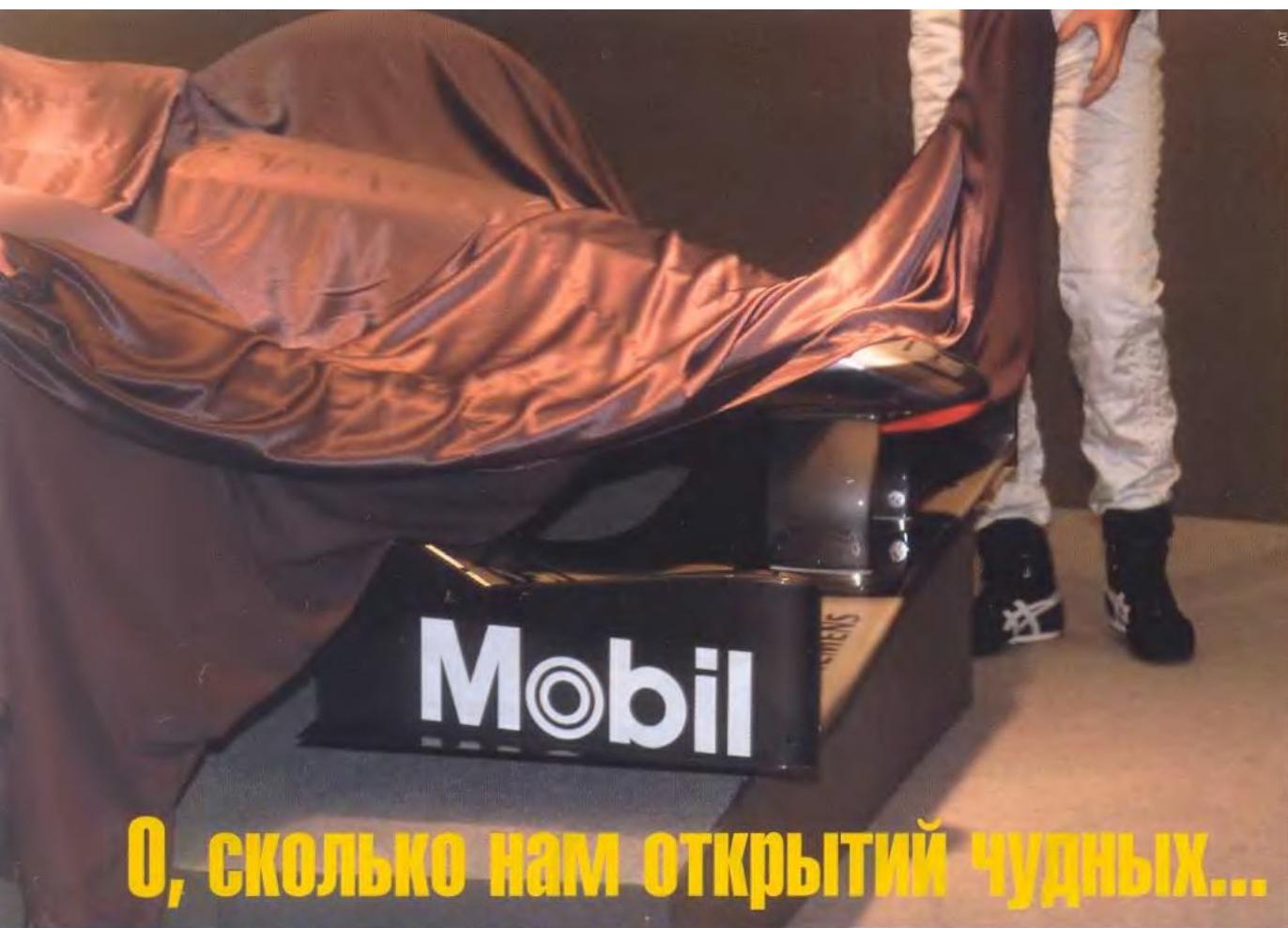
Последний раз машина фирменного лазурного цвета с характерной "подковкой" на решетке радиатора – Type 251 – вышла на старт Гран При Франции в 1956 году. И вот после почти полувекового перерыва марка, являвшаяся символом успеха в автоспорте в 20–30-е годы, возвращается в мир гонок. Руководство концерна Volkswagen, нынешнего владельца Bugatti, считает, что первым шагом на пути возрождения былой спортивной славы итalo-франко-германской фирмы должно стать участие машин с темно-красным овалом на капоте в 24-часовом марафоне в Ле-Мане. Возможно, это произойдет уже в 2000 году, т. е. через 61 год после того, как Жан-Пьер Вимиль и Пьер Вейрон на машине T 57C одержали последнюю для Bugatti победу в этой престижнейшей гонке. Что касается возвращения Bugatti в мир "королевской" Формулы, то эти планы держатся в строжайшем секрете. Глава VW Фердинанд Пих неоднократно заявлял, что для его фирмы "разработка машин Формулы-1 не является приоритетной задачей". Тем не менее, не стоит забывать, что внучатый племянник Фердинанда Порше руководил гоночной командой Porsche в 60–70-е годы, когда та на равных сражалась с Ferrari. Кроме того, амбициозный Пих едва ли может безучастно взирать на то, как прямые конкуренты Volkswagen, Mercedes-Benz, Jaguar и BMW "столбят" себе место в Формуле-1. Между тем в прессу просочилась информация о переговорах представителей VW с инженером Бернаром Дюдо, ранее работавшим на Renault Sport, а теперь – на команду Prost. Впрочем, возвращение Bugatti в мир автогонок косвенным образом уже состоялось. В начале 90-х Михаэль Шумахер приобрел модель Bugatti EB 110S категории GT с 650-сильным двигателем. К сожалению, этот автомобиль недолго радовал Михаэля: вскоре он разбил свой ярко-желтый Bugatti во время автосоуза в Ле-Кастеле. Точно так же разбились надежды итальянского промышленника Романо Артиоли, предпринявшего на рубеже 80–90-х годов попытку возродить былую славу Bugatti. Будем надеяться, что концерн Volkswagen больше преуспеет в этом многообещающем деле.

Подготовленный для гонок Bugatti EB 110. Этот эффектный автомобиль в свое время привлек внимание будущего чемпиона Михаэля Шумахера



Дорожный вариант Bugatti T 57C, одержавшего последнюю для знаменитой марки крупную спортивную победу в Ле-Мане '39. На фото вверху: Type 251

Михаил Козлов



О, сколько нам открытых чудных...

Стараниями FIA поле для технических новшеств в Формуле-1 сжимается, как шагреневая кожа. И все же до полной унификации конструкций машин дело еще не дошло. Пусть на грани фола, но инженеры продолжают поиск нетривиальных решений, способных обеспечить их командам хотя бы минимальное превосходство над конкурентами. Многое из их находок, вроде ставших уже знаменитыми "дымоходов" McLaren, видны невооруженным взглядом, но многое надежно спрятано от посторонних глаз.

Сверхуверенный старт "серебряных стрел" в первой гонке сезона на всех произвел сильное впечатление. Официальная информация отсутствует, но многие специалисты уверены, что команда инженеров во главе с Эдрианом Ньюи удалось создать "легитимную" противобуксовочную систему. Как известно, технический регламент запрещает использовать для ограничения тягового усилия на старте гонки отключение группы цилиндров двигателя, а также автоматически регулируемую подачу топливной смеси. Но ничто не препятствует установлению такого режима холостого хода, который бы делал ненужным нажатие на педаль акселератора при трогании с места. Тогда в этой деликатной, а нередко и решающей стадии гонки для максимально эффективного разгона до скорости 80–100 км/ч пилоту останется лишь своевременно переключать первые передачи, после чего он переходит к привычной системе управления двигателем при помощи педали "таза". Оптимальные моменты смены ступеней трансмиссии были определены на основании результатов проводившихся в межсезонье многочисленных тестов. Объявить такую "пассивную" систему контроля тягового усилия "вне закона" не так-то просто, поскольку в ее основе разрешенное регламентом электронное устройство (так называемый blip), препятствующее снижению оборотов двигателя при переключении передач.

Еще более многообещающие перспективы открывает использование двойного сцепления (twin clutch). В этом случае одно из сцеплений по-прежнему располагается между двигателем и коробкой передач, а второе – на противоположном торце картера

КПП. Синхронизировав их работу, можно одновременно выключать и включать "скорости", что обеспечит непрерывность передачи крутящего момента от двигателя к колесам. Проработка возможности реализации такой системы впервые была начата Ferrari более пяти лет назад еще во времена "второго пришествия" Джона Барнarda в качестве технического директора команды, после того как FIA в превентивном порядке запретила использование бесступенчатых вариаторов CVT, заинтересовавших инженеров Williams. Но создание двойного сцепления, способного слаженно работать с исключительно высокооборотными "формульными" двигателями, оказалось чрезвычайно сложной задачей, требующей для своего решения помимо всего прочего огромных средств. Тем не менее, в прошлом году тест-пилот Benetton Лоран Редон провел строго засекреченную серию испытаний опытной машины, оснащенной двойным сцеплением. Разработку twin clutch возобновили и в Маранелло, обеспокоенные информацией об успехах, достигнутых в этом направлении конкурентами из Уокинга. Сейчас во Фьорано обкаткой F300 и F399 с опытными образцами двойных сцеплений занят Лука Бадлер. По имеющимся сведениям доводка спроектированной Ferrari системы займет еще не менее года, но кто поручится, что это не "деза", рассчитанная на усыпление бдительности соперников? Так или иначе, появлению двойного сцепления в техническом арсенале топ-команд, вероятно, может помешать лишь вето FIA, стремящейся уравнять шансы участников "большого цирка". Но не тщетное ли это занятие?

Михаил Козлов



РАЗБИТОЕ ЗЕРКАЛО



Джек Брабам

«Когда этот добродушный дядюшка – знаменитый автогонщик» – удивлялся даже от Формулы-1 гонщики, встречая умного Джека Брабэма. «Что? Это кто? И что это?» – переспрашивали те, кому доводилось на собственном опыте учиться у в деловых качествах двухкратного чемпиона мира. И называли его Чарльзом. Джеком отныне не только за черные, как смоль, волосы и карие, присущие за густыми бровями глаза. Немигогловиной, скрытый, осторожный, всегда тщательно продумывающий каждый свой шаг, для большинства окружающих его людей Брабам оставался тайной за семью пекатами.

Так, отец и сын Куперы, которым этот гонщик из далекой Австралии принес два чемпионских титула в 1959 и 1960 годах, и не подозревали, каким планам зреют в голове «первого номера» их гоночной «конюшни». Еще осенью 1959-го новоиспеченный чемпион вложил зароботанные им фунты в автомастерскую в Чес-



«Скажи мне, кто твой хозяин, и я скажу – кто ты». Наверное, так можно перефразировать известную поговорку применительно к командам Формулы-1. Ведь легко подметить несгибаемость Железного Франка в судьбе Williams, денисовский pragmatism и почти полное отсутствие эмоций в работе McLaren, обреченнность романтика Минарди в барахтахных «коноши» из Фаэнцы. Но едва ли не самым ярким примером может служить история Brabham. На протяжении 30 лет эта команда несколько раз меняла хозяев, вновь и вновь, подобно зеркалу, становясь отражением очередного своего повелителя.

сингтоне, городке к югу от Лондона. Вскоре водка серийных Triumph Herald – Джек основал небольшую машину монцами двигателями Coventry Climax – стала приносить оптимальную прибыль. Но даже раньше, чем это произошло, Брабам написал Сидней спасму земли и старому другу Рону Торнаку, предложив стать его соучредителем. А дальше, занятый строительством гоночных автомобилей,

он сомневался недолго. И весной 1960 года, все бросив, отправился в Англию. «Днем мы занимались машинами на продажу, – говорит Торнак, – а ночами я чертил гоночные автомобили». Новое предприятие называли Motor Racing Developments Ltd., бывший и в нем принадлежал Джеку основатель – Рону.

Летом 1961-го первую машину Формулы «Чемпион» марки MBD удалось привезти австралийцу Барни Симмонсу склонилась космы и весны пекликами. Чарльз и Джек Купера были тогда основными поставщиками гоночных машин по европейскому рынку. Капота им было известно, что у себя под боком они вырасили конкурента, который за пять лет работы в команде, разумеется, вывел все ее секреты? Черный Джек скрывал свои планы до последнего. Но шума в мешки не утаишь – у фирм появились заказы, в старых помещених уже не хватало места, и тяжелого разговора с Куперами избежать не удалось. Ясное дело, расстались они, да словно были созданы для общего дела.





Между тем "формулы" Джека и Рона выходили на старт уже за пределами Британского содружества. Вот тогда-то один из знакомых французских журналистов намекнул Брэбэму, что название он выбрал не самое удачное. MRD – такое сочетание у французов вызывало неприятную ассоциацию со словом *merde*. И только после этого все машины, вышедшие из ворот Motor Racing Developments получили имя Brabham. А образованная зимой команда Формулы-1 стала называться Brabham Racing Organisation.

"Действительно крошечная команда"

На редкость практические инженеры, никогда не позволявшие себе витать в облаках технических изысков, Джек и Рон были уверены, что автомобили Гран При могут быть столь же просты и непримятательны в обслуживании, как машины младших "формул", рассчитанные в основном на любителей и полупрофессионалов. "Оба они превосходно знали цену любой детали, любого агрегата", – вспоминал ставший позже пилотом команды Денни Хьюм. – И если бы стуницы от Ford Zodiak подходили к машине Ф-1, Рон и Джек обязательно бы их использовали..."

Но даже при таком подходе ожидать появления новой машины раньше лета 1962 года было бы нереально. Рассчитывать на доброту Куперов, сами понимаете, – глупо. Поэтому Брэбэм заказал Lotus 24 у Колина Чэпмена. Но и тут слу-

Первые очки за рулем собственного автомобиля
Черный Джек получил 7 октября 1962 года в Уоткинс-Глен на BT3. Стартовав с 5-го места, он закончил Гран При США четвертым

Brabham BT7 впервые показывает зубы. Лишь заевший тросик "газа" вывел из борьбы Джека Брэбэма (№ 16), когда он шел вторым в Гран При Нидерландов 1963 года

Первую победу на этапах чемпионата мира принес
Брэбэму американец Дан Герни (слева) в 1964 году. А Денни Хьюм через три года выиграл чемпионский титул



"...ОНИ ПРЕВОСХОДНО ЗНАЛИ ЦЕНУ ЛЮБОЙ ДЕТАЛИ, ЛЮБОГО АГРЕГАТА..."

чились закавыка – машина задерживалась. Вот почему дебютировать в Формуле-1 14 апреля 1962 года BRO (вся "конюшня" состояла тогда из самого Джека, его жены Бетти и двух механиков, Тима Уолла и Роя Биллингтона) должна была, имея на вооружении устаревший Lotus 21. Который.. загорелся в мастерской во время последней проверки и на старт так и не вышел.

Восстановить машину удалось только к гонке во французском По. Но до финиша, как и в английском Эйнтри неделей позже, Брэбэм так и не добрался. Относительно успешно закончить состязания (уже на Lotus 24) ему впервые

удалось лишь в Сильверстоуне 12 мая – на 6-м месте, отстав от победителя на круг.

И только в августе на Нюрбургринге – пять этапов чемпионата мира уже остались позади – стартовал Brabham BT3. По сравнению с революционным Lotus 25, появившимся на 3 месяца раньше, окрашенный в замечательный оттенок бирюзового цвета BT3 казался маленьким симпатичным неандертальцем. Ведь роль силовой конструкции у него исполняла трубчатая ферма, а не новомодный монокок.

Результат оказался соответствующим – 1,5 мин (!) проигрыша в квалификации, 24-е ме-



РАЗБИТОЕ ЗЕРКАЛО





сто на старте и порвавшийся на 9-м круге гонки трюсик "газа". До конца сезона, правда, Брэбэму удалось заработать очки в США и ЮАР. А зимой Черный Джек, употребив немалое свое обаяние и, разумеется, авторитет двукратного чемпиона, очаровал руководство Esso. Нефтяная компания оплатила львиную долю бюджета команды на сезон-63 – 10 тысяч фунтов стерлингов – и у Брэбэма появилась возможность нанять бронзового призера чемпионата-61 американца Дэна Герни. Ведь в 37 лет сам Джек подумывал уже о заслуженном отдыхе.

Летом Торанак несколько модифицировал машину, оснастив ее боковыми бензобаками и усовершенствованной подвеской. Автомобиль

назвали BT7 и красили теперь в зеленое с золотом. Весь сезон Джек и Дэн бились с бесконечными поломками моторов: из Монако Брэбэму пришлось даже отправить двигатель в Англию на своем самолете. Но вот что интересно – в Италии Герни на устаревшем, казалось бы, BT7 (он ведь так и не получил монокока) на равных сражался с непревзойденным, как тогда считалось, Lotus 25 самого Джима Кларка. И уступил только из-за проблемы с подачей бензина.

Больше того, Черный Джек за рулем BT3 выиграл незачетные гонки Ф-1 в Германии и Австрии. А осенью неожиданно выяснилось, что Brabham занял 3-е место в Кубке конструкторов, опередив Ferrari и Cooper.



Первый поул Brabham – Герни на BT7 на старте голландского этапа 1964 года



Новый BT20 Хьюом получил еще летом 1966-го. От чемпионской машины Черного Джека он отличался увеличенной колеей, иной геометрией подвески, новыми рамой, капотом и выхлопными трубами



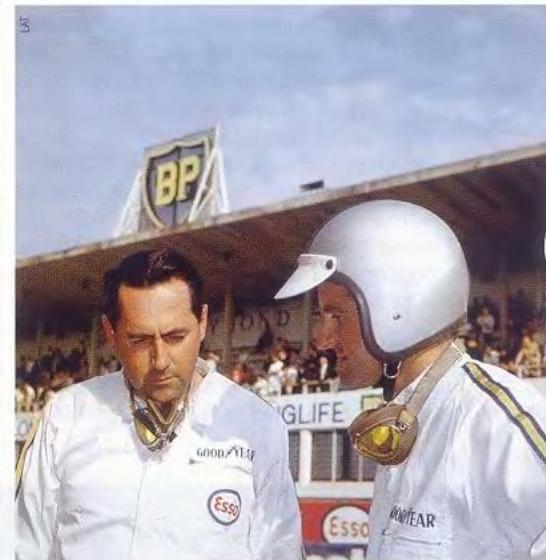
В следующем сезоне произошло и вовсе неизвестное – BT7 стал опережать чемпионские Lotus! В Монако Герни лидировал – подвела коробка передач. В Голландии впервые стартовал с поул-позишн – сломался руль. В Италии боролся за победу с Ferrari Джонни Сертиза – не выдержал мотор. В Бельгии выиграл в квалификации у BRM Грэма Хилла 1,6 с – за два круга до финиша кончился бензин. Но во Франции в кабине Brabham установили регулятор расхода горючей смеси, и Герни принес команде Черного Джека первую победу на этапах чемпионата мира, повторив потом это достижение в Мексике.

Оказалось, детище Рона и Джека, хоть и не блещет техническими новинками, зато необыкновенно послушно и легко в управлении. Что сразу же оценили хозяева и пилоты частных “конюшень”, раньше покупавшие продукцию Cooper и Lotus. Куперам доверять перестали, Чэпмен, как оказалось, “на продажу” готовил машины заведомо слабейшие. А Черный Джек – наоборот! Сам он сел за руль обновленного Brabham BT11 лишь в конце августа, Герни и во все весь сезон отъездил на BT7. Клиенты же фирмы – Йозеф Зифферт, Йоаким Боннье и другие – получили новейшую модель уже в мае!

Увы, в следующем сезоне победную традицию продолжить не удалось. Слишком ненадежным оказался 32-клапанный мотор Coventry Climax, слишком мало опыта было у американских шинников. Компания Goodyear внесла в бюджет Brabham еще 10 тысяч фунтов (на эти деньги тогда можно было купить два Rolls-

Ройс), но изготовить гоночную резину мирового класса пока не могла. Два вторых, три третьих места – вот и все, чего удалось достичь Герни. А Джек откровенно засобирался на покой, готовя себе замену в лице Хьюма, – во Франции, Голландии, Италии новозеландец заменял шефа. И справился с задачей достойно, принеся команде пять очков, благодаря которым Brabham вновь удалось опередить и Ferrari, и Cooper.

“Эх, славные были денечки! – говорил о том времени Герни. – Я чувствовал себя в команде как дома”



Royce), но изготовить гоночную резину мирового класса пока не могла. Два вторых, три третьих места – вот и все, чего удалось достичь Герни. А Джек откровенно засобирался на покой, готовя себе замену в лице Хьюма, – во Франции, Голландии, Италии новозеландец заменял шефа. И справился с задачей достойно, принеся команде пять очков, благодаря которым Brabham вновь удалось опередить и Ferrari, и Cooper.

“Эх, славные были денечки! – говорил о том времени Герни. – Я чувствовал себя в команде как дома”

как дома, а Джек все больше доверял мне. Я всегда им восхищался и с удовольствием работал уже с Уоллом и Билингтоном. Мы были действительно крошечной командой. Но всегда смело сражались с лидерами”.

Беда пришла откуда не ждали. Да не одна, а целых три. Сначала CSI решила увеличить рабочий объем двигателей F-1 вдвое, и Brabham лишился мотора. Потом вдруг Герни вознамерился по примеру шефа организовать собственную “конюшню”. И напоследок взбунтовался Торанак.



РАЗБИТОЕ ЗЕРКАЛО





Первую свою победу в Гран При Хьюм одержал в Монако 7 мая 1967 года. А меньше чем через полгода стал чемпионом мира

Рон проявляет характер

Тут самое время рассказать о хитрой структуре гоночного бизнеса Черного Джека. Расположенная в местечке Нью-Хо близ Байфилта в графстве Суррей MRD (в 1963–1965 годах она называлась Brabham Racing Developments) под руководством Торанака выпускала гоночные автомобили разных формул. Руководимая же Брэбэмом BRO, для которой нашли базу в Вудбридж Мидоуз, неподалеку от Лилфорда в том же южноанглийском Сурре, покупала у Рона машины Ф-1 по 3000 фунтов за штуку. Причем усовершенствования, что постоянно вносили в конструкцию Торанак, оплачивались исключительно "натура", – пользуясь обширными связями, Брэбэм приводил Рону новых клиентов.

Осенью 65-го конструктору это надоело: "Я сказал Джеку, что больше не буду строить автомобили Ф-1. Это отнимало много времени и сил, а что взамен? Я даже на гонках бывал крайне редко. Вот и решил, что сосредоточусь на выпуске "серийных" машин".

Неожиданный демарш ближайшего сподвижника заставил Брэбэма призадуматься. Одно время он даже решил купить у Чэлмена его Lotus. Но в конце концов вернулся к Торанаку, пообещав ему непосредственное руководство командой Ф-1.

Все утряслось только в апреле 1966-го, когда до старта сезона оставался месяц. Поэтому ни о каких титулах не мечтали – не до жиру, быть бы живу. "Вопрос был только в том, чтобы остаться на плаву, – вспоминал Торанак. – Необходимо было сохранить место в Ф-1, потому что вновь входить туда через год было бы намного труднее. Как только ваш бензиновый или шинный спонсор уходит к кому-то другому, вернуть его обратно становится почти непосильной задачей".

Чтобы спасти положение, Рон и Джек выбрали 8-цилиндровый V-образный мотор австралийской фирмы Repco, сотрудничать с которой Брэбэм начал еще в 1959 году. Изготовленный на базе серийного блока Oldsmobile F85, оснащенный двумя клапанами на цилиндр и одним распределительным валом в каждой головке, двигатель этот отнюдь не претендовал на ведущие роли в новой Формуле-1. Считалось, что Ferrari, Honda, BRM гораздо современнее и мощнее. Над шасси тоже долго не раздумывали, приспособив под австралийскую "восьмерку" прототип BT19, изготовленный годом раньше для экспериментального 16-цилиндрового Coventry Climax.

Результат оказался феноменальным. Одержав за пять летних недель четыре победы, Джек в третий раз стал чемпионом мира – досрочно, за месяц до финиша первенства! А Хьюм, только



Австралийский двигатель Repco, выигравший 8 из 33 гонок Формулы-1

в июле пересевший с BT11 на слегка измененный BT19 (этот модель получила обозначение BT20), помог боссу выиграть Кубок конструкторов. Простота и надежность принесли результат.

Но если эти достижения еще можно объяснить слабостью соперников, так и не сумевших подготовиться к изменениям тех требований, то что сказать о результатах сезона-67, в котором Хьюм и Брэбэм заняли 1-е и 2-е места? Ведь побили они не кого-нибудь, а экс-чемпионов мира Кларка и Хилла, стартовавших на гораздо более мощных и быстрых Lotus 49. Так, в квалификации Гран При Германии Дэнни уступил Кларку



24-летний бельгиец Жаки Икс, проводивший лишь первый полный сезон в Ф-1, стал на Brabham BT26 вице-чемпионом мира в сезоне-69

9,4 с – и все-таки выиграл гонку! По сравнению с 330-сильным Repco моторами соперников – Ferrari, Maserati, BRM, Cosworth, Honda, – развивали от 380 до 420 л.с. Однако BT20 и BT24 были «фамильными чертами» – легкостью в управлении, надежностью. «Этой машиной так легко управлять, – восторгался Хьюм после первой в жизни победы в Гран При, на узких улочках Монте-Карло. – Просто невероятно!»

Кстати, многие тогда восхищались джентльменским поведением Брэбэма – хозяин «кошюшни» не погнался за 4-м титулом, дав своему гонщику зеленую улицу. А дело-то было в том, что Черный Джек поплатился за приверженность к новым, неопробованным решениям. Как вспоминал Хьюм, он часто сохранял за собой

право на самые последние технические новинки. К несчастью, в 67-м большинство из них себя не оправдали. «Если у меня появлялась новая идея, – говорил Торанак, – Джек не оставлял меня до тех пор, пока мы не применяли ее на деле. Но очень часто оказывалось, что решение еще сырвато. В конце концов я просто перестал рассказывать ему что бы то ни было до тех пор, пока не проверил свою мысль на практике».

На продажу

Чем выше был взлет, тем больнее оказалось падение. Новый двигатель, подготовленный специалистами Repco совместно с перешедшим из Coventry Climax Джоном Джаддом, вышел на

редкость неудачным. 18 раз в 14 гонках сезона моторы выходили из строя. BT26 с усиленной алюминиевыми косынками трубчатой рамой (Торанак с патологическим упрямством отказывался от монокока) был быстрым, что доказывали поул-позишн во Франции и Канаде, но до финиша добирался лишь в Германии и Мексике.

Однако паники в команде не было. Пришедший из Cooper Йохен Ринтдт всецело доверял Джеку, механик Рон Деннис, которого австриец привел с собой, работал не покладая рук. Ни склок, ни взаимных обвинений – есть проблема, ее необходимо решить. «Чтобы вы представили себе атмосферу в Brabham в том сезоне, – писал 15 лет спустя Джадд, – расскажу вам о случае в Зандворте. Проблемы с мотором совершенно



РАЗБИТОЕ ЗЕРКАЛО





Уникальная конструкция переднего антикрыла, включавшего в себя разнесенные по бокам радиаторы, отличала Brabham BT34. Идея себя не оправдала, и Хилл, для которого был изготовлен единственный экземпляр этой машины, выиграл лишь одну незачетную гонку Ф-1 – "Международный трофей" в Сильверстоуне 8 марта 1971 года

Рон Торанак так и не сумел найти общего языка с двукратным чемпионом мира Грэром Хиллом

Досадная оплошность в последнем повороте последнего круга лишила Джека и его BT33 Гран При Монако в 1970 году

"Очарование ушло, осталась только каждодневная напряженная работа"

измотали нас во время тренировок. И чтобы снять напряжение, Джек, Йохен, Рон и я пошли в городской парк и полчаса самозабвенно катались на электрических автомобильчиках. Вот смеху-то было! Можете себе представить нынешних Экклстоуна, Уильямса, Денниса, развлекающихся подобным образом? Вот и я не могу..."

Ушедшего в Lotus Риндта заменил Жаки Икс, от ненадежного Repco отказались в пользу проверенного Cosworth DFV, и удача вновь стала улыбаться команде. 24-летний бельгиец, который принес с собой два бесплатных мотора и поддержку нефтяной компании Gulf, выиграл в Германии и Канаде и довольно неожиданно стал вице-чемпионом мира. Джек взял незачетный "Международный трофей" в Сильверстоуне, но сломал лодыжку на испытаниях новых шин и три этапа чемпионата пропустил. Тем не менее в Кубке конструкторов команда заняла второе место.

Но сам Джек уже решил – с него хватит. Осенью Брээм продал свои 60% акций Торанак-

ку (Рон еще два года не мог расплатиться с партнером) и остался в собственной команде всего лишь служащим. За рулем его должен был заменить Риндт, открыто проявлявший недовольство порядками, царившими в Lotus, и тосковавший по домашнему уюту "конюшни Чертного Джека". Однако Чэпмен предложил австриецу огромные деньги и программу гонок Формулы-2 в придану – Йохен (его менеджер Берни Экклстоун сыграл в этом, думается, не последнюю роль) устоять не смог. А предложение, от которого не смог отказаться Икс, сделал сам Энцо Феррари. Так 44-летнему Брэбэму вновь пришлось садиться за руль.

Первый же Гран При сезона Джек... выиграл! Сегодня ту победу вспоминают не иначе как некий курьез, "последний поклон великого мастера". И мало кто помнит, что если бы не исключительное невезение и пара собственных, столь не характерных для него ошибок, быть бы Чертому Джеку вновь чемпионом.

В Испании Брэбэма подвел мотор, когда победа была практически в кармане. В Монако Джек сам свалял дурака в последнем повороте, пропустив Риндта. В Англии кончился бензин. В Италии заглох мотор. В Мексико двигатель загорелся, когда Джек шел вторым.

Ничем не смог помочь "первому номеру" (твердое разделение на 1-го и 2-го пилотов в Brabham применяли впервые) Рольф Штоммслен. Немца пригласили в команду в обмен на два бесплатных Cosworth и спонсорскую поддержку журнала "Авто Мотор и Шпорт". Но дважды не пройдя квалификацию, новичок лишь однажды поднялся на нижнюю ступень пьедестала и трижды финишировал 5-м.

Формула-1 стремительно менялась, а Рон и Джек оставались прежними – технарями-практиками, которым интересно возиться с железками и никакого удовольствия не доставляет поиск спонсоров. "Раньше мы с Джеком допоздна оставались на трассе, – писал Рон. – Спорили, обсуждали, проверяли разные идеи. Потом отправлялись в гостиницу, если и раньше механиков, то совсем ненамного. Джек ушел, и мне уже не хотелось до ночи торчать в боксах. Но и обедать в одиночестве в б вчера было скучно. Очарование ушло, осталась только каждодневная напряженная работа. И я решил поговорить с Берни".

Переговоры начались в мае этого самого неудачного в истории команды сезона. Торанак явно не доверял новой "приме" Хиллу, предпочитая ему земляка Тима Шенкена. Но ни австралиец ни проверенном BT33, ни англичанин на экстравагантном BT34, который за необычной формы радиаторы называли "клешня омары", ничего поделать не смогли, набрав в общей сложности лишь 7 очков. И в октябре измученный Торанак от дальнейшей борьбы отказался, продав команду Экклстоуну.

(Окончание в следующем номере.)

Александр Мельник

ОДИН НА ОДИН

...Это замечательный вид спорта. Но чтобы добиться успеха, даже самому талантливому пилоту нужна удача. Если вы однажды ошибитесь, второй попытки у вас уже не будет...

Йос Ферстаппен



На ступенях церкви они на минуту остановились. Мальчик выглядел немного разочарованным – от первого причастия он ожидал большего. Сколько было разговоров... В этот миг откуда-то из-за церкви донесся странный звук. Он показался мальчику знакомым. Похоже на сердитых шмелей в банке, решил он. «Что это, папа?» «Сегодня в честь праздника у нас устраивают детские соревнования по картингу», – ответил отец. «Пойдем посмотрим, – взмолился мальчик. – Обед ведь все равно еще не готов. И гости не собрались». У Франса Ферстаппена не было привычки перечить сыну, и они отправились на окраину крошечного бельгийского городка, а по правде говоря, деревни, Монфор, где расположился скромный местный картодром. Так 8-летний Йос впервые увидел автогонки. И заболел ими навсегда.



ШЕСТИДВАДЦАТЬ ПЯТЫЙ ЧАСТЬ ШЕСТИДВАДЦАТИ ЧАСТЕЙ ШЕСТИДВАДЦАТЬ ПЯТЫЙ ЧАСТЬ ШЕСТИДВАДЦАТИ ЧАСТЕЙ



Мартин Куне и Йос Ферстаппен – победители Кубка наций Формулы Opel-Lotus



В 10 лет Йос стал вице-чемпионом своей страны, в 14 выиграл картинговое первенство Голландии



Международная известность пришла к Ферстаппену в 17, когда он стал двукратным чемпионом Европы



Три победы на стареньком Swift – таков итог двухнедельной поездки в Новую Зеландию

Летучий Голландец

“Вы знаете, господин комиссар, у меня совсем не склонный характер. Но этот парень – он ведь уезжает от всех, как от стоячих! Ей-богу, что-то не в порядке с его мотором”, – технический комиссар чемпионата Бенилюкса Формулы Opel-Lotus слушал хозяина одной из команд с непроницаемым лицом. Он-то как раз знал, что характер у собеседника отнюдь не ангельский. “Хорошо, мы проведем вскрытие двигателя машины из команды Фрица ван Амерсфо尔та, – наконец ответил он. – Но учтите, если все окажется в порядке, вам придется раскошелиться на 6 тысяч долларов”. “Вскрывайте, я уверен, что я прав! – горячился менеджер. – Не может этот юнец, впервые севший за руль гоночной “формулы” месяц назад, с таким преимуществом выигрывать у остальных парней!”

“Этот юнец”, между прочим, уже был двукратным чемпионом Европы, в 17 лет выиграв картинговые первенства в Формуле К и “Интерконтиненталь А”. А вот за руль “большого” гоночного автомобиля сел совсем недавно, осенью 91-го. Помог тогда Хуб Ротенгаттер – экс-пилот Формулы-1 из Нидерландов работал пресс-атташе спортивного отдела фирмы Philips вместе с командой Jordan. Франс Ферстаппен обратился к нему на Гран При Бельгии. Хуб назначил смотрины на трассе в Зандвоорте.

Когда Йос впервые увидел аппарат, на котором ему предстояло ехать, он оторопел – 12-летней давности Crossle безвыездно простоял в гараже последние сезоны шесть, не меньше! Совсем не такой рисовалась ему эта сцена в детских мечтах. “Я уважаю старость, – хотелось крикнуть, – но не в таком же виде!” Но на него смотрел человек, три сезона проведший в Формуле-1, побеждавший в Ф-2 Мэнселла, Альборето, Бугсена, братьев Фаби,

Уорика... А теперь этот пилот попросил своего друга, ван Амерсфоорта, дать машину какому-то неизвестному мальчишке, и настало время, чтобы приехать в Зандвоорт.

После нескольких кругов Ротенгаттер с ван Амерсфоортом удивленно переглянулись – Йос шел очень быстро. “Может, барахлит секундомер? – сомнением спросил Хуб. – Давай по-пробуем другой”. Секундомер был в порядке. И тогда друзья решили провести еще один тест, здесь же, в Зандвоорте, в ноябре. Но уже за рулем серьезной, вполне современной гоночной машины Формулы Opel-Lotus.

Испытания закончились настоящим триумфом Йоса. Ван Амерсфоорт предложил ему место в команде Philips и Marlboro обещали поддержку. А Ротенгаттер разработал подробный пятилетний план покорения автогоночного Олимпа: с таким талантом, говорил Хуб, парню прямая дорога в Формулу-1. Два сезона юноша должен провести в Opel-Lotus – сначала чемпионат Бенилюкса, потом Еврорсерия. Еще два года новый наставник отводил на Ф-3 – немецкое, в качестве “разминки”, и британское, труднейшее в мире, первенства. Затем мастерство Ферстаппена пройдет окончательную огранку в европейской Формуле-3000. А в сезоне-97 он дебютирует в Ф-1.

“Целых пять лет! Зачем ждать так долго?” – недоумевал Йос, когда уже летом 92-го в чемпионате Бенилюкса у него не осталось соперников. Когда однажды вскрыли его мотор, обнаружилось, что “лошадок” у стандартного Opel Ферстаппена даже чуть меньше. Надо было видеть лицо “совсем не склонного” хозяина “конюшни”, подавшей протест!

Из девяти этапов первенства дебютант выиграл 8. Лишь однажды, в Зольдере, перевернувшись, он не добрался до финиша.

Уже в июле ван Амерсфорт попробовал талантливого новичка в Еврории – 2 победы в 7 гонках! А в октябре в Эшториле вместе с Мартином Куне Йос принес Нидерландам первую победу в командном Кубке наций.

За что, разумеется, тут же получил звание “Лучшего гонщика” своей страны, 45 тысяч гульденов от Национального автоклуба, обещание самого Кена Тиррелла – “если ты станешь чемпионом Ф-3, попробую тебя за рулём Туттэ!” – и лестное прозвище Летучий Голландец. Нужно ли такому парню еще год тратить на Opel-Lotus? Конечно, нет! И Ротенгаттер обратился к немецкому менеджеру Вилли Веберу, совсем недавно приведшему в Ф-1 молодого Михаэля Шумахера.

Ферстаппен получил место в “конюшне” Вебера WTS Racing. А в качестве подготовки к европейскому сезону отправился в Новую Зеландию, на местную серию Формулы “Атлантик”. И за неделю покорил тамошнюю публику – на стареньком (похоже, “металлом” приносил ему счастье!) Swift Йос выиграл три гонки и дважды был вторым. Уезжая в начале февраля 1993 года домой, молодой пилот уверял своего менеджера Грэйма Лоренса, что обязательно вернется через год. “Я бы с удовольствием предоставил ему в будущем январе самую новейшую машину, – отозвался тот, – но боюсь, через год его новый хозяин, один из менеджеров Формулы-1, не отпустит парня в Новую Зеландию”.

Окрыленный таким напутствием, Ферстаппен с блеском выиграл немецкий чемпионат Ф-3, одержав 8 побед в 20 заездах. Причем лишь дважды его Dallara 393 Opel не добралась до финиша. В мае Йос получил “бронзу” “юношеского Гран При в Монако”,

а 1 августа стал поистине национальным героем, на глазах у земляков, в Зандвоорте, выиграв Marlboro Masters – гонку лучших пилотов Формулы-3 всего мира. С этого дня у Ферстаппена появилась настоящая “торсида” – его болельщики относятся к числу самых фанатичных поклонников автоспорта и размахивают оранжевыми флагами даже на тех трассах, где самого Йоса нет.

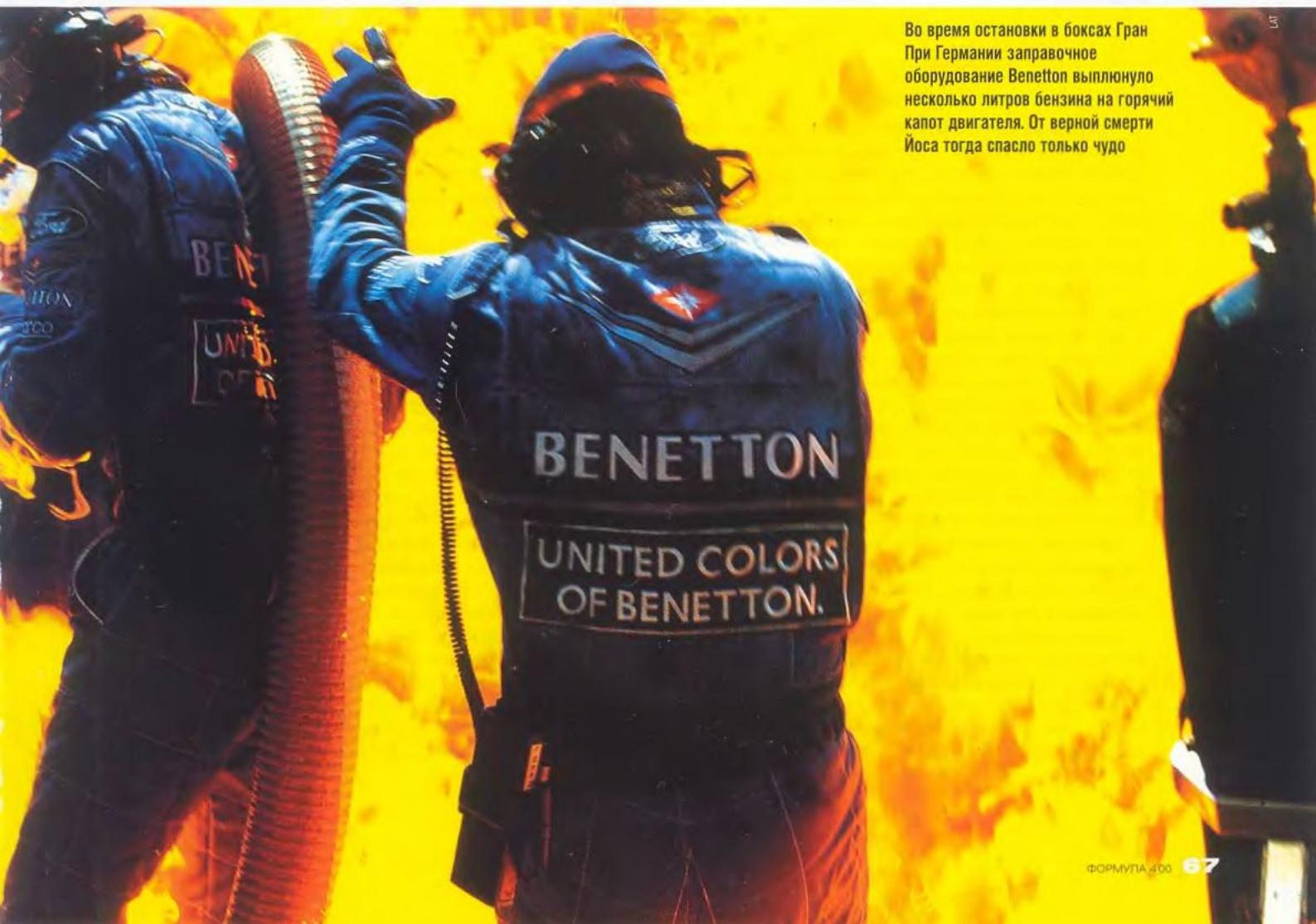
Осенью о новой звезде заговорили и в Формуле-1. Джеки Оливер предложил ему тесты в Arrows – голландский вундеркинд показал такое время, что заинтересовался сам Рон Деннис. Ферстаппен проехал на McLaren, выслушал предложение Эдди Джордана и… подписал многолетний контракт с Benetton. Пока – в качестве водителя-испытателя. “А там посмотрим”, – пообещал Флавио Бриаторе, которому о Ферстаппене много лестных слов наговорил Вилли Вебер.

Испытание огнем

Понятное дело, о Формуле-3000 речи уже и не было. О Новой Зеландии, само собой, тоже. Ротенгаттер, гордый за своего прошлого, и думать забыл о “пятилетнем плане”, когда в январе 1994 года “второй номер” Benetton Джей-Джей Лехто повредил шасси в аварии и выбыл на неопределенный срок.

“За два года из картины в Формулу-1 – такое удавалось раньше только великому Сенне. А Йос на два года младше бразильского Волшебника!” – торжествовали газеты Нидерландов, и число фанатичных поклонников молодого голландца росло как на дрожжах. Будущее казалось безоблачным.

Во время остановки в боксах Гран При Германии заправочное оборудование Benetton выплюнуло несколько литров бензина на горячий капот двигателя. От верной смерти Йоса тогда спасло только чудо





Гран При Европы в Хересе-де-ла-Фронтера для Ферстаппена стал последним выступлением за Benetton. Он не удержал свою машину и вылетел с трассы

В первой же гонке, в Бразилии Ферстаппен сумел неплохо проявить себя. Правда, на старте занял лишь 9-е место, тогда как Benetton Михаэля Шумахера стоял в первом ряду. Однако Йос вполне мог бы рассчитывать на очки в первом же Гран При. Увы, на 35-м круге при обгоне аутсайдера Эдди Ирвайна забыл посмотреть в зеркало заднего вида. Именно в этот момент его стал обходить Ферстаппен. Неожиданный маневр североирландца заставил Йоса резко крутануть руль влево. Левые колеса попали на траву, пилот попытался выровнять машину, она взлетела в воздух и упала на шедший впереди McLaren Мартина Брандла.

Ирвайна за невнимательность дисквалифицировали на три гонки. А Йос в Японии снова угодил в аварию. Но в целом чувствовал себя в компании сильнейших уверенно. Он был достаточно агрессивен, в меру осторожен, заботливо следил за тем, чтобы не создавать препятствий своему товарищу по команде. И серьезно описался лишь раз, когда на выходе из пит-лейн поспешил, решив, что успеет проскочить перед носом мчащегося по прямой Sauber, и вошел в первый поворот на слишком большой скорости.

Бриаторе огорченно крутил головой, наблюдая на мониторе аварию своего гонщика. Но тот расстроился гораздо больше шефа: Лехто уже выздоровел, так что голландцу предстояло вновь отправляться в запас.

Однако Джей-Джей не выдержал сравнения с будущим чемпионом мира и вынужден был уйти. Поэтому уже в июле Ферстаппену вновь представился шанс показать себя. Страшился ли он оказаться в глубокой тени лидера команды? «Это меня не беспокоит, – невозмутимо, совсем как его кинокумир, Жан-Клод ван Дамм, отвечал он тогда. – Я делаю свою работу. Я учусь».

Школа получилась – надо бы труднее, да некуда. Во Франции его Benetton врезался в бетонную стену боксов, чуть не убив менеджера McLaren Денниса. На тренировке в Германии он поскользнулся в масляной лужице, а потом, к неудовольствию всей команды, не удержал и шумахеровский Benetton на трассе: только 19-е место на старте. В самой же гонке машина вспыхнула во время дозаправки. «Пожалуй, тогда я впервые по-настоящему испугался», – заметил он позже. Однако в августе 94-го, намазав слегка обгоревшее лицо мазью от ожогов, невезучий новичок невозмутимо улыбался. Может, это оттого, что Йос еще недостаточно повзрослев и отношение к жизни и смерти было у него еще совершенно детским? Ведь ухмылялся же он десятилетним мальчишкой, угодив в больницу после серьезной аварии.

В огне Йос не сгорел. Что и доказал, поднявшись на нижнюю ступеньку пьедестала в Венгрии и Бельгии. Много это или мало? С одной стороны, ни один голландец не добивался в F-1 большего, а войти в десятку для дебютанта чемпионата мира – бесспорное достижение. Но ведь Шумахер на такой же машине стал чемпионом мира, – кто-кто, а Ферстаппен знал, что все рассуждения о разной подготовке автомобилей, первостепенном внимании к «номеру первому» – отговорки для слабаков. И не было для Йоса суды более строгого, чем он сам.

«Тогда я еще просто не был готов, – сказал он четыре года спустя. – Подъем оказался для меня, слишком молодого, совсем неопытного, чересчур крутым. Все было новым, необычным. Я не знал, как верно подобрать пружины, установить антикрылья. А ведь это – совершенно необходимые навыки. Михаэль давал мне очень хорошие советы, я столькому у него научился. Но тог-



да, к сожалению, этого еще не понимал! Сейчас я гораздо больше времени провожу с инженерами, а в 94-м у меня и без того за бот был полон рот. Часами изучать данные с компьютеров казалось совершенно излишним".

Неудивительно, что еще до конца сезона Бриаторе, "под давлением спонсоров", как он объяснил Йосу, посадил за руль Benetton № 2 Джонни Херберта.

Дорога разочарований

Однако контракта своего Ферстаппен не потерял, оставшись водителем-испытателем чемпионской команды. "В нем должно быть что-то совершенно особенное, – заметил тогда Шумахер. – Иначе Флавио ни за что не продлил бы контракт. Да, парень несколько раз ошибся. Но если принять во внимание его предыдущий – совсем мизерный – опыт, считаю, Йос просто прекрасно справился со своей работой. И он оказался самым быстрым из моих товарищей по команде".

Осенненный похвалой чемпиона, 23-летний пилот, полный надежд, отправился в Simtek – Бриаторе одолжил его на сезон английской "конюшине". Увы, амбициозный проект молодого Ника Вирта оказался мыльным пузырем. "Необыкновенная" и "революционная", на поверку машина не могла похвастать ни скоростью, ни надежностью. Правда, в квалификации Йос регулярно опережал своего товарища Доменико Скиаттареллу, пробиваясь порой даже в 7-й ряд стартового поля. Но до финиша добирался лишь однажды – в Испании, на 12-м месте.

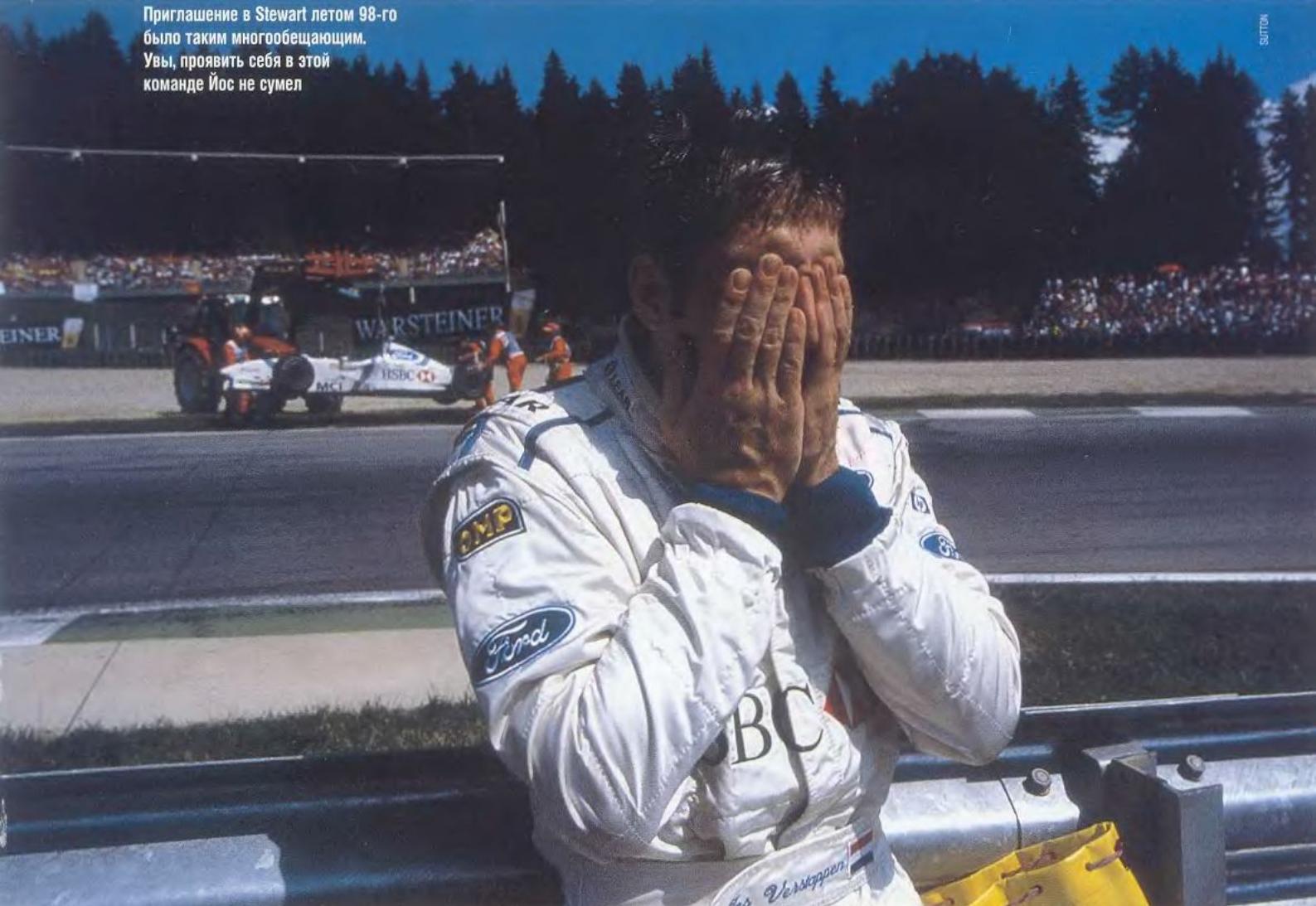
А Гран При Монако стал для команды последним – через два месяца ее имущество пошло с молотка. Единственным утешением голландцу могло бы послужить то обстоятельство, что его Simtek S951 ушел за 18 тысяч фунтов, а за машину итальянца дали на две тысячи меньше..

Целый сезон – псу под хвост. Ферстаппен отрабатывал контракт, испытывая Benetton и приобретенные Бриаторе Ligier, и напряженно искал настоящую работу. Руку помощи протянул Оливер, два года назад первым из менеджеров Ф-1 заметивший юное дарование. Так Ферстаппен получил место в Arrows.

Через полгода Йос начал думать, что лучше бы он его не получал! Команду купил Том Уокиншоу, но оформление сделки все затягивалось, а страдали от этого пилоты. Оливер "сидел на чемоданах", Уокиншоу не желал доводить существующую машину, думая уже о следующем сезоне. А Брайану Харту вечно не хватало денег, чтобы отладить двигатель – маломощный и ненадежный. Хорошо хоть Йос удалось заполучить одно-единственное очко в Аргентине. Между прочим, сражался он тогда за шестое место с Ferrari Ирвайна и McLaren Култхарда. В квалификации же Летучий Голландец (теперь его так называли уже только самые преданные болельщики, все так же кочевавшие со своим любимцем по европейским трассам) постоянно опережал коллегу – Рикардо Россета.

Девять поломок в 16 гонках – это было слишком. И Ферстаппен вновь сменил команду, выбрав на этот раз надежный Tuller. И очень сильного напарника – Мику Сало. "Я думаю, мы равны, – говорил Йос накануне сезона-97, – и будем сражаться друг

Приглашение в Stewart летом 98-го было таким многообещающим. Увы, проявить себя в этой команде Йос не сумел



с другом изо всех сил. Но это, безусловно, к лучшему. Ведь только работая на пределе, можно добиться чего-то стоящего".

Йос старался как мог, но лишь восемь раз сумел добраться до финиша, не заработав ни одного очка. Только в Аргентине, на очень скользкой трассе, где катастрофическая нехватка мощности мотора Cosworth ED была чуть менее заметна, у голландца появилась надежда на место в шестерке. Но двигатель отказал.

И все же были в этом сезоне и положительные стороны. Главное – Ферстаппен встретил Харви Постлтуэйтта. Впервые Йос нашел инженера, который внимательно прислушивался к его мнению: "Я мог теперь говорить – сделайте то-то и то-то, потому что это соответствует моему стилю вождения". Впрочем, может быть, он просто повзрослел?

К несчастью, ничего не получилось и на этот раз. Тутрелл выкупил Крейг Поллок и заменил Ферстаппена тем самым Россом, у которого Йос выигрывал "за явным преимуществом" еще год назад. У спонсоров бразильца оказалось больше денег.

И вновь Летучий Голландец очутился на мели. Правда, летом о нем вспомнил Джеки Стюарт, недовольный "вторым номером" своей команды, датчанином Яном Магнуссеном. Ферстаппен с радостью ухватился за возможность вернуться за руль "формулы-1". Чтобы пережить очередное разочарование. Из 9 гонок он закончил только три, вчистую проиграв Баррикелло.

"Рубенс много ездил на этой машине еще до начала сезона, – объяснил свои неудачи голландец, – а потому точно знал, чего он хочет. А мой инженер так и не нашел верного ключа к настройке – за весь уик-энд они с инженером Рубенса вообще не раз-

говаривали. Согласитесь, странная для гоночной команды ситуация". Масла в огонь подлил и сам Ферстаппен, разозлив старшего Стюарта: "Похоже, я ему не понравился с самого начала. Он, знаете ли, всегда приглашает пилотов в Оултон-Парк и начинает рассказывать, как нужно ездить. А я сказал ему – вместо того, чтобы проколачивать время и деньги на этой старой замшелой трассе, лучше бы потратить их на второй испытательный автомобиль и другое оборудование. С этого момента наши отношения резко испортились. Что поделешь, я не дипломат и говорю всегда то, что думаю".

Так Летучий Голландец вновь остался без работы.

Певец за сценой

"Австралия и Бразилия были для меня очень трудными гонками. От всех этих переживаний я так устал, что не смог проснуться в четыре утра, чтобы посмотреть Гран При из Мельбурна..." Кто это говорит? Неужели тот самый "Йос – это босс!", любимец неистовых голландских болельщиков, который в огне не горит? Пять неудачных сезонов не смогли сломить этого железного парня. Так что же случилось зимой 99-го?

"Я получил, наконец, машину, которая держалась на трассе как приклеенная, и двигатель – лучший из всех, с какими мне приходилось работать", – вспоминал те месяцы Ферстаппен. В Honda его пригласил Постлтуэтт. Ферстаппен недолго колебался, – поговорив с инженерами BMW, он решил, что японский проект намного серьезнее, и позвонил Харви: "Я согласен".



Хууб Ротенгаттер мечтал вырасти из Йоса первого голландского чемпиона Ф-1

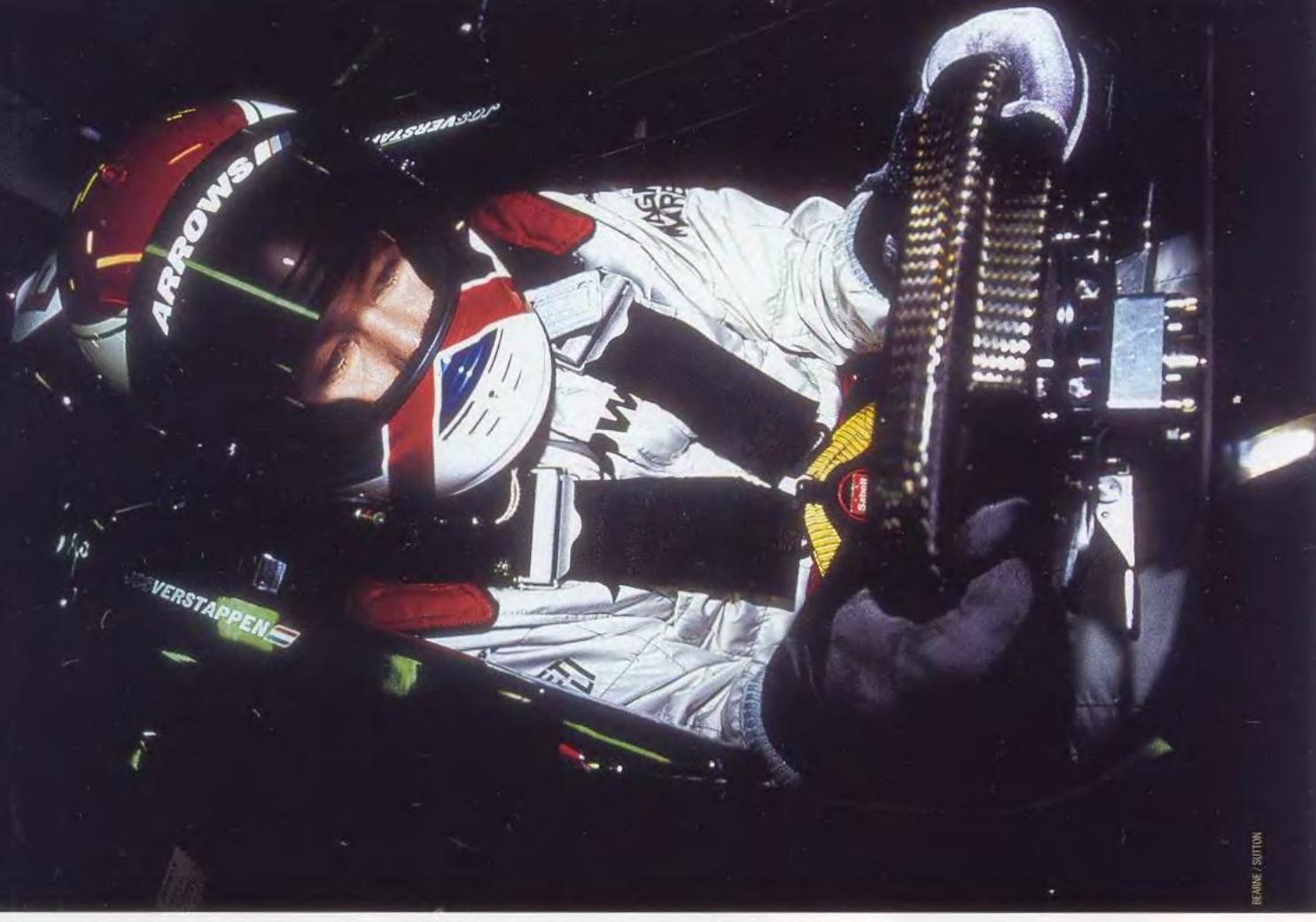


Босс Simtek
Ник Вирт
(в центре)
не сумел
представить
Ферстаппену
надежный
автомобиль

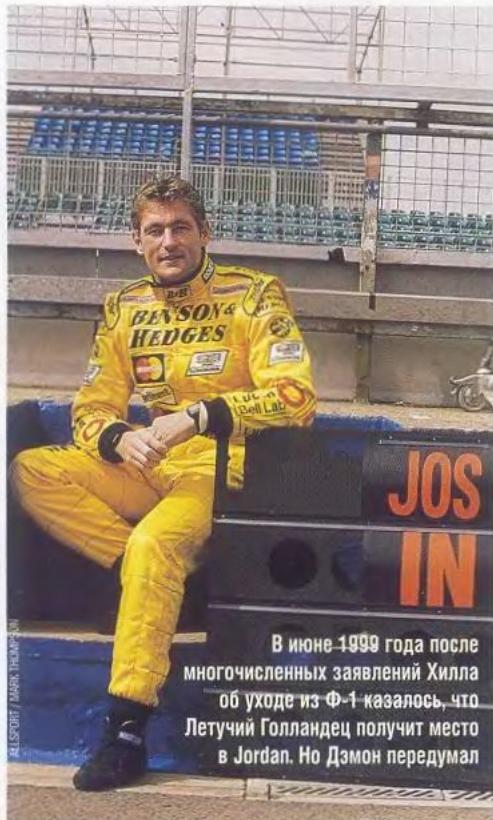


Никакие
аэродинамические
ухищрения не
помогли Tyrrell
Ферстаппена
набрать хотя бы
одно очко в сезоне-97

Сезон-96 в Arrows начался за здоровье – очком в Аргентине. Но кончился за упокой



REINIE SUTTON



ALISTAIR LEE / MARK THAPSON

В июне 1999 года после многочисленных заявлений Хилла об уходе из Ф-1 казалось, что Летучий Голландец получит место в Jordan. Но Дэймон передумал

Казалось, все шло к тому, что Honda появится на трассах Ф-1 уже в сезоне-99. К несчастью, руководство фирмы решило отложить старт. А потом умер Постлтуэйт...

Йос родился в Бельгии. Он и живет в этой стране, совсем рядом с трассой в Зольдер, где 20-летним одерживал свои первые победы в Формуле-Опел. С женой Софи он тоже познакомился на гонках ("Она, между прочим, стартовала вместе с Трулли и Физикеллой и обогнала их! Девчонки вообще лучше нас водят карты – мы только жмем на газ, а они все время думают, берегут технику и резину"). Двухлетнего Макса Ферстаппена папа уже пытается приобщить к любимому делу ("Он сидел у меня на коленях, хлопал глазами и улыбался. Ему нравятся гонки!"). И каждый день пересекает границу Нидерландов. Здесь, в городке Эхт находится небольшой, но вполне современный картинговый центр Ферстаппенов – с гимнастическим залом, рестораном и баром. Рядом – мастерская, где Йос доводит моторы для мальчишек, которые выступают за команду его отца. "Мне так нравится возиться с ребятами! – говорит он заезжим журналистам (благо, теперь они не часто беспокоят звезду, что когда-то так стремительно всходила). – Я объясняю им, что и как нужно делать на трассе, а они так внимательно слушают! Честное слово, меня это волнует гораздо больше, чем когда я сажусь за руль..."

В 28 лет Йос, пожалуй, выглядит намного взрослеем иных своих коллег по Формуле-1, не правда ли? Может, поэтому он с легким сердцем принял приглашение Тома Уокиншоу: "Хорошо бы, конечно, сейчас повторить сезон-94 – со всеми теплешими знаниями, со всем моим опытом. Но... я рад, что Arrows выбрал именно меня. За скорость, за талант, должно быть. А машина у них, похоже, неплохая – я ездил в Лиффлд, видел ее. Так что посмотрим".

Александр Мельник



■ ■ ■ ИНТЕРВЬЮ

Ярно, вы довольны переходом в команду Эдди Джордана?

О, да! Я счастлив, что оказался в Jordan. Последнее время пребывания в Prost я испытывал колоссальный дискомфорт. Может быть, это было связано с неудачами, предшествовавшими команде. Возможно, из-за этих неудач многие, и я в том числе, опустили руки, перестали верить в хороший результат. Такое состояние очень утомляет и подавляет. Jordan для меня как глоток свежего воздуха.

Но когда в прошлом году вам удалось приехать вторым на Нюрбургринге, вы тоже выглядели не очень-то веселым...

Сейчас я понимаю, что мое второе место на Нюрбургринге было самым большим успехом команды в прошлом сезоне. Но, поверьте, тогда у меня было такое чувство, будто я что-то не доделал, будто я должен был финишировать первым. Вот тогда бы я риджался по-настоящему! А второе место в тот момент мне виделось какой-то под文化的 судьбы. Знаете, как кость голодной собаки. Когда все плохо, а до первого места рукой подать, второе не кажется успехом.

Однако вы подарили всем потрясающую дузль с Рубенсом Баррикелло на последних кругах, которую, между прочим, выиграли. Разве это не повод для радости?

Сейчас скажу - да. Но тогда мне хотелось большего. Я поверили в то, что доставил кому-то радость, только когда вошел в пресс-центр и мне заплодировали. Я чуть не заплакал, так это было приятно и трогательно. Ко мне подошли журналисты

— Скажи про прайм, у нас в последние времена было несколько натянутых отношений. Я был недоволен автомобелем, Алену казалось, что я недостойно выкладывался в гонке. Однако не следует преувеличивать эти трения. Мы могли обижаться и обищаться друг друга сколько угодно, но мы — профессионалы в Формуле-1 мы для них не для того, чтобы в итоговом призе мы пришли сработавшие. Я буду рад, если в конце Помста победу на подиуме. Эта команда и лично Ален очень многое мне дали, научили многому. Я ценю этот опыт. Но по-настоящему доволен выступлениями в этой команде я не был. Надеюсь, что с Jordan сложится лучше.

А велика разница между Prost и Jordan?

Главная разница в том, что Jordan уже пережил так называемый переходный период и теперь на подъеме. У всей команды победное настроение. Они положительно заряжены, что ли. Jordan идет по жизни с улыбками, пуговками, анекдотами. Вместе с этой командой хочется не только работать, но и радоваться жизни. Это то, чего, пожалуй, не хватает людям Алена Проста.

Следовательно, вы легко вошли в новую команду?

С тех пор, как мистер Джордан еще в прошлом сезоне вручил мне символический ключ от своего автомобиля и представил команде, меня словно приняли в семью. Я чувствую себя в Jordan очень комфортно.

Ярно Трулли

Остается только поменять фамилию, и никто не вспомнит, что я итальянец

А как насчет языкового барьера? Помнится, после перехода из Minardi в Prost вы три месяца посещали курсы французского языка и гордились тем, что можете говорить на одном языке с "очень французской командой". Сейчас, надо полагать, вы взялись за английский?

Но нужно пугать меня с Физикой! Это у него были проблемы с английским. Я же, вопреки расхожему мнению, что мон отечественник не способен к иностранным языкам, никогда не испытывал затруднений в этом плане. Мне нравится говорить по-английски, нравится совершенствоваться в языке. Правда, признаюсь, общаться с носителями языка несколько сложнее, но я быстро адаптировалась.

С командой все понятно, а что вы можете сказать об автомобиле?

Автомобилем очень доволен! Главное, что в Jordan я не сталкивался с теми же проблемами, что и в Prost. Это меня радует, поскольку я считаю, что каждый переход из команды в команду должен быть спускной лестницей. Что же касается автомобиля, то пассажиры меня абсолютно устраивают, а вот о двигателе этого пока сказать не могу. Я все время задаюсь вопросом, насколько надежен он будет в ходе сезона.

Как прошли зимние тесты?

Мы проделали огромную работу, но самое главное – это те знания и тот небольшой опыт, который я получил с новым автомобилем и новой командой. Скажу прямо, зимой у нас были разные результаты. Неровные. Но прогресс, достигнутый лично мной и необходимый лично мне, очевиден.

А что вы можете сказать о Хайнце-Харальде Френтцене?

Хайнц – одинокий парень. Его любят в команде, к нему очень хорошо относятся Эдди Джордан. Но могут сказать, что мы стали зазадничными друзьями. Мы проводим много времени вместе, работая в одной команде, но, как и прежде, в уютной новой жизни, у меня – своя. Могу добавить, что он хороший голкипер, это факт. Как вы понимаете? Думал, что хороший. По крайней мере, в некоторых вопросах он готов прийти мне на помощь. На трассе же мы должны вести себя разумно. Он – гонщик, я – гонщица. Ему и мне хочется побед. Не исключено, что на трассе мы будем соперниками.

Судя по вашим словам, победы в этом сезоне – в планах команды?

Первая неудача в сезоне на Гран При Австралии сильно огорчила вас? Не финишировать в первой гонке – не значит потерять се-

зон, мы и команде есть над чем работать. Сезон только начался, и все самое интересное и захватывающее ждет нас впереди.

Что вы можете сказать о новичках сезона Дженсоне Баттоне и Нико Хюлькенбергом?

ке Хайдельбе? Я просмотрел запись гонки, и мне понравилось, как провел свой дебют Дженсон Баттон. Больше пока не могу ничего сказать — время покажет. О Нике Хайдельбе судить сложно, ведь ему до-

сталась не лучшая машина чемпионата. Но его результат, сто фи-
ниш очень впечатляют. Главное для Ника сейчас, как мне кажет-
ся, достичь стабильности.

**И последний вопрос. Вы изменили прическу, отпустили бакчи а-ля
Здри Джордан. Хочется быть похожим на шера?**

Прошу прощения, Марк. Я никогда не пытался

Просто сменим имидж мне нравится. Кто-то даже пошутил, что остается только поменять фамилию на Труллс и уже никто не вспомнит, что я изначально

не вспомнит, что я итальянец.

Интервью взяла Евгения Головко

Даррен Мэннинг



Даррен, после блестящих побед в Гран При Макао и Кореи недостатка

в интересных предложений, надо полагать, вы не испытывали.

Почему вы выбрали именно Arden Russia?

Это было лучшее предложение. К тому же я понимал, что, садясь в машину российской команды, я автоматически приобретаю симпатии 180 миллионов болельщиков. Я знаю, что жизнь в России сейчас довольно тяжелая, и хочу принести радость тем людям, которые будут болеть за меня в этом году.

Рядом с гербом России на обтекателе вашей Lola вместо традиционного "Юнион Джека" нарисован бело-красный флаг Англии. Это что-то значит?

На моем шлеме также нарисован английский флаг. Никакого особого смысла я в это не вкладываю. Это просто значит, что я – англичанин. Не шотландец, не ирландец и не из Уэльса, а именно англичанин, и горжусь этим. Вот и все.

Вас удивили результаты первых тестов? Ожидали ли вы, что сразу будете лучшим?

Удивили?! (Даррен подпрыгивает на стуле.) Когда я сажусь в машину, я всегда настраиваюсь только на первое место, потому что второго для меня просто не существует.

Автомобиль Формулы-3000 сильно отличается от машин, на которых вам приходилось ездить раньше?

Эта машина такая же, как и всякая другая. Многие считают, что Формула-1 – это что-то совершенно ни с чем не сопоставимое, но для меня любая машина, даже Формула-1, – это всего лишь гоночный автомобиль, у которого мощный двигатель, четыре колеса и гонщик за рулем. Моя цель на любой машине, в любых гонках – быть первым.

Что вы можете сказать о своем товарище по команде Викторе Маслове?

Впервые я увидел его в конце прошлого года на тестах в Хересе. Этой зимой мы с Виктором провели уже две тестовые сессии, и в последнее время он быстро прогрессирует. Мы вместе работаем, изучаем телеметрию, тренируемся, причем в спортивном зале Виктор нередко оказывается упорнее меня. На трассе же я учю его ездить, он несколько этого не стесняется, и, должен отметить, что Виктор – очень хороший ученик.

Ваш инженер Мик Кук в 1999 году работал гоночным инженером Рикардо Зонты. Насколько опыт его работы в Формуле-1 полезен для команды Формулы-3000?

Мик сейчас один из самых опытных инженеров Ф-3000. Его машины выиграли уже четыре международных чемпионата, но я думаю, что и опыт его работы в Ф-1 будет востребован. Мы все чаще используем оборудование, применяющееся в Формуле-1. Кроме того, вместе с Куком из BAR в

Состоявшаяся в Москве презентация Arden Team Russia – отличная возможность познакомиться с гонщиком англо-российской команды международной Ф-3000 и тест-пилотом BAR. Впечатление, надо сказать, он оставил яркое. Молодой англичанин буквально излучает энергию. Даже волосы на его голове стоят дыбом.

“Теперь “Волга” – мой любимый автомобиль...”

Arden перешел и второй инженер – Гэри Дэвис. Вообще, у нас сейчас подобралась очень сильная команда, и отношения в коллективе сложились очень хорошие, почти семейные.

Во время тестов BAR вы общаетесь с Вильневым и Зонтой?

Да, конечно. Работа в BAR и общение с такими опытными гонщиками может меня многому научить. Но сравнить наши силы на трассе возможности еще не было.

Honda в этом году стала партнером BAR. Насколько сильно влияние японцев в команде?

Для обслуживания своих моторов Honda присыпает по 15–20 человек на каждый тест. Роль японских специалистов в развитии команды трудно переоценить. Опыт Jordan, Stewart, BAR показывает, что каждая новая “кошмарня” в первый год выступлений испытывает серьезные затруднения, и японцы решили: вместо того, чтобы терять год, присоединиться к коллективу, который уже преодолел “детские болезни”.

До контракта с BAR вы пробовались в Williams. Можете ли вы сравнить двигатели Honda и BMW?

Honda – это на сто процентов надежный мотор. BMW же пока несколько сырьют. Дело в том, что Honda не начинает на пустом месте: довольно много специалистов пришло из Mugen, компании, которая уже несколько лет работает с Jordan. Поэтому BMW и Honda решают сейчас разные задачи: Honda уже имеет возможность работать над надежностью, а BMW все еще старается выжать максимум мощности из своих новых моторов, и это приводит к большому количеству технических проблем.

Даррен, вы были одним из кандидатов на место в Williams, но Фрэнк Уильямс предпочел Дженсона Баттона. Было обидно?

Дни два я, конечно, немного переживал. (Даррен морщится.) Завидовал. (Примасничает.) Совсем чуть-чуть. (Показывает пальцами, насколько мала была зависть.) Но сейчас я вполне счастлив. У меня есть контракт с одной из лучших команд Формулы-3000, контракт тест-пилота с командой BAR и прекрасные перспективы, так что мне кажется, я ничего не потерял.

Вы провели в России уже сутки. Как вам понравилась Москва?

К сожалению, я пока не очень много видел. Вчера мы сделали небольшой круг поочной Москве, а сегодня я даже сел за руль “Волги” и сам прокатился по московским улицам. (Даррен заметно оживляется.) К счастью, этот небольшой тест закончился вполне благополучно.

И как вам понравилась “Волга”?

О, я с удовольствием взял бы ее домой! (Смеется.) Отличная тренировка для рук. В Honda, конечно, будут не очень довольны, если я вдруг появлюсь на “Волге”, но в плане физической подготовки машина мне понравилась. Теперь “Волга” – мой любимый автомобиль.

Интервью взяли Леонид Ситник и Владимир Маккавеев

all the Readers
of formula
Please help me
to Win!!!

J. J. J. J. J. J. J. J. J.



Секретные материалы



Маги от аэродинамики утверждают, что на скорости 240 км/ч автомобиль Ф-1 может ехать по потолку. Однако попробуйте проверить это. До последнего времени подобная мысль казалась безумием. И вот представители McLaren-Mercedes объявили о результатах эксперимента, который в большой тайне провели специалисты этой команды ровно год назад. Только сейчас они решились поведать миру о деталях проекта. Завеса секретности объясняется просто – опыт был опасен, и руководство команды всерьез опасалось преследований не только со стороны FIA, но и судебных органов Великобритании и Германии.



Тернер абсолютно уверен в своей команде. Специалисты, отвечавшие за эксперимент, дивились хладнокровию гонщика. Сами они были далеко не так спокойны

Гигантская аэродинамическая труба Mercedes-Benz, сохранившаяся с довоенных времен, стала местом проведения эксперимента



Д

аррен Тернер всматривался в сумрак и ждал.

Двигатель ревел за его спиной, однако тормоза удерживали дрожавший под напором набегающего со скоростью 190 км/ч потока McLaren MP4/13. В полу暗处 Даррен едва различал конец пути. Ему предстояло одолеть всего 100 метров, но какой же длиной эта дистанция казалась ему сейчас. Больше всего его беспокоила метка, отмечавшая середину дистанции. Ибо находилась она на потолке...

Мигнувшая в кокпите лампочка означала: пора начинать. И в оставшиеся до старта секунду или две Даррен вдруг ясно осознал, насколько безумна эта идея – проехаться в автомобиле Гран При по потолку!

“Мне кажется, впервые разговоры об этом появились в Монако, – вспоминает Фил Адэй, специалист по аэродинамике McLaren. – Когда гонщики проезжают в тоннеле под отелем Loews, некоторые комментаторы, чтобы описать телезрителям, насколько велика прижимная аэродинамическая сила современных автомобилей Ф-1, всегда говорят, что эти машины могли бы проехать здесь по потолку”.

Заставить автомобиль ехать вверх ногами, теоретически, – не проблема. Трудность в том, как это сделать на практике.

“Сложностей было две, – продолжает Адэй. – Во-первых, требуется абсолютно ровная поверхность – никаких осветительных приборов, никаких вентиляционных отверстий, а во-вторых, нужно каким-то образом перевернуть машину, прилепить ее к потолку, а затем снова вернуть в нормальное положение. И вот это действительно проблема”.



Инженерам пришлось поломать голову над тем, как втиснуть модифицированный Mercedes V10 в двигательный отсек MP4/13

Главный инженер отдела транспортной технологии Падди Лоу пошел в отдел аэродинамики и перевел гипотетическую дискуссию в практическое русло. Вскоре решение было найдено. Недалеко от Штутгартра сохранилась аэродинамическая труба, построенная Mercedes-Benz еще в 30-е годы. Именно это место показалось Лоу идеальным для проведения эксперимента: "Это была не просто аэродинамическая труба, это был тоннель, и он был огромен. Более 100 метров в длину. Но самое главное – он был бетонный, 100 метров гладкого бетона".

Но пространства, чтобы разогнать автомобиль, проехать по стенам и потолку, спуститься вниз и остановиться, все же не хватало. Специалисты вычислили магическую скорость, при которой антикрылья MP4/13 под максимальным углом атаки производят достаточно прижимной силы, чтобы автомобиль повис на потолке, – 227 км/ч. При такой скорости машина проходит 630 метров за 10 секунд, так что 100 метров тоннеля уже не кажется такой уж большой дистанцией.

Из соображений безопасности округлили цифру до 240 км/ч. Однако не забывайте, что речь идет об аэродинамической трубе. Вычитая скорость воздушного потока в 190 км/ч, получаем, что машина должна въехать на потолок "всего" на 50 км/ч.

"И все-таки даже на такой скорости требовалось закончить весь маневр за 8 секунд", – бледно улыбается Падди.

В начале января проект получил официальное одобрение, был определен реальный бюджет и выделены люди. Пять недель условия эксперимента имитировались на компьютере. Для использования был намечен MP4/13, поскольку машина 1999 года нужна была команде для других целей. Одной из проблем стала подготовка двигателя: Mercedes-Benz V10 предназначался для работы в нормальном положении. Шеф компании Ilmor Марио Иллиен беспокоился в первую очередь о подаче топлива и масла. Автомобиль будет наклонен под углом более 90 градусов только 4 секунды, но если в этот момент двигатель заглохнет, то "посадка" мягкой не покажется. Необходимые изменения были сделаны. Целая неделя стендовых испытаний подтвердила надежность работы модернизированной установки, и Иллиен дал добро на проведение эксперимента.

"Теоретически говоря, никаких проблем здесь возникнуть не должно было, так как авиационные двигатели в перевернутом положении могут работать годами", – говорит Иллиен. – Единственная трудность состояла в том, как втиснуть блок с новыми приспособлениями в пригнанный до миллиметра двигательный отсек MP4/13".

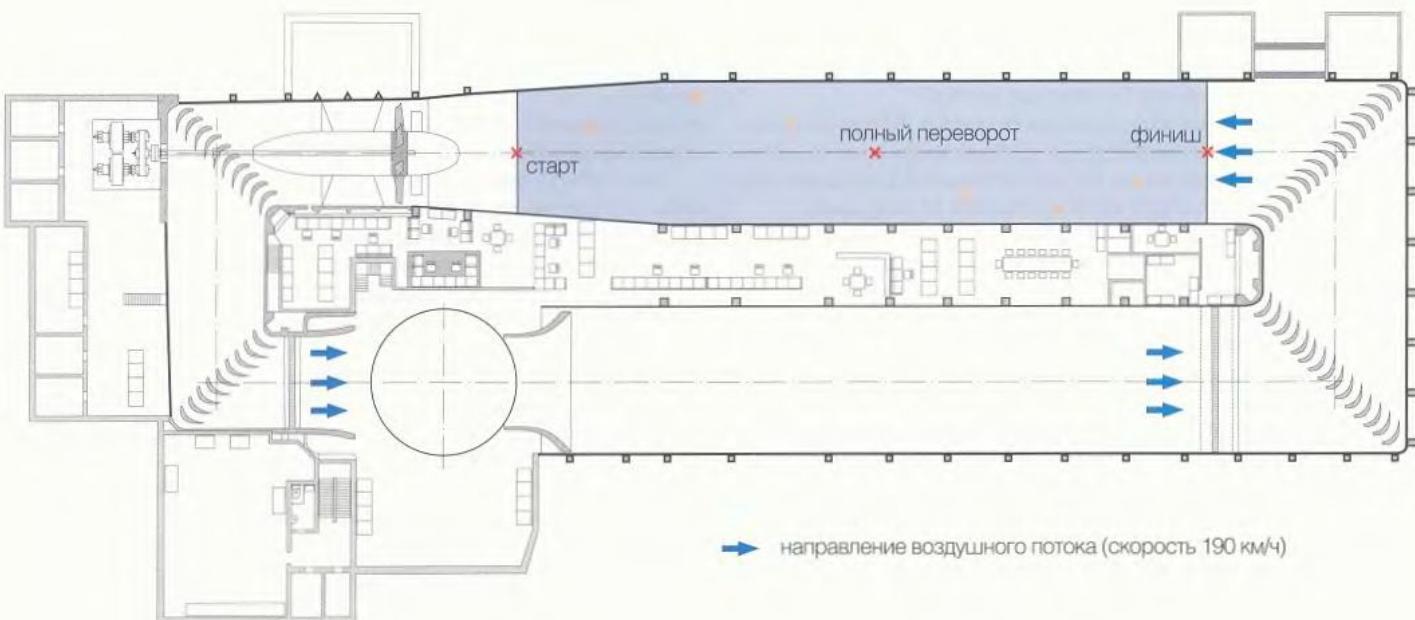
Лоу и Адэй продолжали напряженно трудиться над компьютерной имитацией предстоящего эксперимента, и постепенно проект стал просовываться в деталях. На случай падения с потолка была усиlena дуга безопасности. Этот пункт вызывал особое беспокойство в команде. Тоннель имел диаметр 10 метров. И хотя автомобили F-1 достаточно прочны, они не рассчитываются специально на такой специфический вид нагрузки, как падение с высоты 3-этажного дома. Медицинская бригада McLaren должна была дежурить наготове в непосредственной близости от трубы на случай возникновения непредвиденных ситуаций. Само собой разумеется, что MP4/13 готовился в аэродинамической конфигурации, обеспечивающей максимальный прижимной эффект, и оснащался самыми мягкими шинами, которые предварительно нагревались.

После того, как все мыслимые проверки в лабораторных условиях были закончены, настало время привести план в действие.

"Теория – замечательная вещь, но ни в чем нельзя быть уверенными на 100 процентов, пока не попробуешь на практике", – говорит Адэй. – Взять хотя бы Thrust SSC, рекордный автомобиль для достижения максимальных скоростей. Сколько было проделано работы до того, как машина впервые



Автомобиль закатывают в тоннель



Поток воздуха в трубе движется против часовой стрелки. Обычно для экспериментов используется камера напротив измерительной лаборатории (белая зона в нижней части схемы). Но наличие осветительных приборов сделало ее непригодной для целей McLaren. Поэтому пришлось использовать часть трубы, проходящую за лабораторией

Формула победы

Ключевым моментом в эксперименте, во время которого MP4/13 "прилипает" к потолку, является прижимная сила. Инженерам Ф-1 странно думать, что обычный дорожный автомобиль не производит ее при движении. В действительности, обычный автомобиль обладает даже небольшой подъемной силой. Среди специалистов ходит старая шутка, что если разогнать Mini Metro до скорости 400 км/ч, он взлетит. Автомобиль Ф-1, напротив, буквально присасывается к дороге, что привело к значительному росту скорости в поворотах в 80-е годы, когда Колин Чэпмен впервые применил граунд-эффект.

Прижимная сила растет пропорционально квадрату скорости. Автомобиль Ф-1 производит прижимную силу, равную его весу, на скорости 160 км/ч. На скорости 227 км/ч прижимная сила превышает вес автомобиля в два раза. Именно такую скорость воздушного потока относительно автомобиля необходимо было воспроизвести в аэродинамической трубе, чтобы прижимная сила не только компенсировала вес MP4/13, но и прижимала его к потолку достаточно сильно для сохранения сцепления колес с поверхностью и управляемости.



Очень необычное чувство для гонщика! Только ремни удерживают его в кокпите. Кровь приливает к голове. Однако сцепление автомобиля с поверхностью даже в этот момент больше, чем у обычной машины на дороге

самостоятельно сдвинулась с места! Однако реальный пробег по соляно-му озеру все равно стал шагом в неизвестное. Я восхищен Энди Грином, пилотировавшим эту машину. Он отважный человек!"

Смелость Грина позволила превысить скорость в 1025 км/ч! Команде McLaren требовался гонщик, достаточно храбрый, чтобы проехать на скорости в 20,5 раз меньшей, но... по потолку. Тест-пилот McLaren Даррен Тернер мгновенно загорелся этой идеей и согласился не раздумывая.

"Я был абсолютно уверен в этих ребятах, – говорит гонщик. – Они лидеры в своей области. Если они говорили, что это сработает, у меня не было причин сомневаться в их словах. Я не мог упустить такой случай: стать первым человеком, который проехал на автомобиле Ф-1 вверх ногами. Я никак не мог отказаться!"

Собственно, говорить больше было не о чем, и в середине февраля группа направилась в Штутгарт.

Рабочая зона трубы, несмотря на свои циклопические размеры, все-таки оказалась недостаточно длинна да к тому же напичкана телеметрическим оборудованием и осветительными приборами. Поэтому эксперимент пришлось проводить в обычно закрытой технологической части воздуховода, где условия освещения, увы, не позволяли произвести качественную съемку. Видеокамеру прикрепили к одному из огромных дефлекторов в конце бетонного тоннеля. Эта камера всерьез беспокоила специалистов, так как могла повлиять на воздушный поток. Кроме того, никто не хотел, чтобы в голову Даррену полетел кусок высококачественной японской электроники со скоростью 200 км/ч. После установки камеры произвели дополнительные испытания, результаты которых показали полную безопасность данной схемы.

И вот настала решающая минута. Все глаза в лаборатории были прикованы к мутной картинке на мониторе. Недостаточная освещенность беспокоила команду, но Даррен сказал, что видит хорошо. Ограничитель оборотов, тот же самый, что применяется на пит-лейн, не должен позволить гонщику превысить 50 км/час.

"Когда с шин сняли нагревательные чехлы и огромные лопасти стали раскручиваться за спиной, я остался один и в ожидании старта ужасно нервничал, – рассказывает Даррен. – Я должен был целиться на метку на потолке, которую сделали специально для меня. Я постарался сконцентрироваться на ней и ни о чем больше не думать".

Когда MP4/13 рванулся вперед, в лаборатории все замерли. Автомобиль, как в дурном сне, стал карабкаться по стене и через 4 секунды поднялся вверх колесами под меткой. Затаив дыхание, присутствующие наблюдали, как машина проползла, словно гигантская муха, по потолку и начала по спирали спускаться вниз. Через три секунды все было позади. Тернер показал поднятый вверх большой палец, и лаборатория взорвалась аплодисментами.

"Мы знали, что в теории все должно было сработать, но в глубине души я трясусь, – признается Адэй. – Даррен храбрее меня!"

Действительно, из всей команды Тернер выглядел после эксперимента самым спокойным. "Если честно, то это было легко, – рассказывает гонщик. – Я всего лишь ускорился до 50 и чуть повернул руль. Все остальное автомобиль сделал сам. Ощущение нереальности происходящего пришло, только когда я забрался на самый верх. Кровь ударила мне в голову и, если честно, я подумал, какого черта я ввязался во все это. Но самое странное было, что я ехал очень медленно. На американских горках в луна-парке скорость намного больше. А здесь это было как во сне – я медленно ехал по потолку в автомобиле. С другой стороны, ни на секунду я не усомнился в собственной безопасности: машина двигалась очень ровно и легко слушалась руля. Это был грандиозный эксперимент, и самое замечательное в нем было то, что никто раньше ничего подобного не делал".

Теперь это сделано!

Оливер Оун
Фото Чарльза Беста



Команда McLaren приветствует очередного своего гонщика, ставшего первым в мире, обычным для Ф-1 способом. Под влиянием минуты сделано лишь одно изменение: проехавшему вниз головой Даррену и шампанское пришлось откупоривать вверх ногами



Maserati 250F

СЕКРЕТ ЕЕ КРАСОТЫ

Даже среди ее современниц в Формуле-1 встречались машины более быстрые и надежные, те, что могли похвастать большим числом побед или совершенством конструкции. Maserati 250F за пять сезонов сумела выиграть всего восемь этапов чемпионата мира, не отличаясь при этом ни оригинальностью концепции, ни сногшибательными характеристиками. Зато до

сих пор пользуется славой одного из самых красивых гоночных автомобилей всех времен.

Утром 26 декабря 1953 года в Модене на севере Италии выдалось хмурым и промозглым. Плотный туман висел над дорожной аэродрома, на краю которой, звобко кутаясь в легкое пальто, нервно тощались несколько человек. Большое восьмь волновался молодой инженер Валерио Ко-

ротти. Ему мучительно хотелось курить, он то и дело доставал из кармана пачку сигарет и тут же прятал ее обратно — курить здесь не разрешалось. Наконец из тумана с ревом вынырнул красный автомобиль и, резко сбив в ход, заехал в боксы. Двигатель умолк. В наступившей тишине не голос самого старшего из них, Адольфо Орси произнечал неожиданно громко: «Ну что, Гуд-

рио?» Главный водитель-испытатель Maserati Гудрио Берточки молча снял очки, потом щелкнул перчаткой и широко улыбнулся: «Господ, наконец-то у нас есть автомобиль, который заслуживает такого названия!»

Работа над машиной новой Формулы-1 началась в «Эффини Технико» (техническом департаменте) завода в Модене летом 1953 года с советом, который Джакино Коломбо, в то время технический консультант Maserati, дал главному конструктору фирмы Витторию Беллентани. К мнению создателя чемпионской «Альфетты» и первых Ferrari прислушались, взяв за основу но-

вой машины довольно удачную модель AGCM/53 Формулы-2.

Рабочий объем 6-цилиндрового 12-клапанного мотора с блоком из легкого сплава, стальными гильзами и съемной головкой увеличенного диаметра цилиндра вырос на 8 мм, ход поршня — на 3 мм, а мощность — до 240 л.с. при 7200 об/мин. Той же литровой мощности (около 90 л.с.) удалось достичь при значительно меньшем числе оборотов, а значит, у мотора ос-

тавились неплохие перспективы для дальнейшей форсировки. Для распределительных валов по-прежнему приводились шестернями. Система смазки с сухим картером, три двойных карбюратора Weber, два магнето и по две свечи на цилиндр в системе зажигания также достались в наследство от 2-литрового агрегата.

А вот для работы над шасси Bellentani специально нанял Колотти — в памяти главного инженера еще свежи были приятные воспоминания о том, как этот молодой парень в два счета спроектировал новую заднюю ось для машины Формулы-2, которая разом устранила все проблемы этого автомобиля.

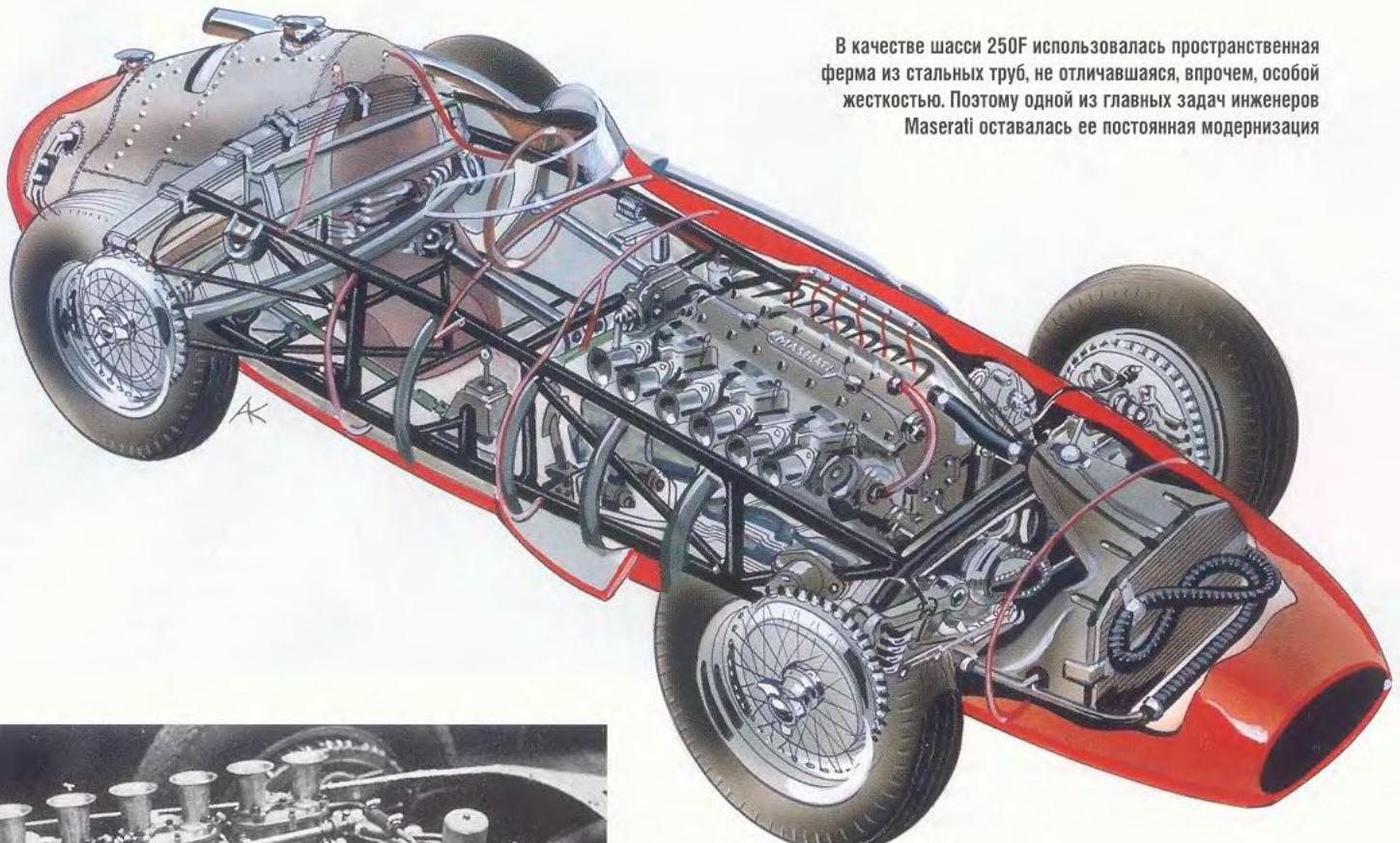
Всего за 110 дней Валерио при помощи двух чертежников (молодые ребята работали по



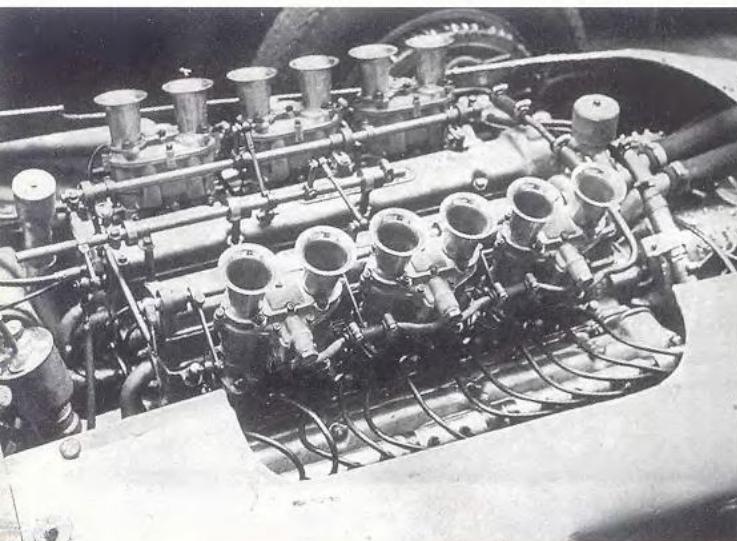
Декабрь 1953 года. Гудрио Берточки готовится к испытаниям первого варианта 250F. Третий спорту (в шлеме) — Джино Альфьери, которому предстоит сделать этот автомобиль победителем



Зимой 1956–1957 годов было изготовлено всего три автомобиля 250F Тип 2 — для пилотов заводской команды. На снимке — американец Харри Шелл, так и не добравшийся до финиша Гран При Монако



В качестве шасси 250F использовалась пространственная ферма из стальных труб, не отличавшаяся, впрочем, особой жесткостью. Поэтому одной из главных задач инженеров Maserati оставалась ее постоянная модернизация



12-цилиндровый двигатель (слева) располагал на 40 л.с. большей мощностью. Но опробовав его на тренировке Гран При Монако '57, в гонке Хуан Мануэль Фанхио все же выбрал проверенную "шестерку" (внизу). Итальянские конструкторы экспериментировали также с двумя различными системами впрыска топлива и даже десмодромным клапанным механизмом, добиваясь повышения мощности до 310 л.с. Тем не менее рядная "шестерка", разработанная на базе мотора Формулы-2, осталась стандартной для всех гоночных 250F



Технические характеристики

Двигатель	6-цилиндровый, 4-тактный, рядный
Рабочий объем, куб. см	2493
Диаметр цилиндра/ход поршня, мм	84/75
Мощность, л.с.	270
Максимальное число оборотов коленчатого вала	8000
Система газораспределения	2 верхних распределительных вала, 2 клапана на цилиндр
Система питания	3 сдвоенных карбюратора
Степень сжатия	12:1
Коробка передач	4 (5)-ступенчатая
Кузов	1-местный алюминиевый
Шины	Pirelli, передние – 5,50x16, задние – 7,00x16
Тормоза	барабанные, вентилируемые, с гидравлическим приводом
База, мм	2280
Колея спереди/сзади, мм	1300/1250
Длина/ширина/высота, мм	4050/980/950
Масса с маслом и водой, но без топлива, кг	630
Запас топлива, л	200
Расход топлива, л/100 км	57
Максимальная скорость, км/ч	300

* Размеры и масса каждого автомобиля различались, так же как степень сжатия, мощность двигателя и число оборотов коленвала. В таблице приведены "усредненные" характеристики по данным завода Maserati

12 часов 6 дней в неделю, пока буквально не свалились с ног от изнеможения) сконструировал трубчатую раму (которая пока еще не была настоящей пространственной фермой в полном смысле этого слова), заднюю подвеску типа de Dion на поперечной листовой рессоре и амортизаторах Houdaille и тормоза. Переднюю независимую подвеску на треугольных поперечных рычагах неравной длины и спиральных пружинах и алюминиевый кузов с множеством характерных вентиляционных отверстий с минимальными изменениями позаимствовали у модели AGGCM/53.

Но в трансмиссию Колотти внес два существенных изменения. Во-первых, 4-ступенчатая коробка передач (вскоре она стала 5-ступенчатой) перекочевала к задней оси в единый блок с главной передачей. Такое решение позволяло дополнительно загрузить ведущие колеса – при возросшей мощности двигателя это означало более эффективное ее использование, – а более выгодная развесовка самым благотворным образом сказалась на управляемости машины. А во-вторых, Валерио сместил двигатель на шесть градусов относительно вертикальной оси, чтобы сдвинуть карданный вал влево от продольной оси машины, попытавшись тем самым понизить сиденье гонщика.

Результат получился феноменальным. Всего через три недели после первых испытаний, 17 января 1954 года, Хуан Мануэль Фанхио принес 250F первую победу в чемпионате мира, выиграв Большой Приз Аргентины. Прошло пять месяцев, и тот же Фанхио первым финишировал в бельгийском Гран При. Казалось, Maserati ждет беззабочное будущее. Увы, весной 54-го на Модену обрушился целый град напастей, так что следующей победы пришлось ждать два года.

Сначала ушли конструкторы – Беллентани подался в Ferrari, Коломбо решил заняться “частной практикой”, а Колотти поручили создание спортивных машин. Потом прибавилось полку

конкурентов – к “коношням” Энцо Феррари и Амеде Гордии присоединились грозные Mercedes-Benz и Lancia. Но это бы еще полбеды. Главное – покинул команду Фанхио.

“Хуан Мануэль, знаете ли, всегда был очень мягким, очень интеллигентным в обращении с машиной, – вспоминал Джулио Альфьери, который занял место главного конструктора в мае 1954 года. – В гонке ему требовалось на 10–15 литров топлива меньше, чем другим, износ тормозов, да и всех узлов и деталей автомобиля у него был значительно меньше. После ухода аргентинца другие пилоты обходились с 250F очень грубо, резко. Поэтому нам пришлось сделать ее прочнее. Но ведь при этом необходимо было увеличивать мощность и снижать вес. Проблема...”

Которая еще усугублялась недостаточной надежностью трубы задней оси и конической пары главной передачи. 30-летний итальянец не опустил руки – совсем наоборот. Именно тогда “Дотторе инженер”, как называли его подчиненные, начал серию модернизаций, которая и привела в конце концов к победе в чемпионате мира. Впрочем, обо всем по порядку.

В мае 1955 года появился, по сути, абсолютно новый 250F. Кузов уменьшился, новая рама из труб меньшего сечения значительно увеличила жесткость автомобиля на кручение, масляный бак из подкапотного пространства перекочевал в самый хвост, позади топливного (вновь забота об улучшении развесовки), изменились тормозные барабаны. Кроме того, улучшились характеристики двигателя на средних оборотах, а его максимальная мощность возросла до 245 л.с. В то же время вес снизился с 640–620 до 610 кг: в попытках улучшить обтекаемость нового кузова применялись одна или две выхлопные трубы, появилась даже модель с закрытыми (впрочем, не полностью) колесами – ее макет Альфьери продувал в аэродинамической трубе Миланского университета.

На заводе модификацию 1955 года называли 250F Типо 1, именно она принесла Oficciine Maserati следующий успех в Формуле-1 – 13 мая 1956 года Стирлинг Мосс выиграл Большой Приз Монако. Тем не менее уже через шесть недель, когда в Гран При Франции 250F проиграла полторы минуты двум Lancia-Ferrari D50, Альфьери решил идти дальше. “В Реймсе я понял, – вспоминал итальянец, что наши машины все еще слишком медленны. Я стал думать, как увеличить скорость на прямых. Обтекаемый кузов с частично закрытыми колесами показал себя не слишком хорошо. Оставалось уменьшить лобовую площадь. И вернувшись в Модену, я сказал, что мы сдвинем карданный вал еще левее, а сиденье, наоборот, – вправо и опустим его. Кузов, таким образом, станет ниже, лобовое сопротивление уменьшится...”

Так появилась очередная совершая новая машина – 250F Fuoricentro (“смещенный центр”), которая принесла Стирлингу Моссу Гран При Италии в сентябре того же года.

Однако и она была далека от совершенства. “Фуоричентро” показал неплохую скорость, но не слишком хорошую управляемость. Пилоты никак не могли объяснить инженерам, в чем дело. И тогда Альфьери решил... проектировать новую машину!

Улучшить управляемость можно, увеличивая жесткость шасси на кручение – это было ясно уже тогда. А значит, необходима новая рама. Альфьери добавил труб, еще сократив их диаметр, и жесткость увеличилась на 40 процентов. Кузов стал меньше, а распределение масс по осям дошло до 48:52 в пользу задних колес (в незаправленном состоянии). Кроме того, полная масса сократилась, а мощность мотора возросла до 270 л.с. при 8000 об/мин.

250F Типо 2 образца 1957 года стал гордостью фирмы и высшим ее достижением в чемпионате мира – вернувшись в Модену Фанхио, выиграв Гран При Аргентины, Монако,





Maserati были не только красными. На снимке 250F американца Кэрролла Шелби на британском Гран При 1958 года. Этот автомобиль, изготовленный еще четырьмя годами раньше, был усовершенствован в соответствии со спецификациями чемпионского Тиро 2 по заказу команды "Чентро-Сюд"

Франции и Германии, принес Maserati заветный титул. Альфьери же и не думал успокаиваться! В июле 1957 года на французском Гран При появился 250F с 12-цилиндровым V-образным двигателем мощностью 320 л.с.

“Мотор получился очень неплохим! – признавался Альфьери. – А 10 500 оборотов в минуту были огромной по тем временам цифрой. Помню, мы гоняли его на стенде до поздней ночи, не давая спать всей Модене. Однако у нас уже была хорошая “шестерка”, которая выигрывала гонки. Поэтому на 12-цилиндровом двигателе мы только учились...”

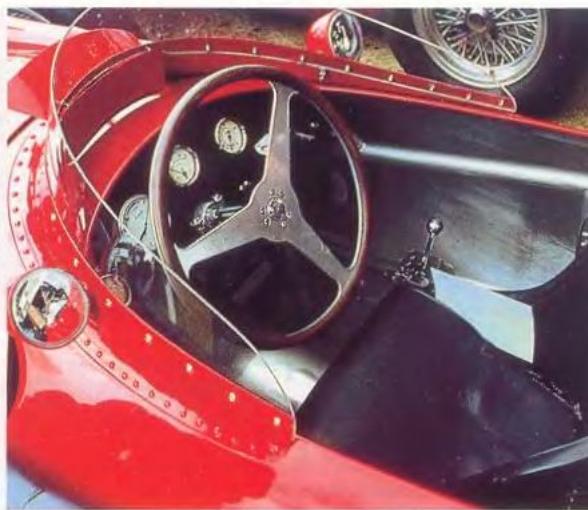
Альфьери продолжал экспериментировать. Почти полсотни (!) вариантов различных топливных смесей были призваны увеличить мощность “шестерки”, а вспышк топлива, хотя в “серии” и не пошел, довел ее до 290 л.с. Эксперименты продолжались и после победы в чемпио-

нате. В 1958 году, когда заводская команда Maserati по финансовым причинам прекратила участие в чемпионате мира, появился Тиро 3 или “Пикколо”, ультралегкий и компактный 250F с укороченной базой и кургужим хвостом (авиационного бензина по новым требованиям двигатель потреблял меньше, чем спиртовой смеси, использовавшейся до сих пор, так что топливный бак можно было сделать меньше).

Позвольте, скажет внимательный читатель, пять типов шасси, шесть разных кузовов, два двигателя – какая из этих машин, собственно, считается самой красивой? Грузный победитель 1954 года или маленький изящный “Пикколо” 58-го? Длинноносый “Фуоричентро” или чемпионский Тиро 2? И почему вообще все эти автомобили вошли в историю автоспорта под одним именем, считающимся одним из символов успеха?

Секрет, скорее всего, лежит в области психологии. Объективными плюсами всего семейства 250F были хорошая управляемость, прощавшая водителю порой даже крупные промахи, прекрасные по тем временам тормоза и вполне приемлемая мощность. Сам Альфьери говорил так: “Управляемость наших машин оказалась на высоте по нескольким причинам. Во-первых, геометрия передней подвески – ничего особенного, но хорошая. Во-вторых, задняя подвеска – очень мягкий de Dion с попечерной рессорой. В-третьих, прекрасные шины Pirelli. Наконец, в-четвертых, само несовершенство тогдашних рам, весьма слабых на кручение, а также недостаточное сцепление шин с дорогой, делало 250F очень хороший на мокрой трассе – приятной и удачливой”.

Скорее всего, эти положительные качества автомобиля в сознании гонщиков и публики



объединились с тем необычным подходом, что практиковался в Maserati. Ибо атмосфера, царившая на небольшой фабрике, которая досталась семье итальянских промышленников Орси от талантливых, но слишком непрактичных братьев Мазерати, была совершенно особенной. В отличие от Маранелло, которым с мрачной одержимостью правил Энцо Феррари, или Штутгарт-Унтертуркхайма, где сотни людей с немецкой педантичностью производили гоночные автомобили, доказывая всему миру тезис о германском – пусть и совершенно мирном – превосходстве, на улице Чиро Менотти в Модене обслуживали главным образом частных клиентов.

Здесь хорошо понимали нужды гонщиков-одиночек, кочующих с одного европейского автодрома на другой – скучные призовые, постоянные поиски запчастей, хроническое безде-

нежье, неустанная экономия. Да, Maserati содержали заводскую команду, но ни один из клиентов, обращавшихся к фирме в частном порядке, ни в чем не получал отказа – шла ли речь о новейших модификациях моторов, шасси или кузовов. Любой желающий мог попросить изготовить для него гоночный автомобиль Формулы-1. Талантливые инженеры и искусные рабочие Maserati в лепешку разбивались, внедряя все новые модернизированные узлы и детали, постоянно совершенствуя конструкцию – только чтобы их clienti остались довольны. Даже если обнаруживалось, что у романтиков-одиночек не так много денег:

Все это делало работу позднейших историков настоящим кошмаром – ведь почти каждый из по крайней мере 26 автомобилей, покинувших ворота фабрики на улице Менотти, не только отличался уникальными размерами, мас-

сой и другими характеристиками, но и постоянно изменялся! Так, Фанхио предпочитал длинную базу в 2280 мм и более стабильную машину, а Жан Бера, к примеру, – короткую (2200 мм) и нервную в управлении.

Разумеется, о доходном бизнесе с таким подходом нечего было и думать. Так что мало кто удивился, когда Коммандаторе Адольфо Орси и его сын Омар вынуждены были прикрыть свою альтруистическую лавочку, ограничившись выпуском дорогих спортивных автомобилей для богатых и надежных покупателей.

Тем не менее, в благодарной памяти современников лучшее творение Модены, 250F, остался самым красивым послевоенным гоночным автомобилем. И вряд ли у кого повернется язык сказать, что это не так.

Александр Мельник

Победа Фанхио в Гран При Германии 1957 года на 250F принесла аргентинцу пятый чемпионский титул. Автомобиль, который выигрывает, – всегда самый красивый





Команда *Maserati* основана в 1926 г. братьями Альфиери, Биндо, Карло, Этторе, Эрнесто и Марко *Мазерати*

В Формуле-1 с 1950 г.

Дебют в Гран При заводского автомобиля: 1950 г., Гран При Великобритании – Дэвид Хемпшир* (9-й); Брайан Шэйв-Тейлор* (10-й); принц Б. Бира* (ход); Дэвид Марри* (ход); Эммануэль де Граффенрид* (ход); Луи Широн (ход)

Последний Гран При до 1999 г.:

Руководители:

Штаб-квартира:

Количество Гран При:

68

Общее число стартов машин в гонках:

368

* – гонщики, выступавшие на автомобилях *Maserati* не за заводскую команду

Пилоты, наиболее успешно выступавшие за *Maserati*:

Пилот	Старты: 368	Очки: 313,4	Победы: 9	Поул-позишн: 10	Быстрейшие круги в гонках: 17
Хуан Мануэль Фанхио	19	99	7	8	6
Стирлинг Мосс	14	33,14	2	2	5
Жан Бера	20	36	–	–	–
Хосе Фройлан Гонсалес	9	21	–	–	3
Роберто Миерес	14	13	–	–	1
Луиджи Муссо	9(1)	12	–	–	–
Феличе Бонетто	11(2)	10,5	–	–	–
Харри Шелл	21	10	–	–	–
Мастен Грегори	8	10	–	–	–
Онофре Маримон	11(1)	8,14	–	–	1
Б. Бира	12	8	–	–	–
Эммануэль де Граффенрид	19(1)	7	–	–	–
Чико Годья	13(1)	6	–	–	–
Карлос Мендитеги	8(1)	6	–	–	–
Чезаре Пердиза	6(1)	5	–	–	–

– в скобках указано количество Гран При, в которых пилот не прошел квалификацию или не стартовал в гонке

Выступления команды *Maserati* в Формуле-1 в 1950-1960 гг.

Год	ГП	СТ	О	ПП	БК	1	2	3	4	5	6	Место в Кубке конструкторов	Лидерство в гонках: круги/км	Гонщики/место в чемпионате мира	Титульные спонсоры
1950	6	31	11	–	–	–	1	1	2	2	4(HO)	–	–	Луи Широн/9; Франко Рол/–; Дэвид Марри*(Scuderia Ambrosiana)/–; Дэвид Хемпшир*(Scuderia Ambrosiana)/–; Рэй Парнелл*(Scuderia Ambrosiana)/9; Эммануэль де Граффенрид*(Enrico Plate)/–; Б. Бира*(Enrico Plate)/8; Хосе Фройлан Гонсалес*(Scuderia Achille Varzi)/–; Альфредо Пиан*(Scuderia Achille Varzi)/–; Нелло Пагани*(Scuderia Achille Varzi)/–; Поль Пич*/–; Антонио Бранка*(Scuderia Achille Varzi/Private)/–; Феличе Бонетто*(Scuderia Milano)/19; Джанфранко Комотти*(Scuderia Milano)/–; Дж. Фрай*/–; Брайан Шэйв-Тейлор*/–	Maserati
1951	5	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Эммануэль де Граффенрид*(Enrico Plate)/15; Харри Шелл*(Enrico Plate)/–; Луи Широн*(Enrico Plate)/–; Дэвид Марри*(Scuderia Ambrosiana)/–; Онофре Маримон*(Scuderia Milano)/–; Чико Годья*(Scuderia Milano)/–; Жан Жовер*(Scuderia Milano)/–; Б. Бира*(Ecurie Siam)/–; Филип Фотерингем-Паркер*/–; Джон Джеймс*/–; Антонио Бранка*/–	Maserati
1952	6	21	8,5	–	1	–	1	–	–	1	1	4(HO)	36/226,8	Феличе Бонетто/16; Франко Рол/–; Хосе Фройлан Гонсалес/9; Эммануэль де Граффенрид*(Enrico Plate)/–; Харри Шелл*(Enrico Plate)/–; Альберто Кресто*(Enrico Plate)/–; Джино Бьянко*(Escuderia Bandeirantes)/–; Эйттель Кантони*(Escuderia Bandeirantes)/–; Чико Ланди*(Escuderia Bandeirantes)/–; Филипп Этанселин*(Escuderia Bandeirantes)/–; Жан Флинтерман*(Escuderia Bandeirantes)/–	Maserati
1953	8	40	65,5	2	4	1	3	4	4	4	1	2(HO)	72/649,4	Хуан Мануэль Фанхио/2; Феличе Бонетто/9; Хосе Фройлан Гонсалес/6; Онофре Маримон/11; Оскар Гальvez/13; Джонни Клэз/–; Херманн Ланг/13; Серджио Мантовани/–; Луиджи Муссо/–; Чико Ланди*(Scuderia Milano/Private)/–; Б. Бира*(Scuderia Milano)/–; Эммануэль де Граффенрид*/8	Maserati
1954	8	57	46,4	1	4	2	1	2	3	3	5	3(HO)	98/771,7	Онофре Маримон/13; Луиджи Муссо/8; Серджио Мантовани/15; Роберто Миерес*(Privat/Officine Alfieri Maserati)/8; Б. Бира*(Prince Bira/Officine Alfieri Maserati)/26; Стирлинг Мосс*(Privat/Officine Alfieri Maserati)/13; Альберто Аскари/25; Луиджи Виллорези/18; Харри Шелл*(Privat/Officine Alfieri Maserati)/–; Луи Розье*(Ecurie Rosier/Officine Alfieri Maserati)/–; Чико Годья/–; Рон Флокхарт*(Prince Bira)/–; Рой Сальвадори*(Gilby Engineering)/–; Кен Уортон*(Owen Racing Organisation)/–; Эммануэль де Граффенрид*(Baron de Graffenreid)/–; Отторино Волонтери*(Baron de Graffenreid)/–; Карлос Мендитеги*(O Marimon)/–; Джордж Дапонт*/–; Джованни де Риу*/–	Maserati
1955	6	39	23	–	1	–	2	2	4	2	3(HO)	8/31,2	Жан Бера/9; Луиджи Муссо/9; Роберто Миерес/8; Чезаре Пердиза/17; Карлос Мендитеги/17; Харри Шелл/–; Серджио Мантовани/–; Клемар Букки/–; Андре Симон/–; Питер Коллинз*(Owen Racing Organisation/Officine Alfieri Maserati)/–; Хорас Гоулд*(Gould's Garage/Officine Alfieri Maserati)/–; Ланс Маклин*(Stirling Moss Ltd)/–; Питер Уолкер*(Stirling Moss Ltd)/–; Джон Фич*(Stirling Moss Ltd)/–; Джонни Клэз*(Stirling Moss Ltd)/–; Луи Розье*(Ecurie Rosier)/–; Рой Сальвадори*(Gilby Engineering)/–; Альберто Ария*/–	Maserati	

Год	ГП	СТ	О	ПП	БК	1	2	3	4	5	6	Место в Кубке конструкторов	Лидерство в гонках: круги/км	Гонщики/место в чемпионате мира		Титульные спонсоры
														Гонщики	Место	
1956	7	60	72	1	3	2	2	6	3	4	4	2(HO)	266/1308,9	Стирлинг Мосс/2; Жан Бера/4; Чико Годья/7; Чезаре Пердиза/15; Луиджи Виллорези*(Officine Alfieri Maserati/Scuderia Centro Sud/L. Piotti)/19; Умберто Маджлиоли*(Officine Alfieri Maserati/Scuderia Guastella)/—; Чико Ланди/25; Герино Герини*(Officine Alfieri Maserati/Scuderia Guastella)/25; Хосе Фройлан Гонсалес/—; Карлос Мендитеши/—; Пьеро Таруффи/—; Ио Боннье/—; Харри Шелл*(Scuderia Centro Sud)/15; Эммануэль де Граффенрайд*(Scuderia Centro Sud)/—; Луи Широн*(Scuderia Centro Sud)/—; Майк Хоторн*(Owen Racing Organisation)/11 Рой Сальвадори*(Gilby Engineering)/—; Луи Розье*(Ecurie Rosier)/19; Луиджи Пиотти*(L. Piotti)/—; Альберто Ариа*(A Uria)/—; Оскар Гонсалес*(A Uria)/—; Хорас Гоулд*(Gould's Garage)/19; Отторино Волонтерио/—; Андре Симон/—; Брюс Халфорд/—; Джек Брабэм/—		Maserati
1957	7	54	78	5	3	4	3	3	3	2	3	1(HO)	320/1630,9	Хуан Мануэль Фанхио/1; Жан Бера/11; Стирлинг Мосс/2; Харри Шелл*(Officine Alfieri Maserati/Scuderia Centro Sud)/6; Карлос Мендитеши/14; Джорджио Скарлатти/20; Мастен Грегори*(Scuderia Centro Sud)/6; Ханс Херрманн*(Officine Alfieri Maserati/Scuderia Centro Sud)/—; Ио Боннье*(Scuderia Centro Sud/Privat)/—; Андре Симон*(Scuderia Centro Sud/Ottorino Volonterio)/—; Айвор Бьюб*(Gilby Engineering)/—; Отторино Волонтерио*(Ottorino Volonterio)/—; Чико Годья/—; Хорас Гоулд/—; Луиджи Пиотти/—; Брюс Халфорд/—		Maserati
1958	10	43	9	1	1	—	—	3	1	2	5	26/101,7	Герино Герини*(Scuderia Centro Sud)/—; Кэрролл Шелби*(Scuderia Centro Sud/Temple Buell)/—; Мастен Грегори*(Scuderia Centro Sud/Temple Buell)/—; Трой Реттман*(Scuderia Centro Sud)/—; Вольфганг Зейдель*(Scuderia Centro Sud)/—; Ханс Херрманн*(Scuderia Centro Sud/J. Bonnier)/—; Морис Тринтиньян*(Scuderia Centro Sud)/—; Клифф Аллисон*(Scuderia Centro Sud)/18; Ио Боннье*(Scuderia Centro Sud/J. Bonnier)/18; Хуан Мануэль Фанхио*(Scuderia Sud Americana/Privat)/14; Карлос Мендитеши*(Scuderia Sud Americana)/—; Фил Хилл*(J. Bonnier)/10; Джулио Кабьянка*(J. Bonnier)/—; Харри Шелл*(J. Bonnier)/5; Кен Кавэнаг*(K. Kavanagh)/—; Жан Бера*(K. Kavanagh)/10; Чико Годья/—; Хорас Гоулд/—; Джорджио Скарлатти/—; Мария Тереза де Филиппис/—; Андре Тестю/—; Луи Широн/—		Maserati	
1959	3	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Фриц Д'Ори*(Scuderia Centro Sud)/—; Аструбелль Байядро*(Scuderia Centro Sud)/—; Джорджио Скарлатти*(Scuderia Ugolini)/—; Карел Годен де Бофор*(Scuderia Ugolini)/—; Джулио Кабьянка*(Volonterio)/—; Андре Тестю*(Monte Carlo Auto Sport)/—; Фил Каде/—		Maserati
1960	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Боб Драк*(Joe Lublin)/—; Чимери/—; Антонио Крюз/—; Назиф Эстефано/—; Джино Мунарон/—; Джорджио Скарлатти/—; Хорас Гоулд/—		Maserati
Всего													826/4720,6			

* — гонщики, выступавшие на автомобилях Maserati не за заводскую команду

ГП — Гран При; СТ — старты; 1—6 — места в гонках; ПП — поул-позишн; БК — быстрейшие круги; О — очки

Шасси Maserati 1950-1960 гг.



Модель 4CL

годы 1950-1951

Гран При	4	Поул-позишн	—
Старты	4	Быстрейшие круги	—
Очки	—	Победы	—
Конструктор З. Мазерати			
Мотор Maserati 4CL S4			



Модель 4CLT/48-Plate

год 1952

Гран При	3	Поул-позишн	—
Старты	6	Быстрейшие круги	—
Очки	—	Победы	—
Конструкторы А. Массимино/З.Плате			
Мотор Maserati 4CL/Plate S4			



Модель 4CLT/48

годы 1950-1951

Гран При	10	Поул-позишн	—
Старты	35	Быстрейшие круги	—
Очки	9	Победы	—
Конструктор А. Массимино			
Мотор Maserati 4CL S4; OSCA			



Модель 4CLT/50-Milano

годы 1950-1951

Гран При	4	Поул-позишн	—
Старты	4	Быстрейшие круги	—
Очки	2	Победы	—
Конструкторы А. Массимино/М. Спелузци			
Мотор Speluzzi S4			



Модель 250F

годы 1954-1960

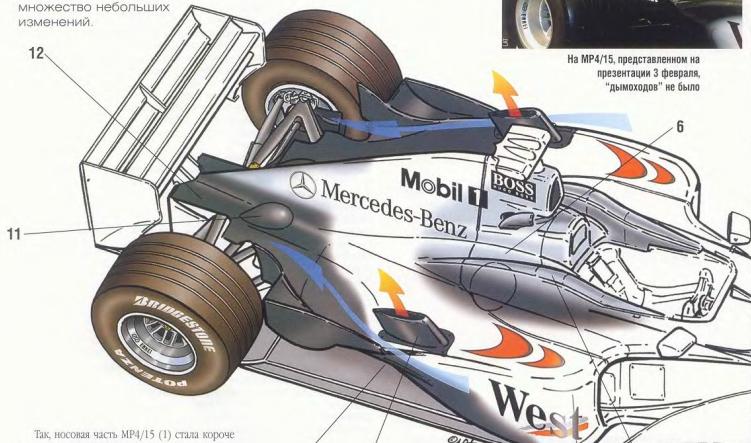
Гран При	43	Поул-позишн	8
Старты	248	Быстрейшие круги	12
Очки	228,4	Победы	8
Конструкторы Д. Альфьери/В. Беллентани/В. Калотти			
Мотор Maserati 250/F1 S6; Maserati 250-T2 V12			

McLaren MP4/15

На первый взгляд новая модель как две капли похожа на прошлогоднюю чемпионскую машину, но стоит присмотреться внимательнее, как отмечает множество небольших изменений.

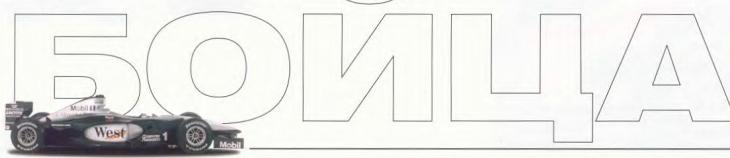
43

12



Так, новослаба чи МВ-15 (1) стала короче и выше, хотя уго с наклоном вперед осталася неизменным. Лицо (2), поддерживавшее переднюю амбразуру, удлинилось, расставлено более широко и приобрело граненую форму. А вот руслы тапы, как прежде, заключены внутри широкого двояковогнутого ободка из верхней ракеты передней подвески (3). Прорези (4) в расположении на управляемых колесах с ограждениями боковых дефлекторов закрыты крестьянскими на витках вставками. В прошлом сезоне танк конструкции, облеченный демонами и замен демонтером, променялся только во время тестов. Увеличившиеся в размерах *кули*¹ (5) над боковинами новослабой

Мало кто сомневается, что чемпионат мира Формулы-1 2000 года, как и два предыдущих сезона, будет ареной борьбы двух команд – McLaren и Ferrari. В какой же форме подошли “бойцы” к первому сражению?



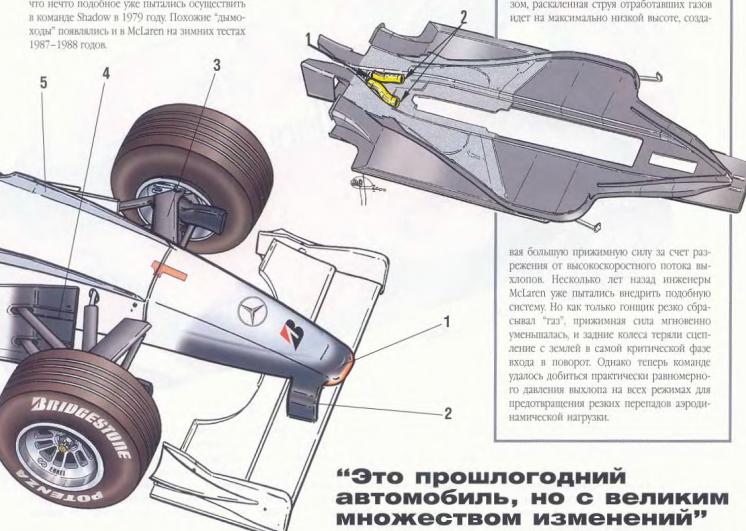
На МР4/15, представленном на
презентации 3 февраля
“дымоходов” не было

20 см. отводя вверх горячий воздух (ориентировочные стрелки) от радиаторов, способствуют уменьшению турбулентности воздушной струи на заднем антикрыле, а также улучшают обтекание задней части (они же стрелки). Разработка «дамбомод» держалась в спортивной линии, поэтому появление на тестах в Хересе оказалось скромным не только для сторонних наблюдателей, но и для пилотов команды. Видимо, напрямую в эффективности работы заднего антикрыла оказала более существенное, даже дополнительное, аэродинамическое сопротивление, создаваемое «дамбомодами». Напомним, что нечто подобное уже пытались осуществить в команде Shadow в 1979 году. Потоки «дамбомодов» появились и в McLaren на зимних тестах 1987–1988 годов.

Узкая «талия» машины, которую образуют сужающиеся боковые панели (9) (далеко от романтических изобретателей такого решения нариски это когда-то булыжников гольфом), теперь начинается значительно раньше, а появившийся в их передней части узкий ноженский выступ днища (10) свидетельствует о некотором уменьшении ширину крышки. Хвостовая часть (12) утратила остроконечную форму и стала длинее. Ныне она представляет собой своеобразный корабль, расположенный под центральным тоннелем диффузора.

Новая система выхлопа McLaren

Именно здесь скрывается сда ли не самая интересная новинка MP4/15. В отличие от Ferrari, Prost, Jaguar, где они выведены вверх, в McLaren выходные трубы (2) размещены внутри диффузора (1). Таким образом, раскаленная струя отработавших газов идет на максимально низкой высоте, создавая

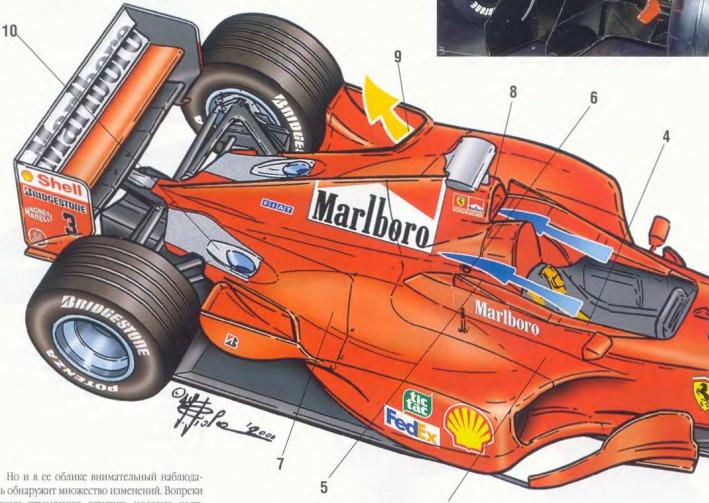


“Это прошлогодний автомобиль, но с великим множеством изменений”

Эдриан Ньюи

Ferrari F1-2000

Новую алюминиевую красавицу из Маранелло также трудно отличить от ее предшественницы, выигравшей Кубок конструкторов.



И в ее облике внимательный наблюдатель обнаружит множество изменений. Вокруг объему стремительно опустившись носовой части ради снижения центра тяжести машины (викоий заданный "нос" сокращает высоту поднятия носа) длинный тонкий "хвост" Ferrari остался принципиально тем же, что и в прошлом году. В действительности это не произошло — просто иные стали киль, к которому крепятся иные рычаги передней подвески. Сверху монокок покинул небольшие



наплыны (1), позволяющие сохранять пространство для ступней пилотов. Нововведение зона днища сделана спущенней (2) и напоминает используемую на McLaren MP4/15.

Боковые дефлекторы, из-за которых команда сэра не лишилась победы в Малайзии, изменений не претерпели. Верхняя часть боковых понтонов (3) не строго горизонтальна, а имеет

"законность" такого решения. В верхней части боковых понтонов над радиаторами и в зоне вывода выхлопных труб появились небольшие наплыны (7). Дута безопасности (8) еще дальше сместена назад. Система отвода горячего воздуха от радиаторов (9) в значительной мере повторяет ту, что начали использовать на F399 с середины прошлого сезона.

Капот двигателя стал заметно уже благодаря более рациональной конструкции задней подвески, чем, в свою очередь, способствовал перенос масляного бака в утлебие стены топливного бака, обращенной к двигателю. Выхлопные трубы F1-2000 (10) расположены не параллельно, а под углом друг к другу; направляющие струи отработавшего газа к осевой линии машины. Подобная система использовалась в прошлом году командой Stewart.

Боковая защита кокпита

Ferrari значительно смелее, чем McLaren, подошла к интерпретации правил, определяющих размеры капоты безопасности вокруг головы гонщика. Хотя решение английских конструкторов выглядит более элегантно благодаря плавным переходам между поверхностями. В Ferrari же наплыны (красного цвета), удовлетворяющие требованиям по высоте боковой защиты, выполнены в виде треугольных элементов с резкими, уловительными переходами. Боковые каналы между этими наплынами и головой гонщика позволяют поток воздуха (синяя стрелка) беспрепятственно устремляться к заднему антикрылу.

Торцевые пластины заднего антикрыла

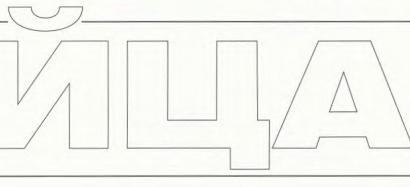


Вырез в нижней части передней кромки торцевой пластины, предложенный Ньюэлом два года назад, инженеры из Маранелло дополнены расположенной под углом закраиной увеличенной площади (1). Габаритный фонарь установлен под нижней плоскостью заднего антикрыла, а не над ней, как на F399 (3).

Тормозные суппорты

Для того чтобы "пригнать" центр тяжести, тормозные суппорты Brembo задних колес смешены вниз.

Джорджо Пиола
Рисунки автора



МЕРА ВЛАСТИ



История развития цивилизации, по сути, не что иное, как история совершенствования ее властных структур. Путь от первобытной общины к парламентской республике оказался для общества столь же долгий и труден, как эволюция колеса в автомобиль Формулы-1. И чем сложнее устройство государства, тем труднее разобраться в структурах, им управляющих. "Королевство" Формулы-1 – не исключение. Формально вся полнота власти над мировым автоспортом вот уже почти сто лет находится в руках Международной автомобильной федерации – FIA, но как устроена эта организация и что за люди от ее имени руководят мировым автоспортом и милой нашему сердцу Формулой-1? Помочь разобраться в этом мы попросили вице-президента Федерации автомобильного спорта и туризма России Игоря Ермилина.

Международная федерация автоспорта (*Fédération Internationale de l'Automobile*), в дальнейшем именуемая FIA, является единственной международной организацией, уполномоченной принимать правила проведения автомобильных соревнований и рекордных заездов и следить за исполнением этих правил, а также проводить международные чемпионаты FIA и выполнять функции окончательного международного апелляционного суда.

"Международный спортивный регламент FIA". Глава I. "Общие принципы"

Генеральная ассамблея FIA

Высшим законодательным органом FIA является Генеральная ассамблея.

“Генеральная ассамблея представляет собой ежегодную встречу первых лиц национальных автомобильных организаций: автоклубов, автомобильных федераций”, – рассказывает Игорь Ермилин. – Членство в FIA имеют 157 организаций из 118 стран мира. Обычно ассамблея готовится заранее: работают комитеты, комиссии. Они прорабатывают материалы, которые затем рассылаются участникам, чтобы те могли разобраться в каждом вопросе и заранее составить свое мнение.

Заседания проходят по следующей схеме. Макс Мосли на английском языке объявляет пункт повестки дня (раньше, до прихода Мосли, рабочим языком FIA был французский, – прим. авт.). Если есть докладчик, он выступает, после чего происходит открытое голосование. Право голоса имеют все федерации и автоклубы, у которых нет задолженностей перед FIA. Россия и еще около тридцати стран имеют два голоса (членство в FIA от нашей страны имеют две организации: Федерация автоспорта и туризма (ФАСТ) и Российская автомобильная федерация (РАФ), – прим. авт.).

В свое время у нашей страны были очень сильные позиции в FIA. СССР был одним из лидеров по количеству голосов. В знак особого уважения к нашей стране Леонид Афанасьев, а затем и Михаил Задеев занимали пост вице-президента FIA. Но после раз渲ала Союза все изменилось: влияние страны резко уменьшилось”.

Президент FIA

Начиная с 1904 года, когда была основана FIA (AIACR), у ее руля стояли девять человек: отец-основатель федерации барон де Цюэлен де Нювель, виконт де Руан, граф де Лидескерке-Бофор, князь Карабчиоло ди Кастаньето, Уилфрид Эндрюс, князь Амори де Мерод, князь Поль Меттерних, Жан-Мари Балестр и нынешний президент – англичанин Макс Мосли.



Жан-Мари Балестр

Мосли возглавил FIA в 1993 году, но его путь к президентскому креслу начался в 1991 году со смещения с высшего поста в FISA ее многолетнего президента Жана-Мари Балестра.

“Кандидатуру президента может выставить практически любая федерация. Предвыборная кампания проходит как при выборах лидера любой общественной организации, – продолжает Игорь Ермилин. – Балестр так

долго был президентом FIA, что даже подумать не мог, что кто-то покусится при жизни на его пост. Перед выборами он просто прозевал ситуацию, а Макс Мосли при поддержке Берни Экклстоуна готовился несколько месяцев. В результате Мосли избрали абсолютным большинством голосов, а Жан-Мари Балестр оказался в несколько растрянутом и растрепанном состоянии”.

Вскоре Балестру пришлось расстаться и с креслом президента FIA: Мосли провел реорганизацию федерации, упразднил FISA и после того, как его единственный оппонент – председатель RAC (Королевского автомобильного клуба Великобритании) Джейффри Роуз – за несколько часов до голосования снял свою кандидатуру, на практически безальтернативных выборах абсолютным большинством голосов был избран президентом FIA. Как дань уважения Жану-Мари Балестру был учрежден сенат, президентом которого он и стал. В состав этого почетного органа вошли еще 7 уважаемых в автомобильном мире людей: Р. Алесси, М. Боери, Р. Дарбельнет, Б. Экклстоун, О. Флимм, М. Мосли и М. Пиччинини.

Всемирный совет по спорту и спортивные комиссии

После ликвидации FISA высшим спортивным органом федерации стал Всемирный совет по спорту, в состав которого входят 24 члена, в т.ч. президент FIA Макс Мосли, его заместитель по спорту итальянец Марко Пиччинини, президент Международной картинговой комиссии (CIK) Юон Леон, президент комиссии автопроизводителей – представитель Ferrari Габриэле Кадрингер, и Берни Экклстоун. Здесь рассматриваются и утверждаются предложения, выработанные спортивными комиссиями FIA.

В состав FIA входят 19 специализированных комиссий, курирующих различные области автоспорта:

- по Формуле-1;
- техническая;
- по ралли;
- по ралли-рейдам;
- по трассам;
- по безопасности;
- по гонкам на легковых автомобилях;
- по электросолнцемобилям и двигателям, использующим альтернативные источники энергии;
- по внедорожным гонкам;
- по горным гонкам;
- по историческим автомобилям;
- по гонкам на грузовиках;
- по рекордам;
- по гонкам драгстеров;
- по омологации и вспомогательной работе производителей;
- медицинская;
- по GT и спортивным автомобилям;
- по картингу.

FIA и Формула-1

FIA проводит чемпионат мира FIA Формулы-1, который является собственностью FIA.

“Спортивный регламент чемпионата мира FIA Формулы-1”

“Де-факто, конечно, вся Формула-1 находится в руках у Экклстоуна, – говорит Игорь Ермилин. – Но они с Мосли старые друзья. Реально все коммерческие права находятся у Берни, хотя формально он обложен целым рядом организаций и фирм. Мосли же по договорам формально и юридически поддерживает право собственности Экклстоуна на Ф-1”.

Практически во всех видах автоспорта, находящихся под эгидой FIA, Международная федерация обладает абсолютной властью. Но только не в Формуле-1. Все решения, касающиеся чемпионата мира, принимаются только с согласия команд Ф-1, каждая из которых обладает правом вето, и, разумеется, – с одобрения Экклстоуна. На практике этот механизм реализуется через так называемый Договор Согласия, последний вариант которого был подписан после длительных и сложных переговоров в 1998 году. Это трехстороннее соглашение между командами Формулы-1, FIA и административной структурой Берни Экклстоуна. По этому договору команды-участницы чемпионата мира передают Берни право распоряжаться коммерческой стороной дела, в частности – право на продажу телетрансляций в обмен на определенный процент отчислений от прибыли. Легитимность соглашения обеспечивает FIA, которая в данном случае выступает от имени всего мирового автомобильного сообщества, что подтверждается соответствующими решениями



Международная автомобильная федерация (до 1946 года AIACR – Международная ассоциация полномочных автомобильных клубов) была основана 20 июня 1904 года в Хомбурге представителями 13 автоклубов из разных стран (в т.ч. и из России) с целью объединения и защиты интересов национальных автомобильных организаций. Однако в основном AIACR занималась разработкой правил дорожного движения, автомобильным туризмом и т.д. Руководство же автоспортом находилось в руках учрежденной в 1922 году Международной спортивной комиссии CSI, которая усилиями Жана-Мари Балестра в 1978 году была преобразована в Международную федерацию автоспорта (FISA), упраздненную на ассамблее FIA осенью 1993 года. Штаб-квартира FIA находится в Женеве (до 1999 года – в Париже).



Церемония подписания Договора Согласия, Монако, 1998 год

Генеральной ассамблеи. Именно подобное положение вещей позволило Берни Экклстоуну во всеуслышание объявить Формулу-1 своей интеллектуальной собственностью. Подобный порядок в последние несколько лет вызывает немало вопросов со стороны европейских властей, но именно эта система лежит в основе благополучия современной Формулы-1. Нравится это кому-то или нет.

“Я думаю, Экклстоун и Мосли – идеальная пара, – свидетельствует Игорь Ермилин. – Они заинтересованы в развитии самой системы FIA, в развитии Формулы-1, всего автомобильного спорта. Конечно, у них свои представления о том, как это развитие должно происходить. Наверное, эти представления расходятся со взглядами достаточно большого круга людей, которые оказались отстраненными от реальных рычагов власти. Но всегда кто-то оказывается на обочине. Слаженная работа Экклстоуна и Мосли дает возможность добиваться поставленных целей. Если что-то в этом механизме сломается, то может развалиться вся система. Причем палка-то о двух концах: Берни намного старше Мосли и после его ухода из Формулы-1 можно ожидать больших катаклизмов. А благополучие автомобильного спорта во многом зависит от благополучия Ф-1”.

Официальные мероприятия FIA

Окончательным текстом настоящего Спортивного регламента является текст на английском языке.

“Спортивный регламент чемпионата мира FIA Формулы-1”

Наряду с ежегодными ассамблеями в Женеве, FIA проводит встречи и семинары в разных странах. В декабре-январе в Монако ежегодно проходит награждение победителей чемпионатов, проводимых под эгидой федерации – FIA Gala. В январе этого года под сводами Звездного зала Спортивного клуба Монако чествовали Ferrari, Мику Хаккинена, Эдди Ирвайна, Хайнца-Харальда Френтцена и еще несколько десятков победителей других, менее “королевских” чемпионатов. На празднике присутствовал цвет автомобильного общества всего мира. В числе гостей была и российская делегация.

“Помимо чемпионов в Монако награждали Жана-Мари Балестра за огромный вклад в развитие автомобильного спорта, – делится впечатлениями Игорь Ермилин. – Награждал его Берни Экклстоун, т.е. тот человек, который, по сути, подвинул Балестра с поста президента FIA. Зал реагировал на разных языках, но, по-моему, смысл был один. Сидевший рядом президент литовского автомобильного клуба Стасис Брундза пошутил по-русски: “Что, теперь его совсем уволят?”

Вместе с нами за столом сидели представители Литвы, Латвии и Хорватии. В FIA, вероятно, полагали, что хорваты тоже говорят по-русски, но они забыли великий и могучий. Впрочем, это была их проблема, потому что мы говорили по-русски и лишь изредка, в основном из вежливости, переходили на английский. Кстати, один из вопросов, который мы хотим поднять, – сделать русский одним из официальных языков FIA. Пока таких языков три: английский, французский и испанский”.

Будем надеяться, что когда-нибудь FIA заговорит по-русски.

Владимир Маккавеев

Российские гости “звездного вечера”
в Монако Игорь Ермилин и Анастасия Бендикова
с трехкратным чемпионом мира Нельсоном Пике
и его подругой

