

Формула 1

декабрь 2002

ЖАК ВИЛЬНЕВ

"Я люблю ощущать себя на самом пределе, на грани. Кто-то может назвать это безумием, но у тебя-то все под контролем, и ты наслаждаешься этим. Это ни с чем не сравнимое удовольствие!"



СЕРАЯ РЕВОЛЮЦИЯ
Ф-1 меняет облик

FERRARI ENZO
Дух старого Хозяина

АЛЛАН МАК-НИШ
Отложенный дебют

ГОНОЧНЫЙ "ИМПЕРИАЛИЗМ"
Австро-Венгрия на карте Ф-1

ARROWS
Странные игры

ЭНРИКЕ БЕРНОЛЬДИ
Изгои паддока

СБОРНАЯ МОДЕЛЬ
стоимостью \$10 000 000

КОНКУРС
2002 АВТОМОБИЛЬ ГОДА В РОССИИ
SIEMENS mobile

СЕЗОН-2002
ОБРАТНАЯ ПЕРСПЕКТИВА

ISSN 1560-3571
9 771560 357002 >

СОДЕРЖАНИЕ

4	Новости	
	Гран При	
12	Предел мечтаний,	
	или Самый скучный сезон	
30	Календарик	
32	Ветер перемен	
	Новые правила – подарок в день рождения	
36	Реинкарнация	
	Ferrari Enzo: дух великого Коммандаторе явился...	
	ограниченным тиражом	
Тема		
40	Два полюса империи скорости	
	"Хунгароринг" и "А-Ринг" – земля и небо	
Команда		
44	Игрок	
	Куда летят "Стрелы" Тома Уокиншоу?	
	Одни на один	
50	Эгоист	
	Не раз Бернольди заставлял чертыхаться куда более	
	плательных копеек...	
58	Короткое счастье Мак-Ниша	
	Обрался без жертвы, но искушать судьбу еще раз	
	Алан не стал...	
64	Интервью	
	Сток	
	"Бородина" наступили на те же грабли	
	поменевшись, какой марки вино Вильнюс предпочитает..."	
74	Реалист	
	Евгений Малиновский: "Россия в Ф-1? Надо быть	
	ближе к реалиям"	
76	История	
	Фотоархив	
	Гран При США '88	
78	Вокруг света	
	Этот сюжет основан на реальных событиях...	
80	Техника	
	Конструктор за 10 миллионов	
	Давайте выберем эту "формулу" по винтикам...	
88	Что такое апекс?	
	Куда цепляются гонщики	
93	Большие гонки	
	CART	
	Рекорды осени	
96	Статистика мирового автоспорта	



www.formula-one.ru

Зарегистрировано в Министерстве

Российской Федерации по делам печати, телевидения и радиовещания и средств массовой коммуникации. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № 77-11510

Учредитель и издатель:

ООО ЧП "Формула Марк"

123009, Москва,

ул. Дубровка, д. 12, стр. 7

Тел.: (095) 445-3350, 445-3700,

445-4238, 449-0394

Факс: (095) 449-0709

Главный редактор

Владимир Кручинский

в. kruzhin@formula-one.ru

Зам. главного редактора

Леонид Ситник

l.sitnik@formula-one.ru

Арт-редактор

Владислав Кручинский

Редактор-корректор

Ольга Кропотова

Технический редактор

Владимир Макашев

v.makash@formula-one.ru

Ответственный редактор

Борис Мурзак

b.murzak@formula-one.ru

Обозреватели

Александр Кабановский

Максим Бородин

Пресс-менеджер

Вадим Устюков

w.ustjukov@formula-one.ru

Юридическое обеспечение

Мария Григорьева

Юрий Колесов

Сергей Косоруков

Тел.: (095) 449-3220, 445-1753

adv@formula-one.ru

PR-обеспечение

Владимир Безухликников

pr@formula-one.ru

Юридическое обеспечение

Юрий Колесов

Служба распространения

Тел.: (095) 449-0395

distrib@formula-one.ru

Подпись проксируется

в любом почтовом отделении

РФ, СНГ и зарубежья

по адресу: 123009, г. Москва, ул.

Дубровка, д. 12, стр. 7

Срок доставки

1-3 недели

Редакция не несет ответственности

за содержание рекламных материалов

Мнение редакции не всегда

совпадает с мнением авторов статей

Редакция без разрешения

рода запрещена

© 2002 formula-one.ru

Интервью

Сток

"Бородина" наступили на те же грабли

поменевшись, какой марки вино Вильнюс предпочитает..."

Реалист

Евгений Малиновский: "Россия в Ф-1? Надо быть

ближе к реалиям"

История

Фотоархив

Гран При США '88

Вокруг света

Этот сюжет основан на реальных событиях...

Техника

Конструктор за 10 миллионов

Давайте выберем эту "формулу" по винтикам...

Что такое апекс?

Куда цепляются гонщики

Большие гонки

CART

Рекорды осени

Статистика мирового автоспорта



НОВОСТИ



Новая команда

Jaguar обновляет состав

Опыта много,
а результата нет

Ирвайн и де ла Роса покидают
команду

Команда Jaguar Racing решила отказаться от услуг Эдди Ирвайна и Педро де ла Росы в сезоне-2003. Теперь защищать цвета "дикой кошки" будут 26-летний экс-пилот Minardi Марк Уэббер и 22-летний Антонио Пиццония (на фото вверху), который в 2002 году выступал в международном чемпионате Формулы-3000 и работал тест-пилотом в Williams. Решение поменять двух опытных гонщиков на молодых талантов было принято шефом Jaguar Ники Лаудой, несмотря на успехи Ирвайна в минувшем сезоне и уже подписанный контракт на следующий год с де ла Росой. При этом 37-летний ирландец отнесся к своему увольнению довольно спокойно, а вот 31-летний де ла Роса не на шутку расстроился, ведь Лауда до последнего момента уверял его в том, что контракт с ним будет выполнен до конца. Впрочем,



Ники Лауда: "Нам нужен новый старт – для меня это принципиально важно, и поэтому мы взяли двух молодых пилотов. Марк и Антонио – два совершенно разных гонщика, но мы намерены создать достойные условия им обоим и сполна воспользоваться их талантами. Эдди был слишком требователен, и порой это мешало команде нормально работать. Что касается Педро, то, к сожалению, он никак не мог преодолеть трудности, и наше сотрудничество не приносило пользы никому из нас".

Будущее Ирвайна

Ралли Эдди не по нраву

Всю вторую половину сезона-2002 Эдди Ирвайн утверждал, что его гоночное будущее безоблачно. По слухам, ирландец рассматривал возможность перехода в Jordan, однако в последнее время Эдди Джордан всерьез подумывает о продолжении сотрудничества с Такумой Сато. В сложившейся ситуации Ирвайн решил попробовать свои си-

лы... за рулем раллийного автомобиля Ford Focus. На тестах на испытательном полигоне Ford в Англии вместе с ним работал известный раллист Колин Мак-Рей, который и служил гостю из Ф-1 своего рода ориентиром. "Я не представлял себе, что раллийная машина может ехать на такой огромной скорости, когда с одной стороны обрыв, а с другой – деревья – поделился впечатлениями Эдди. – Мне понадобятся недели, а то и месяцы, чтобы научиться ездить так же быстро".





Антонио Пизцония:
“В этом году я “намотал” на тестах в Williams 14 тысяч километров и теперь хочу использовать накопленный опыт управления автомобилем Ф-1 в гонках”.



Дорогу МОЛОДЫМ!

Марк Уэббер и Антонио Пизцония в Jaguar

Выбор Jaguar был отнюдь не спонтанным: в этом году сначала Уэббер, а затем и Пизцония участвовали в тестах команды. Последний завоевал авторитет у “ягуаровского” начальства, показав абсолютно лучшее время для автомобиля R3 на трассе в Барселоне. Собственно, решение переманить поднаторевшего на испытательной работе в Williams бразильца было принято еще в сентябре, однако Фрэнк Уильямс никак не хотел расторгать долгосрочный контракт с Пизцонией, предлагая Jaguar “одолжить” у него Антонио на пару сезонов. В конце концов Лауда все же добился своего, и теперь Пизцония – пилот Jaguar на все сто процентов.

Переход Уэббера – также результат весьма своеобразной сделки, на этот раз между Jaguar и Minardi, чей руководитель Пол Стоддарт уступил свои права на услуги австралийца в обмен на льготные условия поставок двигателей Cosworth.



Эдди Ирвайн: “На месте руководства я бы не выставлял двух малоопытных пилотов. С новыми правилами проведения квалификаций, когда можно проехать лишь один круг, опытные гонщики будут иметь неоспоримое преимущество”.

Экклстоун обеднел

Такой вывод можно сделать из опубликованного британской газетой The Sunday Times списка 500 людей с самыми большими доходами в Великобритании в 2002 финансовом году. Год назад, удачно продав акции “формульного” холдинга SLEC, Экклстоун заработал более миллиарда долларов США и возглавил этот список, а вот в этом году Берни вообще не попал в рейтинг. Самым оборотистым представителем “большого цирка” оказался Эдди Ирвайн (12 миллионов долларов и 95-е место).



Спонсоры разбегаются

Команды McLaren и Williams потеряли по одному крупному спонсору “второго плана”. “Серебряные стрелы” лишились поддержки немецкого оператора сотовой связи T-Mobile (группа Deutsche Telekom), а “конюшня” Фрэнка Уильямса рассталась с немецкой же пивоваренной компанией Veltins. Оба спонсора сетуют на экономический кризис и падение интереса к Ф-1.

Однако самый тяжелый удар от спонсоров (причем также от немецких) получила Jordan, от дальнейшего сотрудничества с которой отказалась компания Deutsche Post, прихватив с собой контролируемые ей DHL и Danzas.



Прощай, Спа?

Команды не хотят ехать в Бельгию без рекламы сигарет

Пять табачных гигантов, спонсирующих Ferrari, McLaren, Renault, Jordan и BAR, запретили своим партнерам проводить гонку в Спа без рекламы своей продукции. На заседании Комиссии Формулы-1 в конце октября это решение было оформлено официально: Гран При Бельгии был вычеркнут из календаря сезона-2003.

Комичность ситуации состоит в том, что запрет на рекламу сигарет в Бельгии вступает в силу с 1 августа следующего года, то есть всего за месяц до Гран При. Поговаривают, что этот конфуз стал результатом политического противостояния между различными группировками в бельгийском парламенте. Теперь группа сенаторов в спешном порядке готовит поправку к закону, чтобы перенести введение запрета или добиться исключительного статуса для Гран При Ф-1. К скандалу подключились даже чиновники из Евросоюза, один из которых – руководитель комиссии ЕС по здравоохранению и правам потребителей Дэвид Бирн – обвинил Ф-1 в продажности табачным корпорациям. В ответ на это FIA посоветовала ЕС для начала прекратить поддержку европейских фермеров-табаководов, которые получают субсидии в объеме до миллиарда евро в год.

Бельгийцы все еще надеются вернуть свой этап в календарь сезона-2003, окончательный вариант которого будет принят в середине декабря. В противном случае болельщиков в следующем году ждет всего 16 гонок вместо уже привычных 17.



Концентрация внимания

Уве Андерссон больше не будет шефом по совместительству

С 2003 года Уве Андерссон сможет полностью сосредоточиться на руководстве командой Toyota F-1. Такое решение приняли "большие боссы" японской компании, назначившие на пост президента Toyota Motorsport GmbH, который до этого занимал Андерссон, британца Джона Хоутта.

Toyota перегруппировывает силы

Чемпион CART – в Формуле-1

Да Матта переходит в Toyota

После долгих раздумий чемпион серии CART 2002 года Кристиано да Матта решил-таки продолжить свою гоночную карьеру в Формуле-1. В мае этого года 29-летний бразильский пилот опробовал Toyota F-1 на тестах, после чего добрые полгода держал мир в томительном неведении относительно своих дальнейших планов. Поначалу "картовская" команда Newman/Haas, использующая двигатели Toyota, не хотела отпускать да Матту за год до истечения контракта с ним. Потом закапризничал сам Кристиано, опасавшийся

из "первого парня" в заокеанской "деврене" превратиться в статиста в "большом цирке". В руководстве "коноюшни" из Кельна даже начали прорабатывать запасные варианты, пригласив на тесты двукратного победителя "Инди-500" Хелио Каштру-Невеша, но в начале ноября, поняв, что в CART ему больше делать нечего, да Матта все же сказал "да". Его дебют в Формуле-1 обещает стать одной из главных интриг следующего сезона. Напомним, что напарником Кристиано в Toyota будет Оливье Панис.



Кристиано да Матта:
"Выиграв чемпионат CART, я достиг одной из своих целей и теперь готов принять новый вызов".

Корпоративная этика

Toyota выводит Мак-Ниш на овалы



Toyota продемонстрировала нетипичную для команд Ф-1 заботу о своих бывших пилотах, предложив Аллану Мак-Нишу принять участие в тестах автомобиля серии IRL команды Penske. Последняя со следующего сезона будет использовать "тойотовские" двигатели, а 31-летний шотландец, возможно, станет одним из ее пилотов. Заезды на суперскоростном овале "Калифорния Спидвей" прошли успешно: Мак-Ниш показывал время на уровне опытных пилотов серии.

Компенсация за скуку

В 2002 году популярность телевизионных трансляций Ф-1 упала до рекордно низких показателей. Команда Toyota намерена получить за это компенсацию от своего партнера, британской телекомпании ITV. По условиям контракта с ITV Toyota имеет право сократить свой почти 10-миллионный спонсорский взнос, если рейтинг трансляций Ф-1 снизился по сравнению с предыдущим годом.



Новые правила

Процентные ставки

Правило 107% под вопросом

Принятие новых правил на историческом заседании верхушки Ф-1 в Лондоне в значительной степени изменило облик этого спорта. Особенно это касается полностью пересмотренной процедуры проведения квалификации (подробнее читайте на стр. 32). Однако с введением нового порядка квалификационных заездов, предусматривающего, по сути, только одну зачетную попытку, преодоление 107-процентного квалификационного барьера может стать проблемой не только для команды Minardi, пилот которой Алекс Йонг в 2002 году трижды неправлялся с этой задачей. "При новом порядке правило 107% просто не будет работать: на своем единственном быстром круге пилот может попасть под дождь или вылететь с трассы, и что, за это его лишить права стартовать в Гран При?" – вопрошает шеф все той же Minardi Пол Стоддарт. В первые же дни после оглашения нововведений в правилах FIA дала разъяснение, подтвердив верность правилу 107%, однако совершенно очевидно, что оно требует пересмотра. По одной из версий, главные судьи получат право допускать пилотов на старт, ссылаясь на исключительные обстоятельства, если такие найдутся. По другой – пилоту нужно будет уложиться в вожделенные 107% в любой из сессий по ходу гоночного уик-энда.



Jordan отдыхает до нового года

Рационализм или экономия

Jordan приступит к межсезонным тестам только в январе 2003 года, когда будет готов новый автомобиль EJ13. По окончании сезона-2002 "конюшня" прекратила сотрудничество с мотористами Honda и теперь станет использовать продукцию Ford-Cosworth. Принципиальные отличия двух силовых агрегатов требуют иной конструкции шасси, и строить переходную модель на базе EJ12 в Jordan не хотят. Между тем злые языки по-говаривают, что таким образом Jordan попросту экономит деньги.

Стоддарт избавляется от крыльев

Шеф Minardi продает свой авиабизнес

Принадлежащая руководителю Minardi Полу Стоддарту авиакомпания European Aviation смогла относительно безболезненно пережить спад в авиационном бизнесе после событий 11 сентября 2001 года. И все же собственными силами преодолеть кризис European Aviation не по силам. Чтобы избежать финансового краха, Стоддарт решил продать авиакомпанию. При этом он оставит под своим контролем фирму, поставляющую запасные части для самолетов. "Этот бизнес принес нам слишком много денег, чтобы продаивать и его", – пояснил Стоддарт.



Больная тема

FIA запретила командную тактику

Приказы из боксов всегда были большой темой Формулы-1, но после проделок Ferrari на Гран При Австрии '02 FIA пообещала разобраться с этим вопросом раз и навсегда. Федерация даже предложила всем желающим направить свои предложения по искоренению этого антиспортивного зла. За полгода было получено более шестисот писем с различными идеями на этот счет. Однако в итоге гора родила мышь: в спортивный регламент был включен малопонятный пункт, формально запрещающий командные указания, которые влияют на результат гонки. Каким образом будет контролироваться исполнение этого правила – совершенно непонятно. Зато уже сейчас видна перспектива грандиозных скандалов и череда судебных разбирательств. А это как раз то, в чем чиновники чувствуют себя как рыба в воде. Теперь в их руках появляется еще один инструмент, который позволит им в случае необходимости "обострить" интриги чемпионата. Но выиграет ли от этого спорт?



Коммандаторе Шумахер

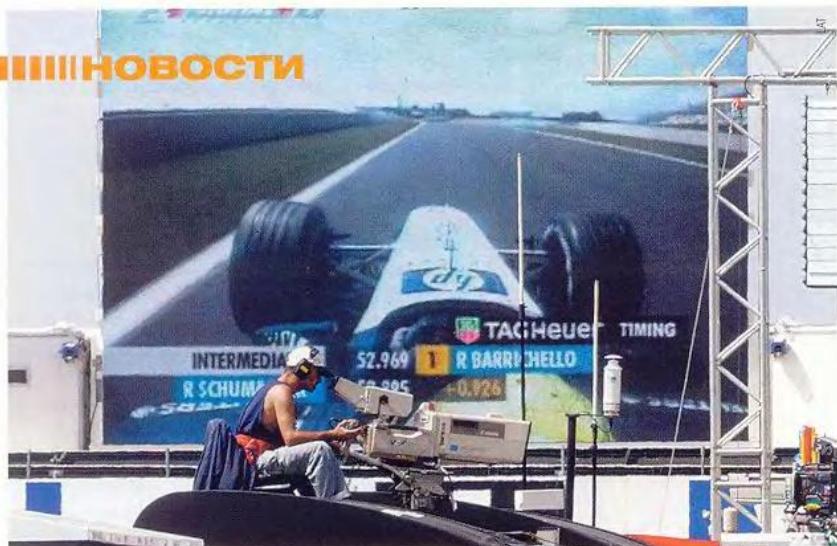
Немец Михаэль Шумахер и глава команды Ferrari француз Жан Тодт были удостоены звания Коммандаторе Итальянской Республики. По своей значимости эта награда эквивалентна британскому рыцарскому титулу.

Рекорды BMW

Двигателисты автоспортивного отделения BMW в сентябре рапортовали о новом рекорде – впервые в истории Ф-1 силовой агрегат развил более 19 000 об/мин. Российские представители баварской компании ответили на мировой рекорд национальным: сентябрь 2002 года стал самым успешным для BMW в России – было продано 403 автомобиля этой марки.



Новости



Минарди ищет таланты в России



“ФОРМУЛА” / МАККАВЕЕВ

В середине ноября в Москве побывал основатель и один из руководителей команды Minardi Джанкарло Минарди. Напомним, что во многом благодаря его поддержке в этом году россиянин Сергей Злобин стал тест-пилотом итalo-британской “коношни”. “Господину Минарди мало одного русского гонщика, он хочет посмотреть еще десяток других”, – иронизировал Злобин. Что, впрочем, недалеко от истины: одна из целей визита Минарди состояла в том, чтобы понять, кто есть кто в российском автоспорте. Ведь в начале следующего года команда обещает назвать имя молодого пилота, которого она будет “вести” в Ф-1. (Подробнее о визите Минарди в Россию читайте в следующем номере.)

Сильверстоун помнит героев

Автодром в Сильверстоуне прежде был базой британских военно-воздушных сил. В 1943–1945 годах отсюда вылетали с рейдами британские бомбардировщики. Осенью 2002 года в Сильверстоуне был открыт памятник летчикам, не вернувшимся из боя.



Военная логика

Фрэнк Уильямс о проблемах Ф-1

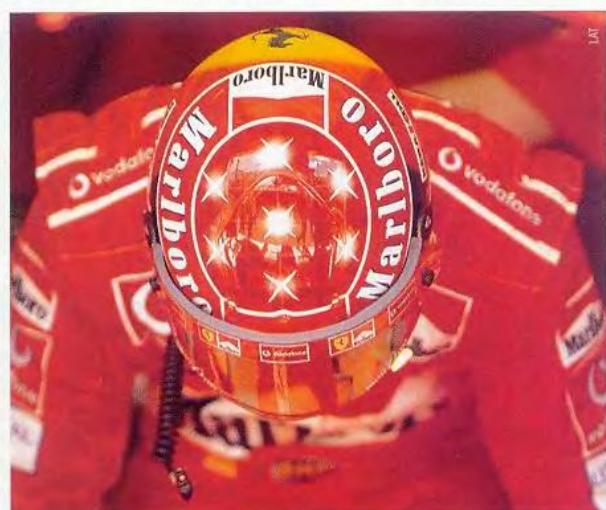
На тему “Как сделать Ф-1 зрелищнее” в последнее время не высказывался только ленивый. Свое видение проблемы повышения зрелищности Ф-1 предложил шеф Williams Фрэнк Уильямс, увлекающийся на досуге военной историей: “В сороковые годы летчикам было достаточно десяти квадратных миль воздушного пространства, чтобы вести воздушный бой, а современным истребителям необходимо не менее ста квадратных миль. То же самое и с Ф-1: нам нужны такие автодромы, где раскрывался бы весь технический потенциал современных машин”.

Трансляции Ф-1 будут интереснее

Но не в России?

Берни Экклстоун уже не скрывает, что его платное цифровое телевидение не оправдало возлагавшихся на него надежд: число подписчиков оказалось гораздо меньшим, чем ожидалось. Чтобы дорогостоящее оборудование не работало впустую, Экклстоун хочет вести трансляции с этапов чемпионата исключительно силами своего цифрового телевидения, давая рядовым зрителям ту же “картинку”, которую в большем объеме (на нескольких каналах сразу) получают подписчики Берни-ТВ.

В 2002 году зрители российского телеканала РТР уже могли убедиться в преимуществах “формульного” телевидения: трансляция с ГП США шла с камер Берни-ТВ. Правда, будет ли российское телевидение вести трансляции Ф-1 в 2003 году, пока неизвестно. Судя по тому, в какое время РТР обычно показывала репортажи с Гран При Формулы-1, они не входят в число самых любимых телепередач российских телевизионников...



Шумахер за рулем Minardi!

Чемпион мира в роли “таксиста”

В конце октября на испытательной трассе во Фьорано пилот Ferrari опробовал двухместный Minardi. Эскадра “двушек” Джанкарло Минарди следовала транзитом из Англии на ежегодный праздник команды в Имоле. Решив воспользоваться редкой возможностью, Шуми на денек арендовал у Minardi один из автомобилей, выкрасил его в красный цвет и целый день катал приятелей, “намотав” около ста кругов.

Женитьба по-колумбийски Монтою окольцевали

Пилот Williams Хуан-Пабло Монтойя соединил себя узами брака со своей давней подругой Конни Фрейдэлл. 27-летний колумбиец решился провести церемонию бракосочетания у себя на родине. Местные власти на целую неделю ввели усиленный режим безопасности в городе Картахена, где проходила свадьба. К счастью, обошлось без происшествий, и никто из более чем 300 гостей не был ограблен или похищен местными мафиози. “Большой цирк” на свадьбе представляли руководители команды Williams Фрэнк Уильямс и Патрик Хед, а также Рубенс Баррикелло, которого Монтойя называет своим лучшим другом в Ф-1.



НОВОСТИ

Миллиард на Ф-1

Концерн DaimlerChrysler всерьез обеспокоен неудачами подшефной команды McLaren в Формуле-1. В ближайшие пять лет автогигант, представленный в "большом цирке" маркой Mercedes-Benz, намерен выделить на поддержку "серебряных стрел" до миллиарда долларов.



Ричардс может спать спокойно



По слухам, в руководстве табачного гиганта BAT – главного акционера BAR – не в восторге от руководящей деятельности Дэвида Ричардса и дни его правления сочтены. "Когда я узнал об этом, то чуть не упал со стула, это полная чушь", – опроверг слухи член совета директоров BAT Ник Брукс.

День открытых дверей

Команда Jordan отблагодарила своих болельщиков за поддержку в сезоне-2002, устроив для них день открытых дверей на своем заводе в Сильверстоуне. Гидами для экскурсантов стали сотрудники Jordan.



Сравнительный анализ

Дэвид Култхард влюбился

Неожиданное открытие сделал для себя пилот команды McLaren Дэвид Култхард, прокатившись за рулем легендарного Mercedes-Benz W196 на фестивале раритетных автомобилей в Гудвуде. "Здесь здоровенный туннель трансмиссии, и пилоту приходится сидеть, раздвинув ноги, – поведал шотландец. – Насколько я себе представляю, примерно такую позу принимает женщина при родах". Не меньшее впечатление от поездки на "мерсе", за рулем которого когда-то блестали Хуан Мануэль Фанхио и Стирлинг Мосс, на Култхарда произвела и обстановка в кокпите машины образца 1955 года. "Давненько я не видел на панели приборов указателя температуры воды", – заметил Дэвид. – Я влюбился в эту машину с первых же километров".

За рулем робот!

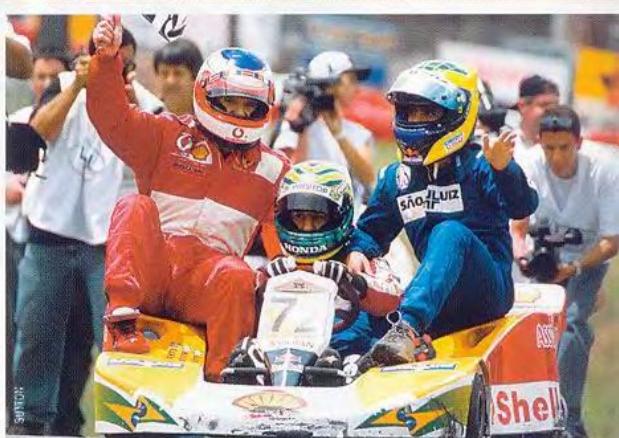
Роботизация рекламного производства в McLaren

Гоночные автомобили команды McLaren можно увидеть не только на автодромах, но и на различных выставках и рекламных акциях. Окрашенный в фирменные цвета McLaren и West автомобиль подобно магниту притягивает посетителей любого мероприятия, но вскоре число любопытных у стендов партнеров команды станет еще больше, ведь в комплекте с машиной теперь предоставляется... робот! Киборга по имени AniBot можно запрограммировать на проведение любой презентации. Теперь представителям McLaren совсем не обязательно лично присутствовать на всех мероприятиях партнеров команды, достаточно лишь отправить вместе с автомобилем всезнайку-робота.



ГП России сгубила жадность Берни?

Мэр Москвы Юрий Лужков неожиданно резко выступил против "хозяина" Ф-1 Берни Экклстоуна, возложив на него вину за пробуксовку планов проведения Гран При в российской столице. "Экклстоун хочет забрать себе все доходы, а нам оставить лишь шум моторов", – посетовал Лужков, посетив автодром в Монце в ходе своего визита в Италию.



Картинг на выживание

Команда в составе Рубенса Баррикелло, Фелипе Массы и пилота CART Тони Канаана выиграла 500-миллионную картинговую гонку на выносливость, которая ежегодно проводится в Бразилии на картодроме "Гранья Виана". Дистанцию в 803 км, или 746 кругов, экипаж победителей преодолел за 11 часов 56 минут. Для Баррикелло и Канаана это уже четвертая победа в этом соревновании.

Предел мечтаний, или Самый скучный сезон

Мало кто будет спорить с утверждением, что даже в таком избранном спорте как Формула-1 Ferrari занимает совершенно особое место. Энцо Феррари – основатель команды из Маранелло – был максималистом. Он не просто мечтал о победах. Он мечтал, чтобы его автомобили выигрывали все гонки, в которых участвовали. И в сезоне-2002 его мечта практически воплотилась в реальность. Но и триумфы надевают, если их череда нет конца. И мечта, доведенная до предела, становится абсурдом. Но главное – без борьбы нет победы. Значит ли это, что все достижения Ferrari этого года в значительной степени обесценены? Конечно, нет. Но, увы, это значит, что болельщики, в том числе и поклонники Ferrari, не чувствовали главного, за что мы вообще любим спорт – волнения за неизведанный результат предстоящей схватки. И были ярких эпизодов, которыми были полны гонки этого года, вряд ли компенсировали этот недостаток. И все же они были – острые схватки, яркие гонки, борьба, скорость и смертельный риск.

01 Австралия Премьера с аншлагом

Старт сезона и австралийской гонки ознаменовался эффектной аварией в исполнении Рубенса Баррикелло и Ральфа Шумахера и последовавшим затем грандиозным завалом с участием доброго десятка автомобилей. Обилье сходов привело к тому, что до финиша добрались только восемь гонщиков. Причем пятый к восторгу переполненных трибун пришел местный парень – дебютант Ф-1 Марк Уэббер. Ликование по этому поводу было столько, что победитель гонки как-то отошел на второй план. А им стал Михаэль Шумахер.



ГРАН ПРИ

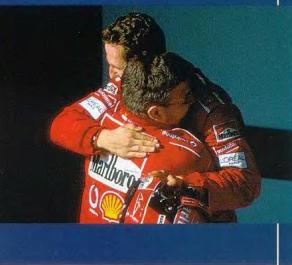


02 Малайзия Время разбрасывать крылья

Решающий эпизод в борьбе за победу в этой гонке произошел уже на старте. Михаэль Шумахер и Хуан-Пабло Монтойя в первый поворот вошли одновременно, и в результате острой схватки Ferrari лишилась переднего антикрыла, а гонщик Williams был наказан штрафным проездом по пит-лейн. В итоге победителем оказался... Ральф Шумахер.

03 Бразилия Жизнь прекрасна!

При упоминании об "Интерлагосе" лица большинства гонщиков Ф-1 приобретают неопределенное выражение. Бразилия – прекрасная страна, но Сан-Паулу никак не назовешь живописным городом. Публика здесь весьма эмоциональна, но окружающие автодром трущобы не создают атмосферы карнавала. Гонки на "Интерлагосе" обычно проходят интересно, но сама трасса знаменита своим неровным покрытием. Столъ же неопределенное впечатление осталось и от гонки этого года. Борьбы было много – но далеко за спинами лидеров. Ставшая уже почти традиционной стартовой схватки Михаэля Шумахера и Хуана-Пабло Монтойи отличалась чрезвычайным накалом, но вновь быстро разрешилась аварией. А нудную погоню Ральфа Шумахера за старшим братом особо зрелищной не назовешь. Однако Михаэлю Шумахеру, созиравшему после финиша мир с верхней ступени пьедестала, наверняка казалась прекрасной и эта трасса, и дымный город вдали, и жизнь, обещавшая впереди немало столь же радостных дней.



04 Сан-Марино
Идеальный штурм



В Имоле ждали бури. Об этом говорили синоптики. К этому готовились инженеры и механики. Но это надеялись соперники, чувствуя, что только исключительные обстоятельства позволят им одолеть Михаэля и К'. Бура действительно разразилась. Но лишь спустя час после финиша, и тогда, как и ожидалось, превратилась в довольно однообразное полуторачасовое ожидание триумфа лидера Ferrari. Впрочем, начинись лихой несчастливой скачкой раньше, это, возможно, лишь увеличило бы превосходство Михаэля Шумахера. Бывает дни, когда все складывается идеально. И в этом году для Ferrari таких дней выпадает все больше.

05 Испания
Гонка без лидера

Сказать, что Михаэль Шумахер был лидером гонки на Гран При Испании, как-то язык не поворачивается. Отправившись со старта, немец не столько лидировал, сколько ехал сам по себе. Может, кому-то и стало неинтересно, но не Михаэлю. "Мне не было скучно", — рассказывал он после финиша, — поскольку я мог наблюдать впереди себя сражающиеся за шестое место автомобили". И в самом деле, драматических событий на трассе было много: Баррикелло не смог тронуться с места на старте, Монтойя наехал на ногу механику во время дозаправки, у McLaren Райкконена на полной скорости отвалилось заднее антикрыло. Вот только борьбы за победу мы так и не увидели.





ГРАН ПРИ

06 Австрия Комедия абсурда

Довести что-либо до абсурда – это надо суметь! И руководители Ferrari сумели-таки в Австрии довести до подобного состояния преимущество своей команды. Мало того что Шумахер и Баррикелло вновь финишировали на значительном удалении от всех остальных соперников, так еще и затянули по приказу из боксов внутrikомандную рокировку на последние метры дистанции. В награду за это и услышавши свист и улопоканье трибун, которых разжалобила даже комедия с обменом призами на пьедестале почета. Впрочем Гран При Австрии из фарса легко мог превратиться в трагедию. Столкновение Такумы Сато и Ника Хайдельфельда в ходе гонки могло оказаться роковым. Но на этот раз обошлось.

07 Монако Праздник каждый день

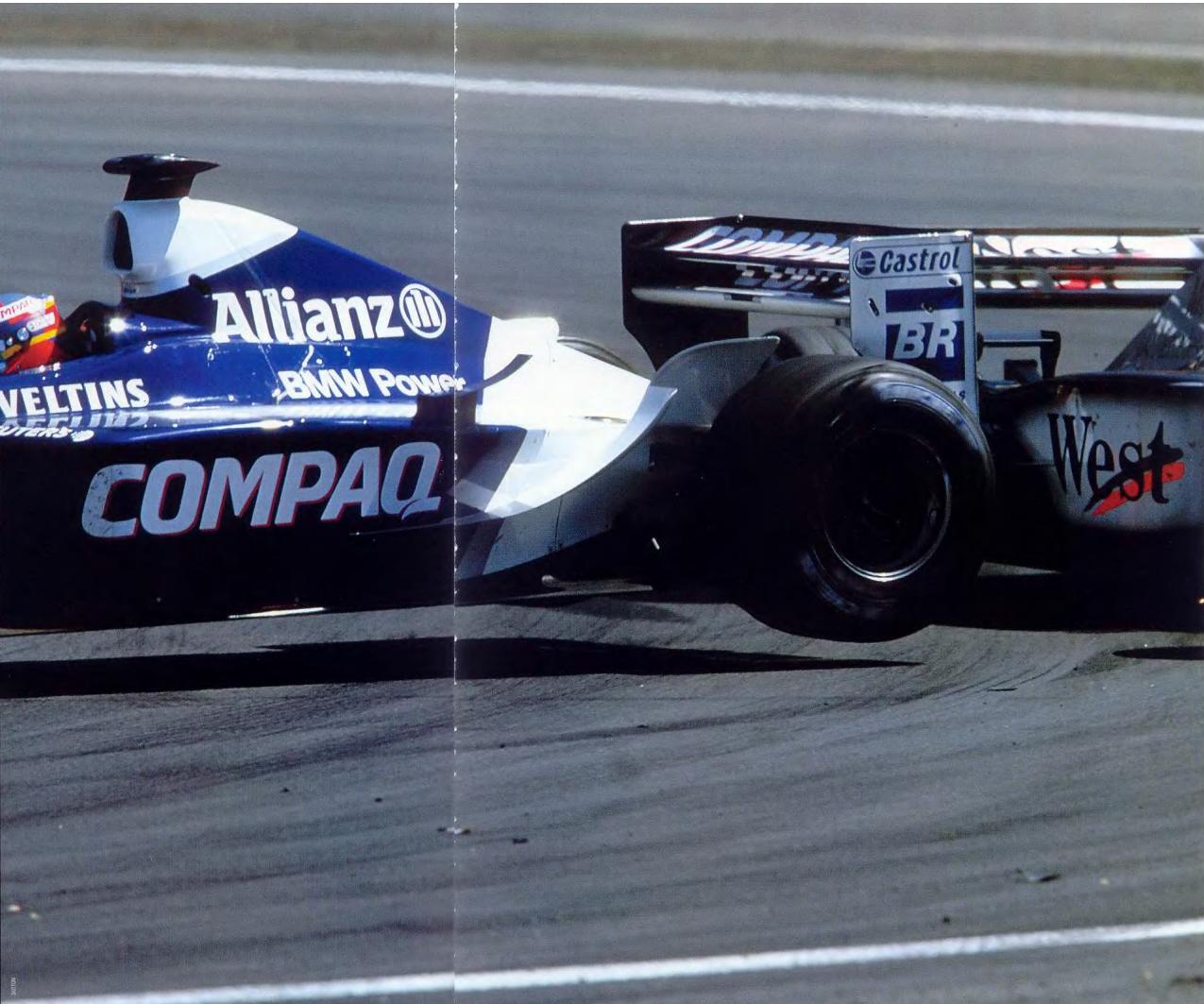


Это была гонка, которой остались довольны все. Победа McLaren прервала затянувшуюся триумфальную серию Ferrari, что было особенно важно после австрийского конфликта. В Scuderia были удовлетворены тем, что успех Куптхарда еще большие увеличил их отрыв от Williams. В Williams радовались третьему месту Ральфа Шумахера. Renault ликовала по случаю первых очков Трулли. В Jordan испытывали положительные эмоции после второго подряд результативного финиша Физикеллы. Словом, довольны были все. Ведь Гран При Монако – это всегда праздник.

08 Канада
На круги своя



Первым закончил гонку Жак Вильнев! Однако собравшуюся на трибунах публику это не обрадовало: Жак был первым, кто выбыл из гонки. Казалось, команду определили все эта невезуха последней лягушки и он просто припарковал свою машину у барьера, заглушил мотор и пошел прочь. Как ни странно, именно этот ничего не значащий инцидент стал предтечей единственного яркого эпизода канадского Гран При. БАГ Вильнева остановил в столь неудачном месте, что судьи вынуждены были выпустить автомобиль безопасности. Последовавший затем "старт с ходу" увенчался красавящим двойным обогоном в исполнении Монток: колумбиец разом прошел увлекшихся взаимной борьбой Ральфа Шумахера и Кими Райкконена. А гонку выиграл Михаэль Шумахер. Все вернулось на круги своя.



09 Европа
Перемена мест слагаемых

На "Нюрбургринге" победил Рубенс Баррикелло! Все были счастливы. Хотя суть командных действий Ferrari, как и сумма полученных им очков на европейском Гран При, от перемены мест ее гонщиков на подиуме не изменилась. Долгожданная победа Рубенса стала следствием все той же пресловутой командной тактики. Почти всю гонку Шумахер провисел на хвосте у своего напарника, что, собственно, и составляло единственную интригу этого Гран При. Все с интересом ждали, последует ли из боксов известный приказ или нет? Ferrari осталась верна принципам. Приказ последовал: Шумахеру приказали не обгонять Баррикелло. Разницы никакой, но все почему-то были ужасно рады. А настоящая борьба вновь шла только за спины лидеров сезона.



10 Великобритания В узком кругу

Это снова мог быть Гран При Рубенса Баррикелло. Он первенствовал во всех тренировках и даже в квалификации, уступив Монтозе, опередил гонщика номер 1 своей команды. Для победы бразильцу не хватило самой мастерства – удачи. Его автомобиль заглох на старте и шел в гонку последним. Но после первого круга Рубенс уже 14-й, после пятого – 10-й, после 10-го – восьмой. И тут пошел дождь. Баррикелло выходит на 3-е место, прям за спину Монтозе. Сражение южноамериканцев шло с переменным успехом и окончилось победой бразильца. Монтоза сумел добиться лишь того, что стал единственным, кроме Баррикелло, гонщиком, который финишировал в одном, очень узком в этом сезоне круге с победителем – Михаэлем Шумахером. Автомобиль лидера Ferrari отличался тем, что в дождь, и посуху, и круг автодрома в Сильверстоуне, в отличие от множества выбывших соперников, вовсе не показался немцу слишком узким.

11 Франция Нечаянный триумф

Победа в Мань-Куре принесла Михаэлю Шумахеру пятый чемпионский титул, окончательно утвердив гонщика Ferrari в образе живой легенды Формулы-1. Но, судя по всему, немец не очень стремился выиграть именно здесь, надеясь в глубине души отложить триумф до этапа в Германии. В квалификации Михаэль был только вторым, в гонке находил на запретной белую линию, за что получил штрафной проезд по пит-лейн. На последних кругах немец спокойно двигался вслед за лидирующим Кими Райкконеном без особой надежды обогнать финна. И тут гонщик McLaren наезжает на маслянистое пятно и едва не вылетает с трассы. Ну что тут поделаешь! Волей-неволей, но пришлось-таки Михаэлю принимать поздравления... Трасса в Мань-Куре изначально была задумана как предельно безогласная. Гонки здесь обычно проходят столь же пресные, как окружающие этот "сельский" автодром равнины. И, возможно, очень символично, что судьба чемпионского титула в этом сезоне решилась именно здесь.

**12 Германия
Королевская слабость**

"Хоккенхайм – моя слабость и мое слабое место, – признался Михаэль Шумахер накануне гонки. – Я мечтаю о Гран При Германии, но не побеждал здесь с 1995 года. Не знаю почему, но гонки здесь мне не слишком удаются". Однако в этом году Михаэлю удается все. Он взял поинт и со старта учился вперед. Укращением гонки стала остройшая борьба Монтой и Райкконена: колумбиец и финн полкруга неслись бок о бок, прежде чем гонщик Williams одолел таки пилота McLaren. Но все это происходило далеко за спиной лидера. На потерявшем в этом году вместе с длинным "лесным" прымывом всю свою оригинальность, урезанном и стандартизированном "Хоккенхайминге" стандартно победил Михаэль Шумахер.

**13 Венгрия
Полуденный сон**

Для механиков гонка – подчас лишь случай вздремнуть часок после бесконечных ночных гонческих уик-эндов. И Гран При Венгрии, как правило, предоставляет им отличную возможность для этого. Дремлют механики в боксах, зевают трибуны, эрзтели не в силах выключить телевизоры, потому что уснули. Формула-1 спит, убаюканная преимуществом Ferrari. Сделав в Венгрии очередной дубль, Шумахер и Баррикелло завоевали для команды Кубок конструкторов – четвертый за последние четыре года.





**14 Бельгия
В десятку!**



Гонщики любят трассу в Спа за сложность и красоту. Михаэль Шумахер – не исключение. Более того, Спа – один из любимейших этапов немецкого гонщика. Десять лет назад Михаэль Шумахер выиграл здесь свой первый Гран При. “В очередной раз победив здесь, устроил себе отличный юбилей”, – заявил лидер Ferrari перед стартом. Сказав так, Михаэль попал в десятку. Эта победа стала для Шумахера юбилейной – десятой в сезоне.

**15 Италия
Скорость
и страсть
Монцы**

На темистых прямых Монцы кипят страсти. Страсть Монцы – это скорость. И Хуан-Пабло Монтойя еще раз подтвердил это, побив в субботу рекорд Ф-1 по средней скорости прохождения квалификационного круга. Установить подобное достижение в воскресной гонке колумбийцу помешала поломка подвески. Что касается Ferrari, то ее гонщики и не стремились к рекордам. Гонка вновь прошла с подавляющим преимуществом красных автомобилей, и на последних кругах Шумахер и Баррикелло откровенно бросили темп, чтобы пересечь финишную черту парадным строем. Италия ликовала!

16 США

Итальянская рулетка

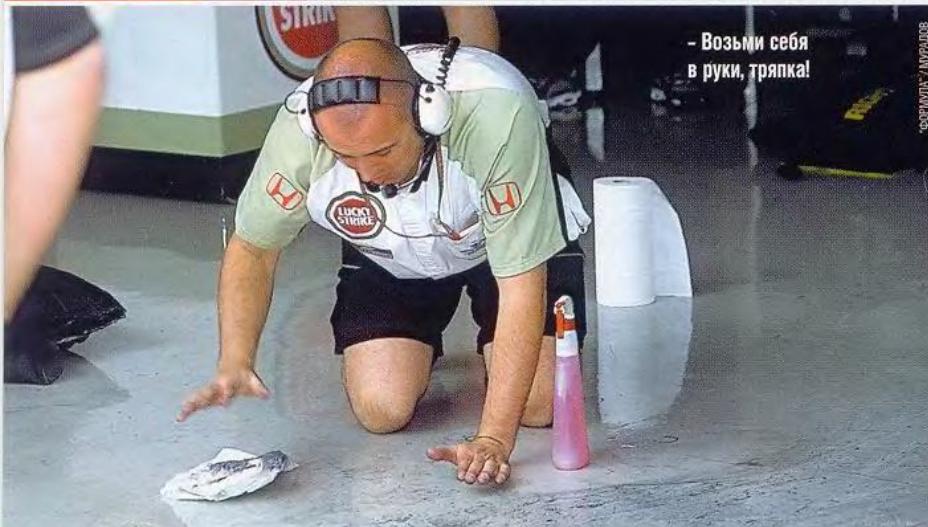
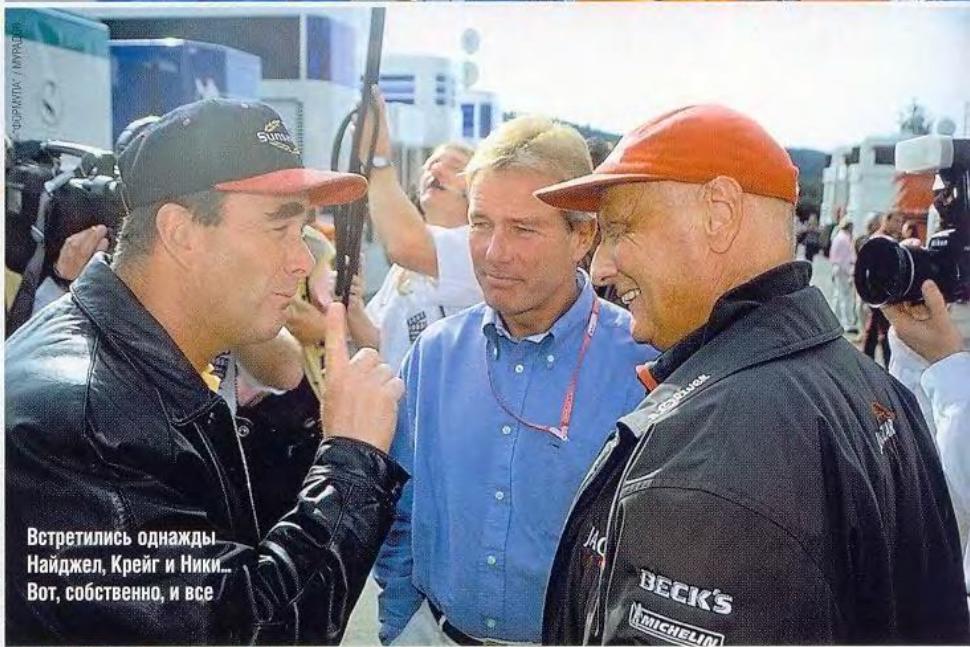
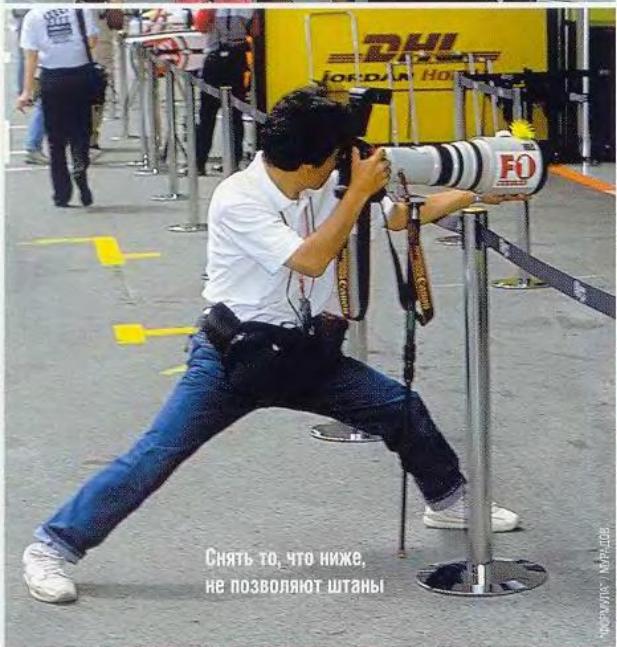
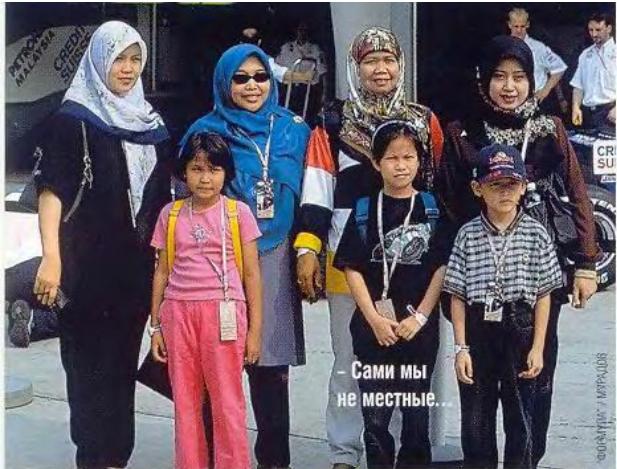


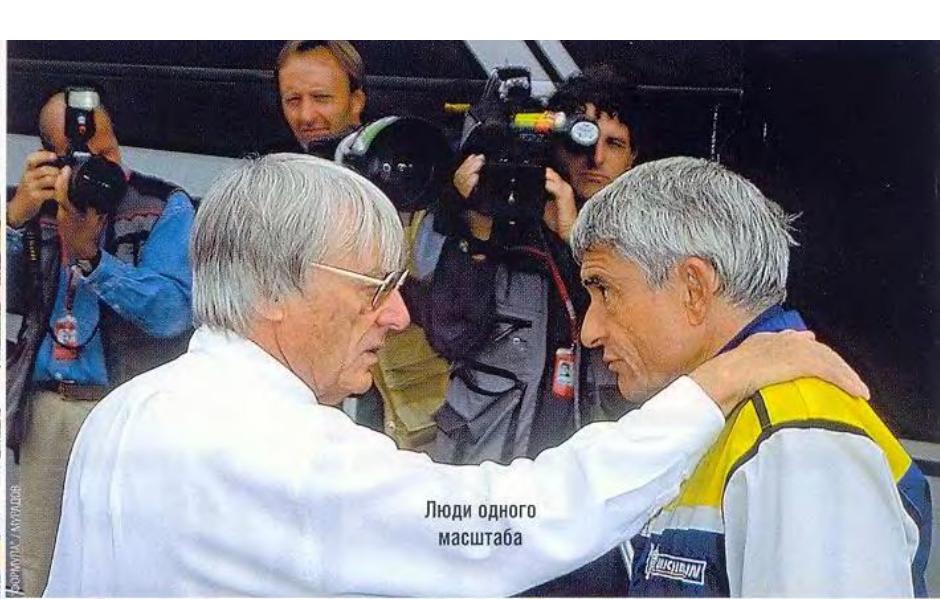
Говорят, в русскую рулетку играют от смертельной скучки. Должно быть, именно скуча подвигла Михаэля Шумахера, беззатяжно лидировавшего в Индианаполисе, неожиданно уступить траекторию своему товарищу по команде и устроить таким образом самый плотный финиш в истории Ф-1. Впрочем, победу Рубенса Баррикелло в этой "итальянской рулетке" трудно назвать непредсказуемой. Совсем иной пример "игры на публику" демонстрировали в Индианаполисе гонщики всех остальных команд.

17 Япония Банзай!

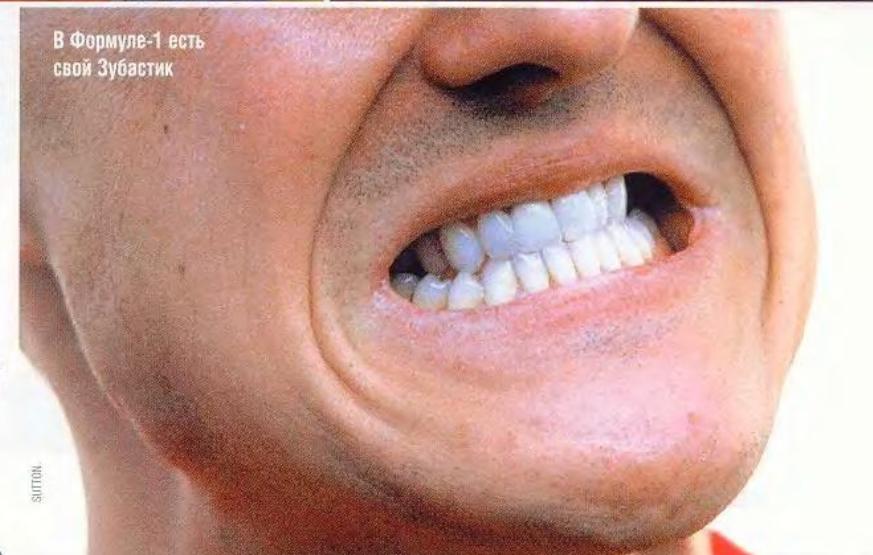
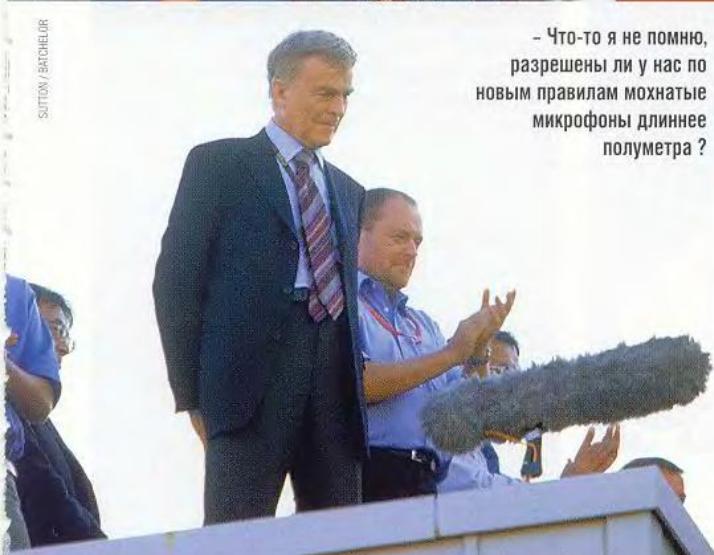
Гонка действительно прошла на японской земле. И дело даже не в том, что пятью к финишу совершенно неожиданно прибыл Такума Сато – японец на японской трассе в машине с японским двигателем и на японских шинах. Заключительный этап сезона, как и почти все гонки чемпионата-2002, изобиловал борьбой, обгонами, авариями и скрежетами. И лишь истинные триумфаторы Сузуки – Михаэль Шумахер и Рубенс Баррикелло – вновь обобщились без всего этого. Очередная победа гонщиков Ferrari опять стала не столько спортивным, сколько статистическим достижением – девятый в этом году дубль, 45-я победа Михаэля в Ferrari, рекордные 144 очка за сезон и т.д. Но именно эти цифры войдут в историю автоспорта. Именно они, а вернее – стоявшие за ними опыт, мастерство, талант и многолетний труд коллектива самоотверженных людей, объединенных гордым именем Ferrari, – сделали этот скучный возможно даже самый скучный за всю историю сезон еще одной легендой Формулы-1.







SUTTON / BACHELOR



Уважаемые читатели, предлагаем вам принять участие в конкурсе "Калейдоскоп", условия которого изложены на нашем сайте www.formula-one.ru.
Подпись победителя седьмого тура конкурса мы публикуем на фото со знаком



ВЕТЕР ПЕРЕМЕН

28 октября 2002 года Комиссия Формулы-1 внесла самые существенные за последние годы корректировки в спортивный регламент чемпионата мира. По иронии судьбы, именно в этот день праздновал свой 72-й день рождения "хозяин" Формулы-1 Берни Экклстоун. Новые правила оказались отличным подарком для Берни, чей "большой цирк" в последнее время стал откровенно скучным и начал терять зрительскую аудиторию. Ведь главная цель нововведений – повысить зрелищность гонок Гран При.

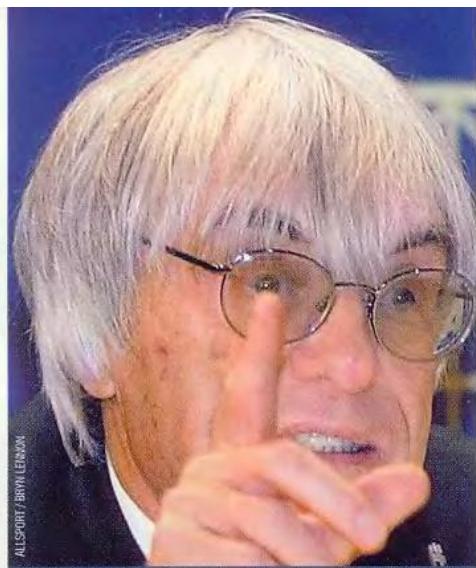
Верхи не хотят

Ход сезона-2002 предопределил ту административную революцию, которую по его окончании с одобрения ключевых фигур Формулы-1 совершил Экклстоун. Тотальное превосходство Ferrari, зачастую бессмысличная (с точки зрения завоевания очков) борьба между пилотами команд "второго эшелона" – все это привело к беспрецедентному за последние годы падению интереса к Формуле-1. В европейских рейтингах спортивных программ гонки Гран При теперь уступают не только футболу, но даже теннису.

Все лето Берни подбрасывал командам различные предложения, которые, по его мнению, могли бы повысить зрелищность гонок. Одно время всерьез обсуждалась идея

выставлять от каждой команды по три автомобиля. Затем Экклстоун намекнул на то, что заводские команды автогигантов будут в обязательном порядке бесплатно поставлять свои прошлогодние двигатели и даже шасси независимым "коношням". Ведущие команды воспринимали все эти инициативы с довольно большим скепсисом. Общее же настроение среди руководителей "коношен" сводилось к мысли, что хорошо бы что-нибудь изменить, но не так чтобы сильно.

Но под конец сезона, который ознаменовался пятью подряд "дублями" Ferrari, Экклстоуну стало окончательно ясно, что дальше так жить нельзя. И Берни решил задействовать "административный рычаг". Несколько дней спустя Берни Японии через своего



Предложения FIA по изменениям правил проведения Ф-1

1) Пилоты отказываются от контрактных обязательств перед командами. Пилоты подают заявку в FIA, которая затем выбирает участников чемпионата. Каждую из первых десяти гонок пилот проводит за одну из десяти команд. После этого лидер чемпионата имеет право выбрать семь команд, в составе которых он хочет провести оставшиеся семь гонок. Следующим выбирает команды пилот, занимающий второе место, и так далее.

2) Квалификационные заезды проводятся в пятницу и субботу.

3) Шинные компании имеют право поставлять шины разных моделей для каждой из своих команд-клиентов.

4) Каждое набранное пилотом очко добавляет 1 килограмм балласта сверх минимального веса автомобиля.

5) Резко ограничивается количество тестов.

6) Правило использования одного двигателя в течение всего уик-энда Гран При вступает в силу не в 2004, а в 2003 году. При этом в 2004 году один двигатель должен будет использоваться в течение четырех Гран При, а начиная с 2005 года – в течение половины сезона.

7) Коробки передач, а также основные элементы шасси и трансмиссии должны использоваться на протяжении определенного количества гонок.

8) В течение сезона разрешено использовать два комплекта деталей шасси, которые должны пройти омологацию перед началом сезона. Каждый комплект предусматривает возможность изменения настроек отдельных элементов, но не их замену.

9) Унификация отдельных узлов для всех автомобилей (в том числе электронных блоков управления и тормозов).

Некоторые из предложений (например, пункты 1 и 4) носили столь радикальный характер, что заставляли предполагать, будто Берни таким образом просто хотел приглушить команды масштабами перемен и продемонстрировать всю серьезность положения и своих намерений. И Экклстоун своего добился. Всем как-то сразу стало понятно, что менять правила все же придется.

давнего приятеля и по совместительству президента FIA Макса Мосли он официально направил командам свои предложения по повышению зрелищности автогонок.

Новая реальность

Заседание Комиссии Формулы-1 назначили на 28 октября 2002 года. Это был поистине "вселенский собор", на котором была представлена вся верхушка Ф-1, включая представителей команд, спонсоров и организаторов гонок. "Это будет самая важная встреча в Формуле-1 за последние двадцать лет, – вещал Фрэнк Уильямс. – А может быть, и вообще за всю историю Формулы-1".

Опасаясь непредсказуемого развития событий, за несколько дней до назначенного срока Берни Экклстоун провел неофициальную встречу с руководителями команд, а 28 октября в отеле Hilton лондонского аэропорта "Хитроу", где "формульные" воротилы полюбили собираться еще много лет назад, состоялось заседание, которое когда-нибудь наверняка назовут историческим. Просовевшавшись чуть дольше запланированного, Комиссия Формулы-1 приняла поправки к спортивному регламенту, после чего Экклстоун и Мосли с непроницаемыми лицами отправились на пресс-конференцию – рассказывать, что к чему.

В чем же истинная суть нововведений? Несомненно, главное из них – это новый формат квалификационных заездов. Отныне в распоряжении каждого пилота будет один-единственный быстрый круг, который он сможет пройти по свободной трассе: очередной пилот может покинуть боксы только после того, как находящийся на трассе его коллега закончил быстрый круг (аналогичная схема используется в серии CART на этапах,



Михаэль Шумахер:
"Новый формат квалификационных заездов мне на руку: ведь я умею с первого же круга ехать очень быстро".

Ник Хайдфельд:
"Раньше нам приходилось надеяться на проблемы у пилотов трех топ-команд, а теперь мы сможем набирать очки и без этого".



Спортивный директор Ferrari Жан Тодт явился на совещание в образе "бедного родственника"



Шеф Renault Флавио Бриаторе прибыл на новомодном Renault Vel Satis...



...и глава Jaguar Racing Ники Лауда прикатил на роскошном Jaguar XJ



Состав Комиссии Формулы-1

- Руководители 11 команд (как правило, голосуют единым блоком – либо все "за", либо все "против")
- Организаторы 8 Гран При (Австралия, Бразилия, Великобритания, Германия, Канада, Италия, Монако, Япония)
- Два представителя спонсоров (Джон Хоган/Philip Morris и Эрик Лейман/ExxonMobil)
- Представитель поставщиков двигателей (Мартин Уиткер/Ford)
- Представитель поставщиков шин (Хироши Ясукава/Bridgestone)
- Представитель руководящего органа (Макс Мосли/президент FIA)
- Комерческий директор (Берни Экклстоун/президент FOA)

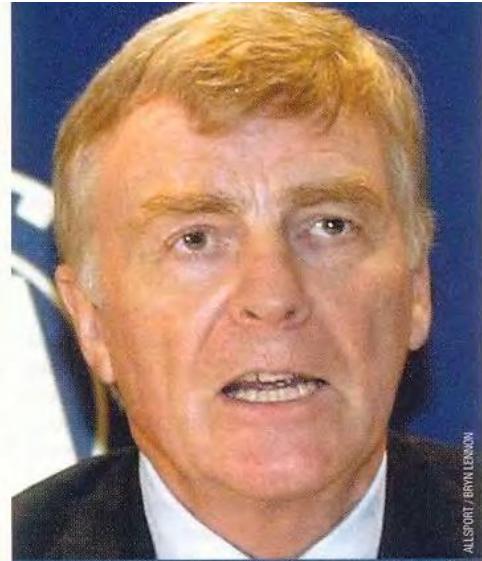
проходящих на овалах, правда, там гонщикам дается по две попытки). При этом пятничные заезды станут своего рода предквалификацией, поскольку их результаты будут определять лишь порядок выезда пилотов в "настоящей" квалификации в субботу. Гонщик, показавший лучшее время по итогам пятницы, в субботу будет выезжать на трассу в момент, который считается самым выгодным, – по-следним. Суть новых правил ясна: если раньше из четырех попыток каждый пилот мог пройти хотя бы один более-менее безупречный круг и распределение мест на старте в целом соответствовало уровню пилотов и машин, то теперь веское слово получил его величество Случай: одна-единственная ошибка или неисправность могут отбросить на последнее место даже десятикратного чемпиона мира. Такие ситуации позволят обострить борьбу в гонках, увеличив количество вожделенных обгонов, хотя Экклстоун не считает, что проблема Ф-1 именно в них. "Есть мотогонки, где обгоняют по 50 раз на круге, но кто их смотрит? – вопрошает Берни. – Дело не в обгонах, Формула-1 очаровывает людей другим".

Новый порядок выигрышен и по ряду других причин. Во-первых, пятница станет днем реальной борьбы. Во-вторых, квалификация будет длиться действительно час, а не полчаса как раньше, когда ведущие пилоты выезжали на трассу чуть ли не под конец заездов. В-третьих, каждая команда может рассчитывать на одинаково пристальное внимание зрителей: объективы телекамер будут устремлены на пилота, совершающего быстрый круг, даже если это пилот Minardi.

На поддержание интриги в гонке направлена и новая система начисления очков: за счет расширения "очковой зоны" с шести мест до восьми расширяется поле реальной (то есть, за очки) борьбы на трассе: если оперировать языком цифр, то теперь в гонках будет на 33% больше борьбы. Борьба за чемпионский титул также обещает стать острее, ведь теперь цена победы в гонке будет не так высока, как прежде: очковый разрыв между первым и вторым местами на финише сократился с четырех до двух. Это отнюдь не означает, что Михаэль Шумахер не смог бы завоевать пятый титул в 2002 году, однако стабильность выступлений и умение доехать до финиша теперь будут цениться гораздо выше.

Введение новой схемы начисления очков стало поводом пересчитать итоги и других чемпионатов. Расчеты показывают, что Дэймон Хилл стал бы чемпионом в 1994 году, Михаэль Шумахер одолел бы Жака Вильнева в борьбе за титул в 1997 году (при этом немцу было бы не нужно таранить своего соперника в Хересе), а Эдди Ирвайн вырвал бы победу в первенстве '99 у Мики Хаккинена.

На фоне описанных выше весьма радикальных изменений прошло почти незамеченным еще одно: разрешение шинным компаниям готовить отдельные спецификации



ALLSPORT/BRUNNEN

Изменения в регламенте Ф-1

Квалификационные заезды

Квалификационные заезды проходят в две серии, в пятницу и субботу, каждая с 13:00 до 14:00. Каждый пилот совершает один быстрый круг, при этом пилоты выезжают на трассу по очереди. В пятницу порядок выезда пилотов на трассу соответствует текущему положению в чемпионате (на первой гонке сезона – по итогам предыдущего чемпионата): лидер чемпионата выезжает на трассу первым, занимающий второе место пилот – вторым и т. д. В субботу пилоты выезжают на трассу в соответствии с результатами, показанными в пятницу (которые не учитываются при определении мест на стартовой решетке): пилот, показавший лучшее время по итогам пятницы, в субботу выезжает последним, автор второго результата – предпоследним и т.д.

Свободные заезды

Свободные заезды проходят в пятницу с 11:00 до 12:00 и в субботу с 9:00 до 9:45 и с 10:15 до 11:00.

Тесты

Если до 15 декабря не менее трех команд возьмут на себя обязательство провести не более 10 дней тестов в расчете на один автомобиль в период с 1 марта по 1 ноября, то команды, взявшие это обязательство, смогут проводить тесты на каждом Гран При по пятницам с 9:00 до 11:00. В это время разрешено использование запасного автомобиля и участие в заездах тест-пилота.

Начисление очков в чемпионате мира

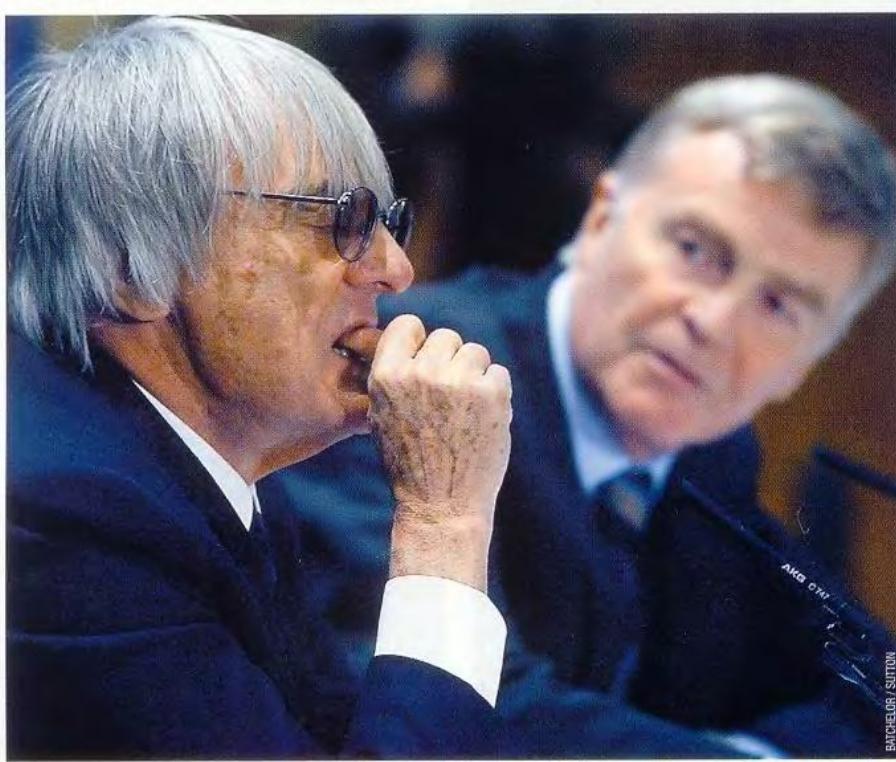
С 2003 года очки начисляются за первые восемь мест на финише гонки по схеме 10-8-6-5-4-3-2-1 (вместо прежней 10-6-4-3-2-1).

Командные указания

Командные указания, влияющие на результат гонки, запрещены.

Шины

Каждой команде позволено использовать на каждом Гран При две разные модели "сухих" шин (ранее шинные компании были обязаны поставлять две одинаковые спецификации). Командам разрешено использовать в течение Гран При не более 10 комплектов "сухих" шин. На каждом Гран При разрешено использовать только одну спецификацию "дождевых" шин.



БАШЕНЕВ/СУЛТОН

шин для каждой из своих команд-клиентов. А ведь по общему мнению, тотальное превосходство Ferrari над Williams и McLaren обеспечило именно шинный фактор, а точнее – по сути, эксклюзивные шины Bridgestone для алых болидов против одинаково не подходящей машинам FW24 и MP4-17 резины Michelin. В 2003 году у Williams и McLaren, которые одновременно даже подумывали об унификации конструкций своих шасси, будут шины, идеально соответствующие особенностям их автомобилей. А клиентам Bridgestone больше не придется модернизировать подвески своих машин под японские шины, которые в сезоне-2002 разрабатывались, по сути, под Ferrari. В общем, все должны быть довольны. Президент FIA Макс Мосли оценил нововведения именно в этом духе: "Перед нами стояла задача нашупать тонкую грань между "сделать недостаточно" и "переборщить".

В числе других принятых Комиссией Формулы-1 решений – формальный запрет на командные указания и новый порядок проведения тестов, который, возможно, начнет действовать уже в следующем году, по крайней мере, для редко выбирающихся на тесты маленьких "коношн". Но это еще не все: в декабре Техническая рабочая группа F-1 обсудит поправки к техническому регламенту, намеки на которые можно найти в "девяти пунктах" FIA. Правда, эти изменения вступят в силу лишь в 2004 году.

Станет ли новая Формула-1 интереснее той, которую мы знали до сих пор, покажет следующий сезон. Мнения по этому поводу высказываются самые разные. Зрителям, по замыслу "кукловода" Берни Экклстоуна, должно понравиться. А зрители – главные люди в Формуле-1, это Берни знает точно.

Максим Бордунов



BACHOLINI SUTTON

Дэвид Ричардс: "Мы внесли именно те изменения, которые были необходимы. В следующем году нас ждет Формула-1 в лучшем своем проявлении".



Герхард Бергер: "Хорошо, что не прошли более радикальные предложения. Посмотрим, как нововведения будут работать на практике".



Новая история

Вот как выглядели бы итоги минувшего сезона, если бы новая система подсчета очков использовалась в 2002 году.

Личный зачет

Место	Пилот	Очки
1 (1)	М. Шумахер	156 (144)
2 (2)	Р. Баррикелло	93 (77)
3 (3)	Х.-П. Монтойя	74 (50)
4 (4)	Р. Шумахер	63 (42)
5 (5)	Д. Култхард	63 (41)
6 (6)	К. Райкконен	36 (24)
7 (7)	Дж. Баттон	31 (14)
8 (10)	Н. Хайдфельд	22 (7)
9 (11)	Дж. Физикелла	20 (7)
10 (8)	Я. Трусли	19 (9)
11 (9)	Э. Ирвайн	16 (8)
12 (13)	Ф. Масса	15 (4)
13 (12)	Ж. Вильнев	14 (4)
14 (17)	М. Сало	10 (2)
15 (14)	О. Панис	8 (3)
16 (18)	Х.-Х. Френтцен	6 (2)
17 (15)	Т. Сато	5 (2)
18 (16)	М. Уэббер	5 (2)
19 (19)	А. Мак-Ниш	3 (0)
20 (20)	А. Йонг	2 (0)
21 (21)	П. де ла Роса	2 (0)
22 (22)	Э. Бернольди	0 (0)
(-)	Э. Дэвидсон	0 (0)

Командный зачет

Место	Команда	Очки
1 (1)	Ferrari	249 (221)
2 (2)	Williams	137 (92)
3 (3)	McLaren	99 (65)
4 (4)	Renault	50 (23)
5 (5)	Sauber	37 (11)
6 (6)	Jordan	25 (9)
7 (8)	BAR	22 (7)
8 (7)	Jaguar	18 (8)
9 (10)	Toyota	13 (2)
10 (9)	Minardi	7 (2)
11 (11)	Arrows	6 (2)

В скобках указаны позиции и очки пилотов/команд при прежней системе начисления очков.

Глас народа

Посетители Интернет-сайта журнала "Формула" (www.formula-one.ru) разошлись в оценках принятых изменений в правилах. Большинство – 46% респондентов – считают их абсолютно оправданными. Чуть меньше – 39% – назвали нововведения слишком радикальными. Оставшиеся 15% принявших участие в опросе оценили изменения как чесчур консервативные.



Это отнюдь не первая попытка в максимально возможном объеме воплотить технологию Формулы-1 в дорожном (пусть и весьма специфическом) автомобиле. Достаточно вспомнить знаменитый McLaren F1, увидевший свет еще восемь лет назад и до сих пор остающийся самым быстрым в мире серийной машиной: максимальная скорость 395 км/час, разгон до 100 км/час за 3,2 с против соответствующего "всего лишь" 350 км/час и 3,65 с, на которые способен Enzo. Да и предшественники новейшего Ferrari — модели 250 LM, GTO, F40 и F50 также вобрали в себя многие достижения Ф-1, что позволило с успехом использовать их в гонках соответствующих классов. Но техника, как и время, не стоит на месте, и Enzo Ferrari действительно представляет собой самый "формульный" на сегодняшний день дорожный автомобиль. "Я хотел пойти чуть дальше в конструкции каждого элемента, чтобы построить сверхэкстремальный автомобиль", — поясняет президент Ferrari Лука ди Монтеземоло.

То, что перед тобой "попы" автомобиль Ф-1, видишь при первом же взгляде на Enzo: тот же хищный нос и геометрия нижней кромки фронтальных воздухозаборников, напоминающая "формульное" переднее антикрыло, тот же узнаваемый "профиль", схожие контуры задних воздухозаборников, те же "коромыслы" диффузоры... Погружаясь в по-гоночному спортивный салон, садишься на водительское кресло и сразу обращает на себя внимание рулевого колеса, усаженное кнопками и сигнальными лампами, и подрулевые клавиши переключения передач. Материал



Если переселение душ и впрямь существует, то дух великого Команданто спустя полтора десятка лет после его смерти переселился в машину, носящую его имя — Enzo. Именно так названа новейшая модель Ferrari, выpusенная в ознаменование четырехкратной победы "Скудерии" в Кубке конструкторов Формулы-1 и пятого чемпионского титула Михаэля Шумахера. Люди, создавшие этот автомобиль, вложили в свое творение все свое умение и талант. В этом смысле Ferrari Enzo и в самом деле — переселение душ.

Реинкарнация

Автомобиль Ф-1 — это прежде всего аэродинамика. Не последнее место этот аспект занимает и в концепции Enzo. Интересная особенность: привычное для такого рода экстремальных автомобилей заднее антикрыло отсутствует (что делает машину компактнее и изящнее) — его роль выполняет интегрированный в "коры" и управляемый автоматикой подвижный аэродинамический элемент. Длительную загрузку передней оси обеспечивают автоматически регулируемые сплиттеры, управляемые передними воздухозаборниками и оптимизирующие поток воздуха за передние колеса. Водитель же, проходящий под носом и днищем нового Ferrari, попадает в зону диффузоров, обеспечивающих необходимую прижимную силу и ее оптимальное распределение. Автоматическая система аэро

динамического контроля обеспечивает постоянное поддержание оптимальной величины прижимной силы в зависимости от скорости. А прижимная сила Enzo крайне необходима, поскольку его 12-цилиндровое V-образное "сердце" развивает сумасшедшую для дорожного автомобиля мощность 660 л.с. и соответствующий максимальный крутящий момент 657 Нм при 5500 об/мин. Водителю посредством кнопочного переключателя на руле можно задать два режима движения: "спортивный" (нет, не "ультраспортивный") и "головной", соответствующий ускорению движущегося на максимальной скорости по гоночной трассе. Другими словами, "экстремальный" и "сверхэкстремальный". Конечно же, при такой мощи и скорости не обошлось и без применения противобуксовочной и стартовой систем, аналогичных тем, что используются в машинах Ф-1. Трогаясь с места, водителю достаточно отпустить педаль тормоза, после чего сцепление включается автоматически и двигатель раскручивается настолько, чтобы обеспечить максимальное быстрое ускорение без пробуксовки. Наконец, "за дорогой" следует автоматическая система адаптивных подвесок, поддерживая на должном уровне и управляемость, и комфорт. В целом же Enzo Ferrari — первый в мире пример полностью интегрированной автоматической управляемой системы в дорожном автомобиле: двигатель, трансмиссия, подвеска, ABS/ESP и аэродинамический "сердце" работают в полном взаимодействии, обеспечивая оптимальное поведение автомобиля и максимальную безопасность.

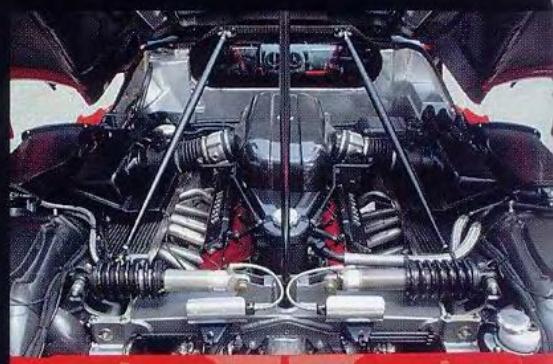


А вот что рассказал английский коллега, которому уже довелось прокатиться на новейшей Ferrari, за рулем которой был заводской водитель-испытатель Дарио Бенуци: "Когда двигатель раскручивается до предельных 8200 об/мин, он веет точь-в-точь, как "формульный". Поворот мы прошли на пятой передаче со скоростью около 250 км/час, а потом Дарио нажал на тормоз, сбрасывая левой клавишей передачи, которые переключаются с интервалом всего 0,15 с – при этом обороты двигателя всякий раз автоматически подскакивали. Я и опомниться не успел, как эта машина, словно вцепившись шинами в асфальт, почти мгновенно остановилась как вкопанная, будто под действием мощнейших невидимых магнитов. При этом отрицательное ускорение настолько велико и ощущимо, что глаза буквально заливают влага, а тело, кажется, норовят разорвать четырехточечные ремни безопасности. Так что динамика торможения Enzo произвела на меня даже большее впечатление, чем динамика разгона и максимальная скорость. Причем тормозные диски, по словам Бенуци, прошли к тому времени уже более 40 тыс. км, включая серию испытаний на торможение с 320 до 0 км/час!"

Впервые на дорожной машине установлены уникальные тормозные углеродно-керамические диски Brembo диаметром 14,9 дюймов (около 38 см). "Обувка" у "малыша" Enzo тоже изготовлена по спецзаказу – Potenza RE050A Scuderia, конечно же, от Bridgestone.

Рассказанное выше, собственно, лишь малая часть того, что можно поведать о новом суперкаре Ferrari. Но для полноты картины стоит, пожалуй, в заключение упомянуть о нюансах несколько иного рода. Мало того, например, что углепластиковые гоночные сиденья снабжены уникальной для машин подобного рода системой регулировок, так они еще и предлагаются в шестнадцати вариантах сочетания подушки и спинки и четырех размерах (S, M, L, XL). И для оптимального выбора (равно как и выбора одного из шестнадцати вариантов расположения педалей) посредством тестов будущего владельца каждого Enzo специально пригласят на завод в Маранелло!

Владельцев, кстати, будет немного. Первоначально эксклюзивный Enzo Ferrari планировалось изготовить очень ограниченным тиражом – всего 249 экземпляров. Но спрос еще до начала продаж уже превысил предложение, и руководство Ferrari приняло решение увеличить это число до 299. "Многие кол-

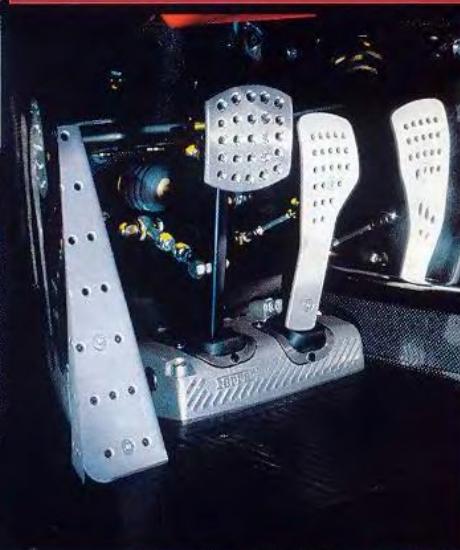


Мотор Enzo представляет собой уникальную разработку: это не "растянутый" до 12 цилиндров 10-цилиндровый двигатель Ф-1, каким был оснащен прежний флагман Ferrari – F50, а совершенно новый, конструктивно оригинальный агрегат, созданный, тем не менее, с использованием самых последних "формульных" решений. В частности, это касается конструкции головки блока цилиндров: применена та же "односкатная" форма верхнего свода камер сгорания, а конструкция впуска и выпуска позволяет максимизировать выпускной коэффициент и увеличить скорость сгорания топливной смеси



Технические характеристики Enzo Ferrari

Длина, мм	4702
Ширина, мм	2035
Высота, мм	1650
Снаряженная масса, кг	1365
Объем бака, л	110
Двигатель	бензиновый V12 65°
Рабочий объем, см ³	5998
Степень сжатия	11.2:1
Макс. мощность, л.с./об/мин	660/7800
Макс. момент, Нм/об/мин	657/5500
Максимальное число об/мин	8200
Трансмиссия	5-ступенчатая полуавтоматическая с самоблокирующимся дифференциалом 30/55%
Шины.. Bridgestone Potenza RE050A Scuderia,	
передние	245/35 ZR
задние	345/35 ZR
Макс. скорость, км/час	350
Разгон 0–100 км/час, с	3,65



лекционеры очень огорчились, узнав, что не смогут приобрести автомобиль, так что я вынужден был принять решение о производстве дополнительно 50 машин, но не больше, – пояснил в этой связи Лука ди Монтеземоло. – В отличие от F40, каждый экземпляр Enzo будет на счету".

Что ж, тех, кто может позволить себе выложить за чудо-автомобиль от 600 тыс. до 1,5 млн долларов (в зависимости от комплектации), можно понять: иметь "штучный" спортивный, к созданию и доводке которого непосредственно был причастен сам Михаэль Шумахер, дорогое стоит. Ожидается, кстати, что одну из первых Enzo получит в подарок от Ferrari свежеиспеченный пятикратный чемпион мира. Ведь он тоже вложил в этот автомобиль частицу своей души.

Борис Мурадов

"Начало третьего тысячелетия Ferrari отметила величайшим превосходством на мировых гоночных трассах; фактически в последние годы Формула-1, как никогда прежде, стала для нашей компании подлинной лабораторией для новейших исследований. Именно наши успехи в автоспорте в совокупности с фундаментальной ролью автогонок и подвигли меня на то, чтобы посвятить выпуск этого автомобиля, олицетворяющего наши лучшие технологии, основателю компании, который всегда считал, что автомобильные гонки должны лежать в основе конструкции наших дорожных машин. И именно поэтому наша новая модель, которой мы очень гордимся, получила имя Enzo Ferrari!".

Лука ди Монтеземоло

ДВА ПОЛЮСА ИМПЕРИИ СКОРОСТИ

Когда-то эти страны составляли большую и могущественную империю, состоявшую из двух супер大国: государства Габсбургов – Австро-венгерской империи Тройственного союза – и Венгерского королевства. Однако в начале прошлого века Австро-Венгрия погубила сама себя, развязав в ответ на убийство в Сараево эрцгерцога Фердинанда Первую мировую войну. В итоге пять лет

спустя империя распалась на три независимых государства: Австро-ию, Венгрию и Чехословакию. И теперь о бывшем величии неизвестных ими стала австро-венгерские шлагбаумы, что для привлечения туристов работают над полузрущими кирпичами. В оставшемся Австрии и Венгрии различаются сегодня, как небо и Земля. И их горючие трассы – не исключение.



Все врут календари

Что в нашем мире не идеально, в том числе и календарь мудрецей и указанной Автомобильной федерации. Уж сколько копий было сломано Москси и К' в последние годы вокруг уединения "Большого цирка", сколько говорилось о том, что Ф-1 существует, прежде всего, для зрителей, а воз и ныне там. А ведь склонности можно было бы и не придумывать хитроумные правила с гонным мотором на уин-энд", а просто немного перегасовав календарь и сделав вместе, скажем, с неизменным первым австрийским и венгерским, а также белорусским и европейским этапами чемпионата. В случае с "Нюрбургрингом" и Спа также связь позволяла бы зрителям вообще без всяких переделов увидеть за неделю сразу два Гран При. Похожая ситуация и с "Хунгарорингом" и "А1-Рингом": между двумя этим автодромами всего около 6–7 часов езды на машине. К тому же две эти трассы, как и две некоторые суперские страны абсолютно не похожи друг на друга, так что болельщики вряд ли успеют устать от гонок и путешествий. И хотя подобных стыковок в календаре чемпионата мира пока не предвидится, после гонки в Будапеште мы все-таки решили проверить на практике удобство подобного альянса двух Большых Призов на территории бывшей Австро-Венгрии, совершив небольшой вояж из Будапешта в Шпицберг, а заодно сравнив два этих автодрома, как скоже на первый взгляд, так и разные при близайшем знакомстве.

Смешанные чувства

Понедельник, 19 августа, 9:00. Будапешт, Венгрия

Насколько красив и неповторим центр Будапешта – настолько будничны его окраины из-за обилия трамвайных линий и застроенных в лучших традициях "просоветской" блочно-панельной архитектуры спальных районов скучно напоминающие задворки Петера Бирбома, Будапешт, хотя это и столица Венгрии, все же заметно уступает в размерах нашей северной Пальмире, поэтому на машине мы за считанные минуты пролетаем еще задурдные окраины, минуем permanentnedostrasseneю колышевую дорогу и утыкаемся в первый указатель с надписью "Хунгароринг".

Отсюда до трассы около 10 км, и еще вчера в день гонки над обочиной шоссе М3 висел забытый указатель "road только для гонщиков, персонала команд, VIP и журналистов", а сама трасса на всем протяжении до поворота на Берни-авеню была отделена от остального шоссе пластииковыми разделителями. Сегодня от всего этого, как и от вчерашних пробок, не остались и следа, и уже пять минут спустя мы подъезжаем к nestledo открытым воротам "Хунгароринга".

Сидящий на стуле молодой охранник наряду с португалием в стечении газет с репортажем о вчерашнем Гран При, что не глядя машина нам руки проскальзывает, мол. Мы въезжаем на территорию и не узаем автодром, который покинуты только вчера вечером. На месте закуцкого и ухоженного паддока теперь каяз-то свалка. Команды пакуют вещи, механики McLaren разбирают свой стеклянный дворец, вся плодотворная усенина мусора. Спускаемся вниз по пандусу к выезду на трассу (и здесь стороны линий равнодушно зевают глаза на нас честно, ведь по трассе уже "легают" несколько по случаю засадных сюда таксистов) и там нас ждет такой же белдам. Буквально за одну ночь "Хунгароринг" потерял весь свой блеск и великолепие. Команды пакуют вещи, организаторы быстро убирают "декорации". Все рекламные щиты и перекрышки улицы и спироттико лежат теперь ягоды серых отбойников в ожидании своей очереди на погрузку в грузовики. Даже гигантская реклама пива Foster's, написанная белой краской прямо на асфальте на подъеме к четырехугольному повороту, уже почти стерта – видно, венты все устроили с порошком асфальт любым автомобилем – и теперь на выходе из старой "эсы" в районе третьяго поворота образовалась огромная белая лужа, явно свидетельствующая о том, что "Хунгароринг" слабо приспособлен к дождевым гонкам.

Не раз приходилось слышать из уст пилотов жалобы на то, что венгерское кольцо – одно из самых скучных и неинтересных среди трасс Формулы-1. Но только проехавшись здесь за рулём автомобиля (путь и не гоночный), можно составить собственное мнение. И надо сказать, "Хунгароринг" оставил у нас смешанные чувства. С одной стороны, наши универсалы Ford



"Хунгароринг" и "А1-Ринг" символизируют, можно сказать, два полюса взгляда на скорость. Уже через пару кругов несколько однобразовых поворотов венгерского кольца начинают казаться прекрасными

Мондо — несмотря на относительную мощность 170-сильного двигателя, ему удалось до горючей «Формулы» — так и не дадут нам почувствовать главные недостатки медленного «Хунгарийн». Хотя ограничение скоростных качеств машинной чувствовалась лишь при переходе на пятую передачу на длиной стартовой прямой, то и темнее, чем можно было ожидать, благо венгерский «старт-финиш» подходит подсолнечнику. Но пренебрести на короткодоброизводственном громогромом новаторства «Хунгарийн» — ошибка даже за рулём прошаганого Ford. Разгон-погромление, разгон-торможение. Правда, почтуда не слишком уверенно чувствует себя в затяжных — первом, втортом и 15-м поворотах, но стоит проехать пару кругов, как они становятся довольно привыкшим блодом. Венгерский вирх «Хунгарийн», более или менее сохранивший свой остроту даже после нескольких кругов — 10-й, забытый повтор, находящийся на ребре препятствия. На хвосте него машина на огромной скорости просто «ладит» куда-то в несвесимость, и если в этом месте усиленно воли удержать свою правую ногу на педали «газа», можно получить массу удовольствия. Если, конечно, удастся удержать машину на вылете. В остальном же коло «Хунгарийн» сплетено разогрево, поэтому, бросив последний взгляд на разрыв, царящий в её спереди пушине гадюк, мы отправились на запад, в сторону Австрии.

Идеальный контраст
Понедельник, 19 августа, 16:00, Штильберг
Австрия

Из Будапешта в Вене ведет прямое М1. Вся дорога, включая недолгую остановку на границе, займет у вас не более 2,5 часов. А вот уже в красавице Вене вам предстоит сделать выбор, как добираться до "Al-Ring": по автобану А1 или шоссе S6. И так, эдак путь занимает от трех же 2,5 до 3,5 часов в зависимости от загруженности трассы и соблюдения предписанного скоростного режима. Но при этом S6, прокложенный на дюйм ниже двух дальнобойных хребтов, не в пример живописнее и отлично подчеркивает красоту горной Австрии по сравнению со скромными стеными венецианской

ми пейзажами. Несмотря на некоторую общую интроспективность, где эти страны словно созданы для того, чтобы подчеркнуть природный контраст между ними. Потьма приходит и в горные тропы. Так, как прекрасные белошапочные Альмы Штирии отличаются от унылых венгерских равнин, так и «Аль-Ринг», подиравший собой д牢ильские превраты, в конце у деревушки Шильпингер, приятно контрастирует с утопающими в пыли Долинами трех квадратов «Унгаронгера». Притом, несмотря на свою скромные размеры, актёрский кинотеатр произвёл впечатление куда не было фантастично-насыщенным среди авторитетов Ф-1.

Вся инфраструктура комьюн ограничивается заездами бокса, межкомандными прогулками, постоянно действующей горничной школой, парой официальных зданий и небольшими ресторанчиками. К тому лишенному, даже забытому директором ансамбля Ганса Гайста — и тот расположился в задней части сундучного магазинчика на стоянке у пяти летних беседоками. Эту «селскую идиллию» дополняют несколько десятков гор, пасущихся всегда в погоды метров за горячим колыбелью, на прудах, за недавно открытым памятником первого австроимперийского чиновнику Фогху Ридну. Но вся этой «исторической», горничной коммюнике «Аль-Ринга» работает как концепт: здесь постоянно присутствуют любители и профессионалы. Да и сама рокка не всегда интересует. Потом при четырёх же дни, изобилиующие перепадами, высок и слепыми покровами с переносимым временем спектаклем, австро-немецкое колыбель не дает считать ни се-кунды. Особенно впечатляют выражи Селены и Ганса Бирнера. Впрочем, это повторяется на «своем» интересы. Есть только одно смысла, скончал на первый взгляд может показаться скучным — «Эсса „Бергер Бергер“. Но если выimmerе замечательного, то есть если пересадите за руль задвижнико-вой «зарождений» Аль-53.

Именно на этом этапе наши хороший знакомый — один из ведущих Европейских горных менеджеров австриец Ульрих Пенекер дал нам несколько уроков «высшего пилотажа» на «Аль-Ринг». Итак, что, горничное скажем, мы изменили свое мнение. Особено если с пересадкой за руль задвижнико-вой «зарождений» Аль-53.



Луга, леса и горы
обрамляют трассу,
затерявшуюся в
австрийской глубинке



реты "эски" Герхард Бергер" нам открывал человек, двадцать лет назад учивший сидеть горица, в честном котором нанесли этот участок трассы. В середине 80-х Герхард принял участие в нескольких ледовых гонках и борол с Пенсера уроки езды по льду.

"В этом повороте, — невозмутимо объясняет Герхард, пригнувшись над краем машины на грани срыва заднего моста и подталкивая ее. Только так вы сможете достичь максимального эффекта и спокойствия".

"Лично мне "А1-Ринг" очень нравится" —

— лично мне "А1-Ринг" очень нравится, —
дает общую оценку трассе Валтер. — Но это
моя домашний автодром, и здесь я в некоторой
степени субъективен, поэтому лучше сами
оцените достоинства и недостатки "А1-Ринга".
И, вероятно, для того, чтобы оценка с на-
шей стороны получилась объективной, "А1-

Владимир Маккавеев
Вадим Устинов



ИГРОК

Почему Том Уокиншоу оказался в Формуле-1, в общем-то, понятно. Шотландца всегда привлекали две вещи — рискованный спорт и смелые предприятия. И в конце концов деловая хватка и азарт привели его туда, где и того, и другого предостаточно. Как Том Уокиншоу оказался в Ф-1 — понятно. Вопрос в том, почему при всех своих замечательных качествах он из этого спорта, по всей видимости, покидает.

Бизнесмен среди «любителей»

Компания Тома Уокиншоу пропустила в общем сложности шесть гонок чемпионата мира-2002, но в заголовках новостей она упоминалась гораздо не реже, чем ведущие "кошмары". Правда, новости эти были отнюдь не захватывающими разограждениями о ходе гонок, а по большей части деловыми и судебными. И это послужило очевидным подтверждением того факта, что спорт современной Формулы-1 становится всего раз в две недели на два часа по воскресеньям. Да и то, как показал сезон-2002, не всегда.

Собственно, сам Уокиншоу никогда и не скрывал, что Формула-1 для него — лишь одно из направлений конструирование глобального автомобильного бизнеса его промышленной империи TWR (Tom Walkinshaw Racing) Group, общий оборот которой достигает нескольких сотен миллионов

долларов США в год. В Формуле-1 он технология бизнесмена должна быть превращена в... считает Том — У нас есть масса возможностей зародить и вырастить из этого спорта по мере необходимости. И в этом отношении мы просто обладаем для различных чемпионатов.

Впрочем, и сам Том личина своей жизнью — новый путь именно как любитель автоспорта. Родившийся в семье фермера, поэтапно превратившейся в сиюминутную легендарную фигуру, Том Уокиншоу начал «исследовать себя» в автомобилестроении. Среди самых успешных проектов его TWR — подготовка вынужденной Кэти Ровер, за рулём которой в начале восемидесятых Рене Метж и Бернар Жиро выиграли ралли-рейд «Париж-Дакар», и создание знаменитых спортивных автомобилей Jaguar XJR в 1987–1991 годах, трижды побеждавших в чемпионате мира

и дважды — в 2-4-часовых гонках в Ле-Мане и Дайтоне. В разные годы TWR сотрудничала с компаниями BMW, Jaguar, Mazda, Rover, Volvo, Porsche и Nissan, для которых Уокиншоу разрабатывал и строил гоночные версии серийных автомобилей для различных чемпионатов.

Хотя первые проекты Уокиншоу самым базовым образом появлялись как на автогонках, так и на бегах гоночных болидов. И соответственно, одни из самых успешных бизнесменов от автоспорта в конце концов оказались включены в Формулу-1. В начале девяностых Том принял предложение руководителя Велетон Флавио Бриаторе и занял в его команде пост директора по инженерным вопросам. Под руководством шотландца был построен и оборудован завод компании в Эйстоне, где ныне базируется преемница Велетон — Renault. Поговаривают, что именно Уокиншоу убедил отчаявшегося Бриаторе продолжать

Первый шаг

Чтобы привлечь внимание к команде, существою которой потенциальные инвесторы, возможно, и не догадывались, Том принял участие в её составе на сезон-97 чемпионата мира 1996 года Джимми Хилла. Участие Тома в любом случае, без сомнений под руководством Уокиншоу технической базы чемпионских титулов Велетон в 1994 и 1995 годах вряд ли стали бы возможны.

Освободившись в Формуле-1, Том почувствовал, что это не удовлетворяет роль настоящего работника. Он хочет быть полноправным хозяином. После неудачной попытки выкупить у Бриаторе Центр Уокиншоу весной 1996 года стал владельцем Autosport, заплатив за находившуюся в плачевном состоянии «толпой» суммы троицы. В отличие от прежних проектов, когда автомобильные компании давали Уокиншоу свои деньги, а он их умело оспаривал, на этот раз ему предстояло самому добывать средства и привлекать спонсоров.

Впрочем, ничего предосудительного во всем этом не было. Более того, сенсационное выступление Хилла на Гран При Венгрии спа-не сделало реальностью и побочные амбиции. Но, откровенно говоря, в 1997 году на «Унгароринге» Хилл и Autosport скрасили проигрыши, чем выиграли ведь из-за проблем с машиной. Дэймон упустил верную победу. Сам Уокиншоу до сих пор считает ту гонку одной из крупиц, исключительно о побочных амбициях.

Первым признаком аферы явилось несоответствие между явно провозглашаемыми и истинными целями. Брайан Клэшнен денег в немалую зарплату действующему чемпиону мира было наилучшим способом распространяться имеющимися средствами: если бы действительно намерен был Уокиншоу было реальное усиление команды. При всем уважении к грядущему Хилла, его появление в Autosport было чисто рекламным трюком.

Финансовое здорово «Сарса» вызывало все больше беспокойства. Сокращение производств практически всехузлов и агрегатов (в том числе и двигателей) в цехах TWR, Уокиншоу попытался скести расходы к минимуму, однако денег все равно оказалось не хватало. И в 1998 году команда вновь привлекла всеобщее



внимание появлением в ее рядах весьма колоритной личности.

Африканский предприниматель Малик Адо Ибрагим именовал себя принцем на том основании, что отец его был вождем одного из нигерийских племен. Не менее амбициозный, чем Уокиншоу, Адо Ибрагим был уверен, что знает, как сделать команду Формулы-1 прибыльным предприятием. О чём на самом деле думал Том, заключая с африканцем сделку, сказать трудно, но на словах оба клялись другу в нежнейшей дружбе.

Вдохновленный оказанным доверием (остальные боссы "конюшен" Ф-1 не пожелали иметь с ним дело), Малик развел бурную деятельность и уговорил вложить деньги в команду инвестиционный фонд Morgan Grenfell Private Equity (MGPE), входящий в финансовую империю Deutsche Bank. Руководство MGPE проявляло к Формуле-1 живой интерес, и к тому времени фонд уже приобрел за тринадцать с лишним миллионов долларов 10 процентов акций холдинга SLEC Берни Экклстоуна. Получив запах больших денег, оборотистый Уокиншоу тут же продал MGPE 45 процентов акций Arrows, выручив за них 60 миллионов долларов. При этом Том, пользуясь своим тогда еще непрекаемым авторитетом, получил от MGPE право голосовать акциями фонда при принятии текущих решений, то есть фактически сохранил команду под своим полным контролем. Более того, ему удалось "раскрутить" фонд на возможность беспроцентного кредитования команды в объеме до 21 миллиона долларов.

Между тем по окончании сезона-98 Arrows осталась вообще без спонсоров, если не считать поддержки испанской нефтяной компании Repsol, которая за свой вклад в размере восьми миллионов долларов усадила за руль Педро де ла Росу. Крайним в этой ситуации оказался нигериец. Его затея с раскруткой фирменного знака t-minus провалилась, и в сентябре 1999 года Том добился того, что Адо Ибрагима вывели из совета директоров Arrows. Впоследствии принц продал MGPE

1993 год. Уокиншоу пока лишь главный инженер Benetton. Но многие уже тогда указывали на него как на самую перспективную фигуру в Ф-1

1997 год. Arrows благодаря Эммону Хиллу часто оказывается на виду

1999 год. Принц Малик нашел в Ф-1 друга



свою долю акций, и больше о нем в Ф-1 никто не слышал.

Оранжевая надежда

К сезону-2000 команда, которая теперь официально именовалась Orange Arrows, что подтверждала и преимущественно оранжевая окраска болидов, наскребла в общей сложности 70 миллионов долларов. Однако приход оператора мобильной связи Orange в качестве титульного спонсора стал для команды не более чем очередной припаркой: денег хватило лишь на то, чтобы отдать долги и расплатиться с Supertec за поставки моторов. Пришлось снова брать взаймы у MGPE.

Не больший эффект на положение команды оказалась замена одного устаревшего двигателя на другой: Arrows подписала партнерское соглашение на сезон-2001 с компанией Asiatech, которая купила завод "формульных" двигателей Peugeot и обязалась бесплатно снабжать команду силовыми агрегатами.

Как раз тогда, в конце 2000 года его компания TWR к немалому удивлению "формульного" сообщества объявила о своем участии в проекте строительства автодрома в Москве. Эта тема, безусловно, требует отдельного раз-



говара, однако сам факт участия Уокиншоу в данном проекте свидетельствует о необычайно широком спектре его интересов. Том, например, владеет регбийной командой. Такая "многогранность" была бы оправданна, если бы все проекты Уокиншоу или "как по маслу", но желаемое, увы, отнюдь не соответствовало действительному.

До появления в Москве шотландец принимал не менее горячее участие в проекте реконструкции автодрома "Сильверстоун", однако был отстранен от дел с формулировкой "неэффективное использование средств". Показательным оказался и совместный проект TWR и компании Volvo – построенный в Швеции завод AvtoNova, где производились автомобили Volvo C70. Разработанное TWR купе C70 оказалось весьма популярным среди покупателей, однако разногласия между партнерами в какой-то момент привели к остановке производства: Уокиншоу хотел подороже продать шведам свою долю.

Пришествие "красного быка"

В январе 2001 года фортуна, казалось, на конец повернулась лицом к многострадаль-

ной Arrows: производитель популярного энергетического напитка Red Bull предложил команде за 12 миллионов долларов отдать место одного из пилотов своему протеже Энрике Бернольди. Новый контракт Уокиншоу отвел на второй план его отношения с партнерами из MGPE, а между тем именно здесь разгоралось пламя нового скандала. За пару лет альянса с Arrows руководители фонда, имевшие лишь поверхностное представление об особенностях "формульного" бизнеса, вбухали в Arrows под "светлое имя" Уокиншоу огромные деньги. Когда MGPE становился совладельцем Arrows, то, естественно, рассчитывал на получение дохода, но за два минувших года об этом не шло и речи: Уокиншоу использовал MGPE как кошелек для решения проблем команды. В мае 2001 года руководитель фонда Скотт Ланфер, под руководством которого фонд сделал целый ряд неудачных вложений (в том числе и в SLEC, на операциях с акциями

которого фонд потерял 300 миллионов долларов), ушел в отставку.

Руководство MGPE стремительно теряло интерес к Формуле-1, и Дитрих Матешитц, шеф Red Bull, предложил выкупить у фонда принадлежащий ему пакет акций команды. По неизвестным причинам сделка не состоялась, но MGPE пообещала австрийцу в случае чего продать акции именно ему. Том вроде бы и сам был не против того, чтобы новым совладельцем команды стала Red Bull, и предложил свои услуги в организации возможной сделки. 11 июля 2001 года Уокиншоу заключил с MGPE соглашение, которое позволяло ему самостоятельно заниматься поиском инвестора.

Афера

Соглашение с MGPE давало шефу Arrows достаточно широкие полномочия, и Том начал действовать. В конце 2001 – начале 2002 года втайне от совладельцев команды Уокин-

шоу, пользуясь якобы полученным им картбланшем, передал права собственности на активы Arrows созданным им подставным компаниям.

То, что предпринял Уокиншоу, в юридической практике называется "уводом активов". Если выражаться более простым языком, Том отбирал у MGPE то, что по праву принадлежало фонду. Самое удивительное, что эта афера оставалась вне поля зрения MGPE: представители Arrows исправно "кормили" нового руководителя фонда Джонатана Макинтоша обещаниями вот-вот предоставить последнюю информацию о ходе реструктуризации.

Между тем всплывали новые подробности сомнительных действий шефа Arrows. На Гран При Австралии стало известно, что Уокиншоу со своей компанией TWR намерен оказать техническую поддержку команде Phoenix, которая, как она считала, приобрела право участвовать в чемпионате у обанкротившейся



2000 год. Уокиншоу и Бриаторе скрепляют рукопожатием договор о поставках двигателей Supertec

2001 год. У Arrows новый поставщик двигателей – Ford. Лауда пока еще подает Уокиншоу руку

2001 год. Будущее команды выглядит темным, как лишенные рекламных наклеек обтекатели ее автомобилей на зимних тестах





2001 год. В ответ на двухместный McLaren Том создает трехместный Arrows

2002 год. В трудной ситуации Том не потерял присутствия духа, а в поисках выхода из тупика проявил изобретательность, быть может, даже несколько чрезмерную

2002 год. Оранжевая надежда недолго свечила команде



Prost. Вскоре стало известно, что Phoenix возглавляет давний друг и партнер Тома Чарльз Никерсон. Еще через какое-то время шотландец признал, что он сам надоумил Никерсона принять участие в этом сомнительном проекте. В том, что таким образом он готовил "запасной аэродром" для Arrows, Уокиншоу вряд ли когда-нибудь признается, однако это уже не имеет никакого значения: FIA не признала Phoenix правопреемницей Prost.

В начале мая, наконец, грянул гром: в прессу просочились сведения о проводимых Уокиншоу операциях с активами Arrows, и в MGPE забили тревогу. Запросив документы в британской регистрационной палате, финансисты к своему ужасу обнаружили, что теперь им принадлежит лишь одна акция команды Arrows против 6 856 799 в распоряжении созданных Уокиншоу компаний. В довершение ко всему, сам MGPE подлежал ликвидации до конца 2002 года, и потому фонду оставалось только попытаться спасти то, что еще можно спасти.

3 мая MGPE обратился в Верховный суд Лондона с просьбой наложить запрет на лю-

бые операции с активами Arrows вплоть до выяснения всех подробностей действий Уокиншоу. Суд без особых раздумий занял сторону фонда. "Утверждения Уокиншоу, будто бы подписанное с MGPE соглашение давало ему право на предпринятые им действия, не выдерживают никакой критики, – заявил на слушаниях судья. – Своими действиями он нанес серьезный ущерб интересам MGPE, и кредиторы Arrows имеют полное право предъявить руководству команды обвинения в мошенничестве". Доводы Уокиншоу, что своим запретом на проведение текущих операций суд ставит под угрозу нормальное функционирование команды, несколько разжалобили судью, и часть ограничений была снята: исчезновение команды с "формульной" сцены не было в интересах ни одной из сторон.

Несмотря на это, проблемы "конюшни" продолжали расти как снежный ком. Попытка Уокиншоу продать сконцентрированные им в своих руках активы Arrows новым инвесторам (теперь наряду с Red Bull упоминался некий консорциум во главе с бывшим шефом BAR

Крейгом Поллоком и загадочным американским мультимиллионером Карлом Смитом) не удалась, и к июлю команда села на мель. Просрочив оплату за двигатели Cosworth, Arrows осталась без моторов для участия в Гран При Великобритании, и, чтобы команда не пропускала этап, Уокиншоу в последний момент заплатил мотористам из собственного кармана. Потом был фарс на Гран При Франции, где Arrows сознательно не прошла квалификацию – как объяснил Уокиншоу, "чтобы не создавать лишних проблем в переговорном процессе с MGPE и инвесторами". Еще через неделю команда благополучно провела этап в Германии, однако на этом ее участие в чемпионате мира 2002 года, по сути, закончилось. В последующие несколько месяцев Arrows пыталась оставаться на плаву, раз за разом избегая банкротства по иску очередного кредитора, однако интерес инвесторов к многострадальной команде, из которой потихоньку разбежались все ведущие специалисты во главе с техническим директором Майком Кутланом, объективно снизился.

Судебная хроника

Разбирательство в Верховном суде Лондона весной – летом 2002 года стало кульминацией "судебной карьеры" Тома Уокиншоу и его команды. До этого Arrows являлась фигурантом целого ряда процессов, снискав себе сомнительную славу самой "юридически подкованной" команды Формулы-1.

Февраль 2001 года.

Бывший исполнительный директор Arrows Кейт Шепард и бывший финансовый директор Кристофер Хикс подают на команду в суд, обвиняя Уокиншоу в нарушении условий контрактов и невыплате зарплаты.

Август 2001 года.

Arrows подает в суд на своего спонсора Eurobet, требуя от компании выплаты спонсорского взноса в размере 30 миллионов долларов США. Представители Eurobet утверждают, что по условиям контракта с командой они имели право прекратить спонсорскую поддержку по

окончании сезона-2000, однако логотипы Eurobet красуются на автомобилях Arrows с самого начала 2001 года.

Январь 2002 года.

Arrows терпит поражение в судебном разбирательстве со своим бывшим пилотом Педро Диницем, который в 1998 году покинул команду, лишив ее спонсорской поддержки компании Parmalat. Суд еще год назад не удовлетворил претензии Уокиншоу и присудил Диницу 700 тысяч долларов компенсации. Шеф Arrows подал апелляцию, однако суд отверг ее.

Февраль 2002 года.

Том Уокиншоу подписывает контракт на сезон-2002 с пилотом Хайнцем-Харальдом Френтценом, увольняя из команды Йоса Ферстаппена. Голландец продлил контракт с Arrows на 2002 год еще летом прошлого года и подает в суд на Уокиншоу, требуя несколько миллионов долларов компенсации.

В "формульном" сообществе неожиданно быстро смирились с отсутствием Arrows. "Когда мне надоест этот бизнес, я уйду из него", – пояснил свое отношение к происходящему шотландец. Как правило, бизнес надоедает, если он не приносит дохода. За шесть лет Уокиншоу так и не смог сделать из Arrows стабильного и успешного предприятия. "Порой не видно не только света в конце туннеля, но и самого туннеля", – не стесняется признаваться Том, деловая репутация которого за последние несколько месяцев серьезно пострадала.

Впрочем, не стоит строго судить Тома. Он не так уж сильно отличается от своих "коллег". Одна из бед современной Ф-1 состоит в том, что большинство команд в последние годы здесь не столько думают о достижении высоких спортивных результатов, сколько заняты беспрерывным поиском средств к существованию. И далеко не всем это удается. До поры до времени пристрастие Тома Уокиншоу к смелым проектам и неожиданным шагам позволяло Arrows удержаться на плаву. Но финансовое здоровье команды все ухудшалось, а в рискованных сделках шотландца все отчетливее проступали черты самой обычной аферы.

"Автоспорт – очень тяжелый бизнес, но уйти из него вообще – выше моих сил. Я не могу изменить делу своей жизни", – утверждает Том. И, кстати говоря, при всей неопределенности ситуации, судьба Arrows еще далеко не предрешена. Уокиншоу все еще часть сообщества Ф-1, он все еще ищет покупателей для команды и, быть может, даже надеется остаться у руля при новых хозяевах. В этом стремлении во что бы то ни стало удержаться в Ф-1 Уокиншоу также ничем не отличается от руководителей большинства других команд. Просто к некоторым из них фортуна оказалась чуть благосклоннее, а в автогонках, как известно, от победы до поражения – это самое "чуть".

Максим Бордунов



2002 год. Гран При Бельгии. Команда уезжает в ночь

2002 год. Гран При Австралии. Том раскрывает карты и рассказывает о своем участии в покупке "правовых останков" Prost

2002 год. Гран При Малайзии. Ни "красный бык", ни его ставленник – Бернольди команду не выручили



ЭГОИСТ

50 2004



A photograph of a woman with dark, wavy hair and sunglasses standing next to a man wearing a blue baseball cap with the Infiniti Red Bull Racing logo. The man is smiling and looking towards the camera.

Бразильские пионеры "новой волны" должны благодарить своих именитых предшественников за оставленное наследство. Именно феноминальные выпускачи Эмэрсона Фитцальда, Нельсона Пике и Альбрехта Сенна окончательно внесли *Ф1* в позицию национального "спорта № 2", уступающего по популярности лишь футболу. Узкая социокультурная застенчивость родителей, доисторически обеспеченных, заудитирована о будущем своих ненавязчивых подопечных, что ребенок в обществе несет ярлык может означать заявку о своих пристрастиях. Вот и в случае с Бернольди семья выбрала автогонки за него. Начинавши ее с малого — с картинки Энрике Родригеса единственный, горючо любимый родителями ребенком и особых финансовых проблем от первых в его жизни гонок сезона не испытывал. При поддержке семьи быстро проявился и собственный талант, позволявший Энрике Бернольди получить первый приз в девять лет. Привозя это в местном картинговом эскимонате — Энрике мог гордо именоваться "Чемпионом Куритибы".

«Конечно, первые годы в автоспорте запомнились мне наизнанку. Мы все очень любили Формулу-1. У нас была величайшая мотивация — стать такими, как Айртон Сenna или Нельсон Пике. С этой мыслью я выходил на каждый этап. И ниоднажды гонок или тренировок мы дрались за право обладать поездками великих пилотов. Меня однажды даже хотели снять с соревнований из-за подобного инцидента, но отец помог мне».

Психологи утверждают, что из детей, которые растут без братьев и сестер, вырастают, как правило, злостные. Ребенок из такой семьи зачастую становится слишком избалованным, нервным и обидчивым. Возможно, если бы родители Энрике Бернольди в свое время поставили задачу расширить состав семьи, сейчас бы в Формуле-1 блеснула новая бразильская звезда. Но за годы в автогонках Бернольди так и не смог приложить к своему таланту общительность, трудолюбие и уважение к интересам других людей. Сегодня он чуть ли не ищет падок. «Это худший партнер по команде, который у меня был», — сказал как-то Иос Ферстаппен. Даже в конце карьеры не скрывают своего недовольства поведением бразильца: он постоянно опаздывает, ни с кем не общается, беспрерывно болтает по сотовому телефону или играет в компьютерные игры. Бразилец верен себе даже в мелочах: любимый одеколон Бернольди — Egoiste от Chanel.

Бернхольм до сих пор горя, что обманут в своем тщеславии и вынужден пытаться как Капитан и Капитан-Хантер, Бернхольм, а, потому двукратного чемпиона Са-Паулу и засланных по карантину теннисистов самодельные Энди Бернхольм, но любящие роженицы уже начали понимать, что их гладиаторский отрядка в реальной стране. И вместе того, чтобы брать, они смыли в ничего не значащих баскетбольных «формуловых» сериях, Энрике был отправлен в Европу. В 1994 году рейсом авиакомпании Vang в Страйд Сент прибыла еще одна потенциальная звезда, чрезвычайно уверенная в себе и в своих силах.



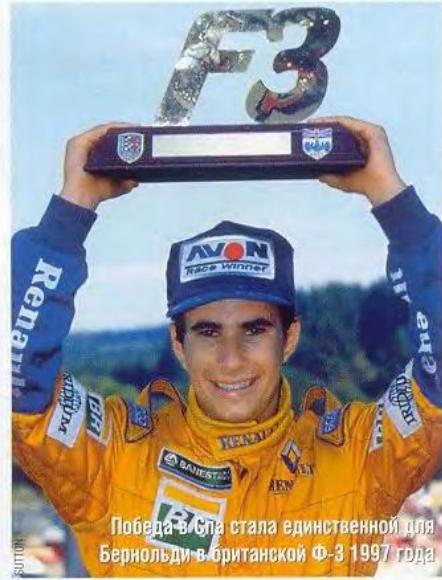
Энрике в домашней обстановке. 1998 год

ОДИН НА ОДИН

Энрике Бернольди



“Завоевание” Европы для бразильца началось с Формулы-Renault. 1996 год



Победа в Спа стала единственной для Бернольди в британской Ф-3 1997 года

“номером один” в своеобразном драфте европейских чемпионатов Формулы-3. С предложением о дальнейшем сотрудничестве на Бернольди вышла команда Promatecste, специализировавшаяся на талантливой бразильской молодежи. Энрике без долгих раздумий подписал многообещающий контракт с именитой “коношней”. Амбициозный бразилец ни минуты не сомневался в своем превосходстве и мысленно уже представлял заголовки “Дебютант Энрике завоевывает титул в Формуле-3!” Но прохладным январским утром судьба нанесла ему довольно ощущимый удар.

В автомобиль бразильца на полном ходу влетел нетрезвый англичанин, пропустивший красный сигнал светофора – возможно, он как раз в этот момент представлял, что лихо обходит Михаэля Шумахера. Как бы то ни было, эта авария едва не стоила жизни Бернольди. Бразилец все же нашел в себе силы восстановиться после катастрофы. Уже к марта 1997 года новоявленный пилот Promatecste вышел на старт.

“Авария могла сломать мою жизнь с такой же легкостью, как и бампер на моей машине. Но, наверное, богу и судьбе было угодно, чтобы я вернулся в автоспорт. Недели, которые предшествовали первому старту сезона, были просто ужасающими. Мне была предложена невероятно трудная программа восстановления, которую я проходил под контролем опытных терапевтов. Иногда мне казалось, что они неоправданно увеличивают нагрузки – я бы от некоторых частей программы отказался. Но мне очень хотелось выступить в Формуле-3. Я хотел выздороветь, и мое желание было лучшим лекарством!”

Первый сезон в британской Формуле-3 в 1997 году для Бернольди получился неоднозначным. Он провел несколько хороших гонок и даже выиграл в Спа. Но в целом специалисты скептически оценивали перспективы бразильца из-за излишней амбициозности. Энрике верил в исключительную силу своего таланта и предпочитал не забивать голову

данными, которые предоставляли гоночные инженеры. Собственно, и в технике бразилец разбирался слабо – что порождало постоянные проблемы с поиском настроек. И, что тоже немаловажно, эгоизм бразильца не позволил ему поближе сойтись с инженерами и механиками команды. В общем, Бернольди создал себе не слишком приятный имидж.

Словом, Энрике ждало жестокое разочарование. Оказывается, его талант, его исключительность и харизма великого чемпиона для окружающих были вовсе не столь очевидными, как для него самого и его родителей. Для большинства он оставался всего лишь очередным пришельцем из страны Сенны. Но как раз тогда “бразильский бум” на Туманном Альбионе пошел на спад после триумфальной серии “датского динамита” – Яна Магнуссена. Ян сделал свои первые шаги в Формуле-1, а потому никто и не предполагал, что его карьера закончится полным провалом. Но в то время в моде были простые европейские парни, а не экзотические выходцы из Бразилии.

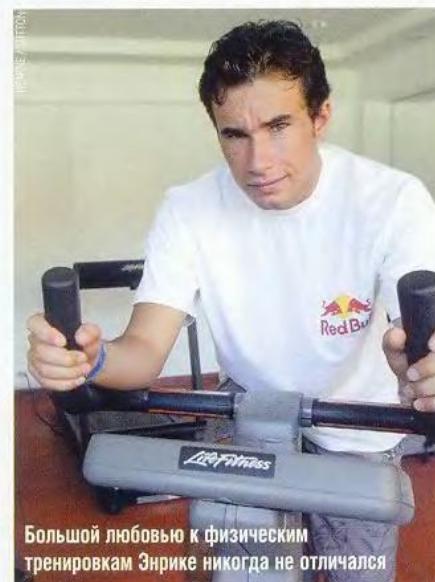
В 1998 году концентрация бразильцев в британской Формуле-3 явно превысила все

традиционные нормы. На островах помимо Энрике Бернольди собирались Марио Хаберфельд, Рикардо Маурисиу и Лучано Бурти. Но даже этот “чемпионат бразильцев” Энрике проиграл – уступил Марио Хаберфельду. Бернольди выиграл шесть гонок, многие из которых проходили в остройшей борьбе, но пилот сразу рецидив прошлогодней болезни: он не собирался сотрудничать с инженерами и механиками, открыто игнорировал общепринятые нормы работы в гоночной команде, саботировал физподготовку и прослыл на редкость нелюдимым парнем, готовым поссориться с кем угодно и по какому угодно поводу. На таком фоне второе место в чемпионате Британии не открывало перед бразильцем каких-либо особых перспектив.

“Я считаю, что в 1998 году в автоспорте сложилась странная ситуация. Почему-то все забыли о гонщиках из Британского чемпионата Ф-3. Наверное, все считали, что там еще слишком зеленая молодежь... Конечно, Формула-3000 могла дать мне дополнительный опыт, но я уже тогда был готов выступать на уровне Формулы-1. Но ни я, ни Хаберфельд не получили никаких иных предложений, кроме как из Формулы-3000. Ничего нельзя было сделать, чтобы перепрыгнуть эту ступеньку. Ведь тогда Ф-3000 как раз начали называть Formula-1 Junior, и снова время и деньги становились самым важным фактором”.

И вот тут на авансцену вышел человек, поверивший в безграничные возможности Энрике. Дитрих Матешитц, глава компании Red Bull, заметил молодого гонщика и принял его в свою программу поддержки молодых пилотов. Бернольди сразу превратился в любимчика Матешитца – они сошлись характерами. И тот, и другой терпеть не могли, когда их решения подвергались критике. Они вообще не любили оппозиции и считали себя величайшими профессионалами в своей сфере.

Как бы то ни было, Матешитц решил создать целую команду вокруг Энрике Бернольди. Появившаяся в 1999 году Red Bull Junior Racing по задумке Матешитца должна была готовить



Большой любовью к физическим тренировкам Энрике никогда не отличался



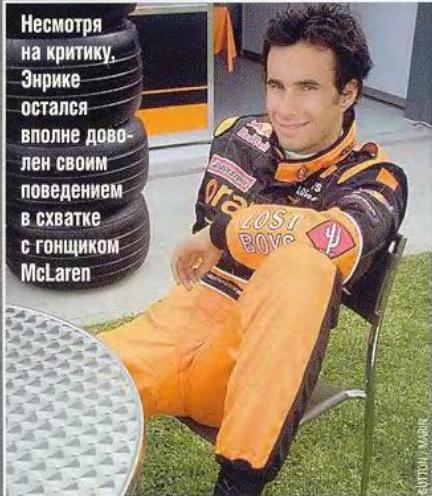
Бернольди лидирует на старте этапа Ф-3000 в Барселоне. 2000 год



В целом, старт авто-спортивной карьеры Энрике прошел успешно

ОДИН НА ОДИН

Энрике Бернольди

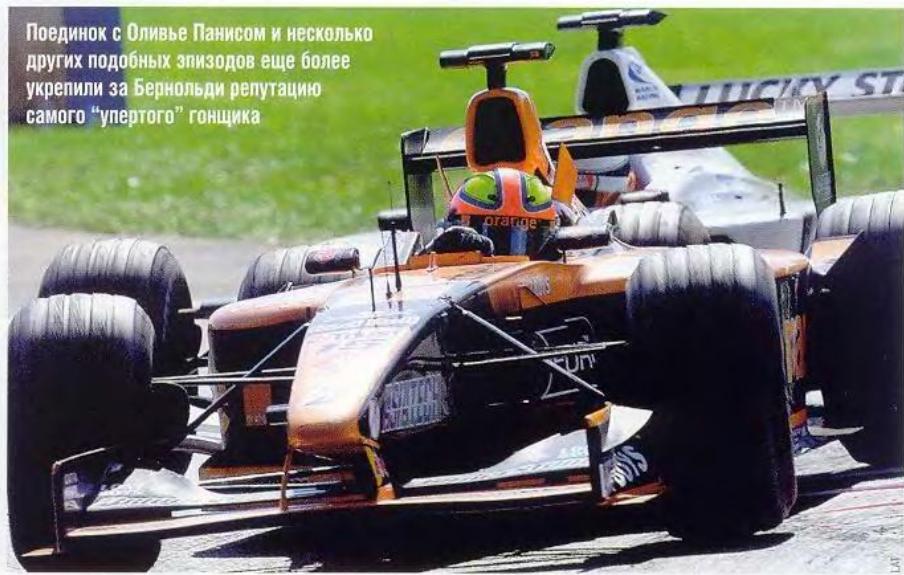


Несмотря на критику, Энрике остался вполне доволен своим поведением в схватке с гонщиком McLaren

"Героическая оборона" Бернольди в сражении с Култхардом стала одним из самых заметных эпизодов Гран При Монако 2001 года



Не только Ферстаппен считает Бернольди худшим по характеру пилотом Ф-1



Поединок с Оливье Панисом и несколько других подобных эпизодов еще более укрепили за Бернольди репутацию самого "упертоого" гонника

талантливых молодых пилотов для Формулы-1. Место в "королевских автогонках" поручили обеспечить Петеру Зауберу. На деле же первые два сезона новоизбранной команды были потрачены на то, чтобы буквально пропихивать Энрике Бернольди в высшую лигу автоспорта.

Однако возникла проблема: бразилец показывал просто жуткие результаты и ни разу реально не претендовал на победу. Это резко сузило его шансы на обретение постоянного рабочего места в Формуле-1.

"Порой это напоминало настоящую катастрофу. Результатов просто не было, но в основном не по моей вине. Мы постоянно не могли найти верные настройки, нас доставали мелкие неприятности. Зато в Хоккенхайме в 1999 году я провел одну из лучших гонок в своей карьере. Ф-3000 дала мне бесценный опыт того, как нужно работать с механиками и инженерами. Я был уже окончательно готов к Формуле-1".

Несмотря на то что бразилец числился тест-пилотом команды Sauber Petronas (интересно, что со временем Энрике в команде Заубера штатных испытателей нет), шеф этой команды не раз намекал на то, что уж с Бернольди он точно контракт не подпишет.

В итоге, перед сезоном 2001 года разразился жуткий скандал. Матешитц, который обладал большей частью пакета акций компании Sauber AG, решил протащить в основной состав своего протеже, но Петер Заубер упорно не желал видеть бразильца в своей "конюшне". В итоге Матешитц, предрекая Петеру финансовый коллапс, практически вывел свои финансовые активы из игры, переключив внимание на Arrows. В отличие от Заубера Том Уокиншоу был не против нового пилота. Надо сказать, в компанию к себе Матешитцу и Бернольди нашли подходящего человека. Честолобивый, эгоистичный и не боящийся скандалов Уокиншоу лучшим образом подходил на роль работодателя Энрике.

"Приход в Arrows был для меня большим стимулом. Наконец я получил возможность проявить свой талант. Я безмерно благодарен Тому

за то, что он позволил мне присоединиться к команде. Но, к сожалению, используя автомобиль, который мне был предоставлен, я не был в состоянии реализовать свой потенциал. Хотя несколько гонок были хороши – согласитесь!"

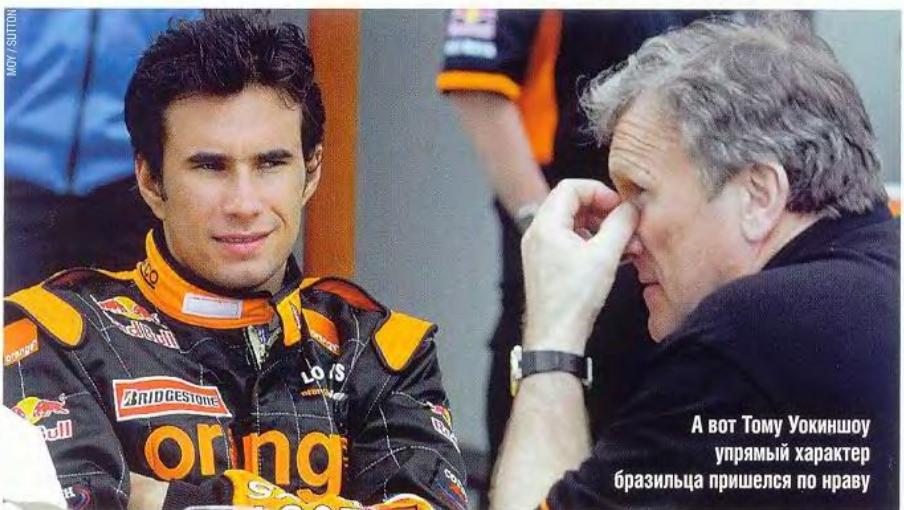
С момента довольно скромного дебюта Бернольди на Гран При Австралии 2001 года (бразилец проехал тогда всего лишь несколько кругов), фамилия гонника привлекала внимание лишь несколько раз.

До сих пор неизвестно, что сказал Рон Деннис Энрике после той памятной гонки в Монте-Карло '01. Полгонки упрямый бразилец не желал уступать дорогу Дэвиду Култхарду, заглохшему на старте и оказавшемуся в конце гоночного каравана. Обычно в этой ситуации гонщики команд-аутсайдеров не слишком препятствуют продвижению вперед борющихся за победу пилотов, понимая, что выступают, по сути, в разных чемпионатах. Но Энрике проявил тогда необычайное упорство, а узость трассы в Монако сделала преимущество McLaren в скорости бессильным перед чрезвычайно резкими, на грани фола защитными маневрами Arrows.

Том Уокиншоу тогда заявил, что его подопечный заслужил высочайшей оценки за свои

"сугубо оборонительные" действия. "Ни McLaren, ни другая команда не вправе рассчитывать на то, чтобы все гонщики расступались перед их пилотами. Энрике не делал этого и никогда не будет", – с самодовольной улыбкой вещал Том Бернольди, получивший от своего босса своеобразный "карт-бланш", не единожды в сезоне 2001 года заставляя чертыхаться опытных гонщиков, которые не могли обойти излишне строптивого пилота Arrows. Конечно, в большинстве случаев Энрике боролся за позицию, но, по мнению многих, это происходило уж слишком агрессивно. Особенно досталось Оливье Панису на Гран При Италии – француз неоднократно был близок к столкновению с Энрике на опаснейшей трассе: бразилец сначала обогнал Оливье, едва не выпихнув при этом пилота BAR на обочину, а потом с маниакальным упорством перекрывал Панису траекторию. Словом, в конце первого же сезона за Энрике прочно закрепилась слава самого склонного пилота Формулы-1.

"Я боролся за позицию. Точка. Я не намерен обсуждать события тех гонок. В Монако у нас была справедливая борьба с Дэвидом Култхардом, хотя он заявил впоследствии, что я грубо перекрывал траекторию. А я ведь просто



А вот Тому Уокиншоу упрямый характер бразильца пришелся по нраву

Энрике Бернольди

(Энрике Антонио Ланге
де Сильверио э Бернольди)
(Бразилия)

Дата рождения	19 октября 1978 года
Место рождения	Куритиба, Бразилия
Место жительства	Куритиба, Бразилия и Монте-Карло, Монако
Рост	178 см
Вес	68 кг
Семейное положение	холост
Любимая музыка	поп
Любимое блюдо	любое из итальянской кухни
Любимый напиток	"Спрайт"
Хобби	водный мотоцикл и другие экстремальные виды спорта.
Первый старт	картинг, 1986 г.
Самое запоминающееся событие в карьере	"Победа в чемпионате F-Renault все- го лишь на второй год участия в авто- гонках"

Карьера:

1987–1993 гг.:	картинг: чемпион Куритибы 1987 г., двукратный чемпион Паулисты 1989, 1990 гг., дву- кратный чемпион Бразилии 1990, 1991 гг., 3-й призер чем- пионата Южной Америки 1993 г., 4-е место на Панамер- иканском чемпионате 1993 г.
1995 г.:	4-е место в итальянской Формуле-Alfa-Boxer
1996 г.:	чемпион Европы в Формуле- Renault (9 побед в 11 гонках)
1997–1998 гг.:	Формула-3: 3-й призер ГП Макао, 5-е место в чемпионате Великобритании (1 победа) 1997 г., 3-й призер ГП Макао, 2-й призер Marlboro Masters, 2-е место в чемпионате Вели- кобритании (6 побед) 1998 г.
1999–2000 г.:	МЧ Ф-3000: 18 гонок за ко- манду Red Bull Junior, одно 4-е, одно 5-е и два 6-х места, 7 очков, лучший результат – 16-е место в 2000 г.; тест-пи- лот Sauber F-1
2001 г.: ЧМ Ф-1:	17 гонок за команду Orange Arrows, лучший результат – 8-е место в ГП Германии, 0 очков, 21-е место
2002 г.:	ЧМ Ф-1, выступает за коман- ду Orange Arrows

Всего за карьеру:

Гран При в Ф-1	29
Гонок в Ф-1	28
Очков	—
Чемпионских титулов	—
Побед	(л.р. – 8-е место)
Поул-позиций	(л.р. – 12-е место)
Быстроходных кругов	(л.р. – 9-е место)

Все данные представлены
по состоянию на 01.12.2002




показывал, что я талантлив не менее шотландца, причем борьбу признали одной из самых зрелищных! Что было грубым, так это поведение Рона Денниса после гонки, когда он заявил, что в Формуле-1 я долго не задержусь. А ведь Деннис был когда-то для меня большим авторитетом – я постоянно видел его рядом со своим кумиром – Айртоном Сеной. Что же касается Паниса, то я вообще не вижу здесь темы для разговора".

"Великому ниспровергателю авторитетов" было, в сущности, все равно, какой гонщик находился за ним. И Дэвид Култхард, и Оливье Панис в одинаковой степени страдали от резких оборонительных маневров бразильца, который изо всех сил сдерживал их, не обращая внимания на то, что отстает все дальше и дальше от гонников, идущих впереди.

Но однажды за спиной Бернольди появился сам Михаэль Шумахер. На Гран При Малайзии 2002 года немец не стал отсиживаться за Энрике и совершил обгон, но тут же расслабился и, к изумлению публики, Энрике вернул себе позицию. Продолжался этот парадокс всего несколько десятков секунд: Михаэль вскоре окончательно разобрался с "выскочкой". Нельзя сказать, чтобы Энрике проснулся героем на следующее утро, но его обгон наделал шума – некоторые даже удосужились сравнить его со знаменитой борьбой Жана Алези и Айртона Сены на Гран При США.

"Михаэль немного расслабился или ошибся, и я вернул позицию. Хотя, конечно, Arrows

Ferrari не конкурент, и Шумахер обогнал меня через несколько поворотов. Тем не менее я думаю, что многие слишком возносят талант Михаэля. Он уже не тот, каким был ранее. Я знаю, что его можно победить, была бы машина чуть быстрее!"

Во всей этой суete немного затерялся Аллан Мак-Ниш, которому Бернольди однажды так же жестко перекрыл траекторию. "Нельзя быть таким агрессивным эгоистом на трассе. Я был близок к тому, чтобы врезаться в Бернольди", – возмущался шотландец. На замечание какого-то там Мак-Ниша великий Бернольди вообще не нашел нужным реагировать и остался верен своему стилю езды. Остался верен себе.

Энрике по-прежнему вынашивает амбициозные планы. "Никто не знает, что несет будущее. Может быть, завтра я буду пилотом в McLaren", – размышляет бразилец. Но в McLaren позвали не его, а "тихоню" Райкконена, который годом раньше занял место, уготованное для Энрике в Sauber. Arrows стоит на пороге банкротства. И всем будет очень жаль, если еще одна команда покинет Формулу-1. Но вряд ли много людей в paddock будут горевать об уходе Бернольди. Уж очень сложный характер у этого парня. Но с другой стороны, многие великие чемпионы были очень непростыми людьми. И нельзя не признать, что изрядная доля эгоизма часто становилась одной из составляющих успеха в таком спорте как Формула-1.

Максим Москин

Короткое счастье Аллана Мак-Ниша



Когда Аллан вошел в зал, праздник был уже в полном разгаре, и мало кто из гостей обратил внимание на невысокого парня с поблекшими лицом. Всё взгляды были обращены на Сенни и Бергер. Аллан уже хотел было птихонько ретироваться, когда раздался звучный голос Рона Дениса: «Дамы и господа, позвольте представить вам еще одного человека, внесшего значительный вклад в нашу победу в чемпионате». Тест-пилот McLaren Аллан Мак-Ниш! Во многом благодаря его трусливому мы смогли победить Williams и завоевать титул». Аллан смущенно улыбнулся и шагнул в яркий луч света, шагнул, как тогда казалось, на порог Формулы-1. Кто мог знать, что не реступит через этот порог Мак-Ниш удастся лишь через десять лет...

Ровно через десять лет после того памятного ласкарского вечера 1991 года, когда шеф McLaren поблагодарил его за свою победу в чемпионате, из другого празднине из руководителя другой команды (поironии судьбы также окраинной в бело-красные цвета) Аллан наконец-таки то, что надеялся увидеть в те десять лет назад. 17 декабря 2001 года на презентации нового автомобиля Toyota в Кельне под аплодисментами нескольких сотен журналистов и почетных гостей по гаражу бело-красного гиганта F1-деского президента Аллана Мак-Ниша в качестве гонщика Формулы-1. Смущенно улыбаясь, Мак-Ниш шагнул под луч прожектора. Конечно, шагнув на минуту позже за минуту десять лет спустя. Но это не мешало ему выигрывать в середине 80-х один чемпионат за другим.

Пролет еще год, полный событий, полный надежд и разочарований. И в конце сезона-2002 перед мной предстал все тот же гонщик с лицом мальчишки. Разве, что, взглянув на него, не вспомнилась какая-то скрытая грусть.

Аллан, ты любишь вспоминать о своих юношеских успехах?

В общем да, ведь в большинстве своем это достаточно приятные для меня воспоминания. Признаюсь, я даже собрал небольшую коллекцию вещей, напоминающих мне о различных этапах моей карьеры. У меня, например, до сих пор хранится комбинезон, в котором я в 11 лет вышел на старт своей первой картинговой гонки. Оказавшись простотаки в тепличной атмосфере, я в отличие от большинства своих сверстников выиграл тогда Шотландский и Британский чемпионаты по картингу.

Судя по старым фотографиям, ты даже на фоне сверстников выделялся довольно сутулыми комплекциями.

Да... (Смеется) У меня, к примеру, есть фотография с моей первой гонки в Камбрис. Гоночный шлем на ней кажется просто гигантским, и такое впечатление, что он не надет на голову, а просто лежит у меня на плечах. Но это не мешало тебе выигрывать в середине 80-х один чемпионат за другим.

«Возможно, даже помогало! Я был жилистым падишахом и много тренировался, а природная худоба давала мне некоторый весомый гандикап перед соперниками. Начало моей карьеры вообще получилось просто фантастическим. Буквально через год после того, как я пересел с карта на руль гоночного автомобиля, меня вместе с Миком Хаккиненом взяли под свою опеку всемогущая компания Marlboro и все, что мне оставалось делать в дальнейшем, это просто пилотировать машину и выигрывать гонки. Оказавшись просто-таки в тепличной атмосфере, я в отличие от большинства своих сверстников был избавлен от сомнительного удовольствия постоянно рыскать в поисках спонсорских денег. Но я прекрасно понимал, что вечно так продолжаться не будет, и старался выжать максимум из открывшихся перед мной возможностей и тех денег, которые вкладываю в меня Philip Morris».

Представитель Marlboro обратил внимание на фотографию, когда в 1987 году он занял первое место в британском чемпионате Формулы-Ford 1600. И уже в октябре на трассе в Донингтон-парке компания Philip Morris представила Мак-Ниша в числе пятерых гонщиков, выступающих в программе поддержки молодых пилотов Marlboro. Жан Альбер, Феликс Вандер, Юрий Яруненко, Эдди Ирвайн и Ми-

ка Хаккинен – все они, за исключением, пожалуй, лишь Мики, были намного старше и опытнее Аллана. Однако уже через год он доказал, что Marlboro не ошиблась в выборе. Команда, за которую Мак-Ниш выступал вместе с Хаккиненом, громила всех: Мика победил в европейском чемпионате Ф-3, Аллан – в аналогичном британском первенстве Формулы-Vauxhall Lotus, и в придачу к своей победе получил целых Четыре премии как лучший молодой гонщик. А годом позже, после завоевания вице-чемпионского титула в британской Ф-3, Аллан вернулся и суммарно вожделенную для любого юного гонщика награду – приз журнала Autosport, давший право на бесплатные тесты в McLaren. Поскольку Аллан к тому же имел тесные связи с Philip Morris и исплохо зарекомендовал себя при первых же испытаниях, зимой 1990 года вместе с олигархом Marlboro контракт с DAMS в Ф-3000 он получил еще и контракт тест-пилота в McLaren F1.

Увы, стол резий колес карьеры Аллана завершился гратием. На первом же крите старшего этапа чемпионата Формулы-5000 в драматично бело-красные боли Мак-Ниша на огромной скорости вылетели с трассы, разваливаясь на части, пересадившиеся от обшивки и рукояти к полу зрителям. Погибли пилоты McLaren, Жан Альбер, Феликс Вандер, Юрий Яруненко, Эдди Ирвайн и Ми-



ОДИН НА ОДИН

АЛАН МАК-НИШ

Аллан отдался лишь небольшим отрывкам из моих. Одна психологическая травма оказалась достаточно сильной, и чтобы оправиться от нее, Мак-Нини потребовалась не один месяц. Во многом именно из-за этого, даже перед двумя блестящими победами в двух других домашних гонках Ф-3000 в Сильверстоне и Брунце Хэтче, позадиц та же сумет в итоге попасть в чемпионат выше четвертого места. Но это был еще успех по сравнению с итогами двух следующих чемпионатов Ф-3000, когда Аллан за два года смог набрести всего десять очков. Но этому были свои причины.

К лету 1991 года бессменный лидер Ф-1 несколько предыдущих лет McLaren окончательно стал серьезно отставать от Williams, чье машины были оснащены активной подвеской и полуавтоматической коробкой передач. Чтобы выиграть эту войну, McLaren начал беспрецедентную по размаху программу испытаний, и большая часть нагрузки легла как раз на плечи Аллана.

Тесты в McLaren серьезно отвлекали тебя от гонок?

Параллельно с работой тест-пилота я занимался в Формуле-3000 и сейчас, много лет

спустя, думаю, это было ошибкой. Чем больше я увязал в делах McLaren и отказывал на тестах, тем меньше времени у меня оставалось на Ф-3000 и тем хуже становились мои результаты. Мне кажется, то, что я разрывался между ролью гонщика Ф-3000 и тест-пилота Ф-1, и притормозило мое карьеру.

Ты надеялся со временем занять место Бергера или Сенни?

И да, и нет. Плюс тот солдат, который не мечтает стать генералом, но несмотря на все мои усилия и покровительство Philip Morris, я прекрасно понимал, что вытеснить из

McLaren Сенни и Бергера мне не под силу, сколь бы здорово я ни выглядел на тестах. Однако тогда, в конце 80-х – начале 90-х годов ситуация в Ф-1 была немного отлична от того, что происходит сейчас. Тогда в "Большом цирке" выступало не 10–11, а почти два десятка команд, и я надеялся, что мой вклад в победы McLaren поможет мне получить место призового пилота в одной из "конош" рангом ниже.

Работа тест-пилота в McLaren, а позднее и в Benetton много дала тебе как гонщику?



Несмотря на отдельные успехи, совмещение роли тест-пилота с активными выступлениями в гонках ни к чему хорошему не привело. 1995 год. Мак-Нини лидирует за рулем Reynard 950 команды Paul Stewart Racing на этапе международной Ф-3000 в Порто

Очень! Это было бесценный опыт. В McLaren с Сенни и Бергером я научился работать с командой; обращать внимание на мелочайшие детали, точно идентифицировать проблему и емо, но в то же время просто описывать ее инженерам. В Benetton, общаясь с Шумахером, я, как мне кажется, понял, в чем секрет его успехов: просто Михаэль всегда стоит точно впереди и стоять четко ощущает предел сцепления машины с трассой, что может ускоряться уже в середине виража.

В Benetton Мак-Нини оказался в начале 1993 года, после того как погибший за думия запади – Андретти и Хаккинен – Рон Денин, измогнатый даво остановивший ему ролью тест-пилота, Аллан допустил, быть может, самую большую ошибку в своей жизни. В начале 1994 года в спешном стремлении любой ценой оказаться в Ф-1 он ударился в аварию. Эрик Бродри, стремившийся тогда вывести Lola из Benetton, предложил Мак-Нини место испытателя с условием, что в 1995 году, когда Lola должна была выйти на аренду большого пирса, он засчитывает Аллана из гонки. Увы, из-за незадач с предьями Бродри в Ф-1 не удалось, и шотландец потерял шанс еще полтора года своей жизни. А ведь задержка в Benetton хотя бы на пару месяцев, и, скончавшись в 1995 году, Аллан не утратил своего природного гения, которым в молодости так восхищался Иоганнин. Ему потребовалось лишь несколько месяцев, чтобы освоиться за рулем спортивной машины, и

расс всего, весной 1994 года именно он, а не Пас Ферстапен вышел бы на старт Гран При Бразилии автомобилем показаным в тяжелую аварию Ярвилеко.

Прошло еще один беззный сезон в Ф-3000, в 1996 году Мак-Нини все же вернулся к прежней роли тест-пилота Benetton, но уже в конце года, окончательно отчавшившись пробиться в основной состав, решил порвать с Формулой-1. За те пять лет, что он проработал испытателем бок о бок с Сенни и Шумахером, Аллан сыграл себе репутацию одного из лучших тест-пилотов Формулы-1, и в этой роли его рода была принять любая "коноша". Но этого Аллан было мало. Споткнувшись на пороге "большого цирка", шотландец растратил лучшие годы в бесплодном ожидании своего шанса, покорявших для этого карьерой в других сериях. Зимой 1996 года Аллан решил круто изменить свою жизнь и ушел в гонки спортивногоников. "Мой первый старт в Ле-Мане в 1997 году был в какой-то степени авантюрой, – вспоминает об этом неслыханном времени Мак-Нини. – Машина была не самая лучшая, а опять подобных гонок у меня отсутствовали абсолютно, как результат – вылет в отрывник на восьмом круге".

Однако из года "простоя" Аллан не утратил своего природного гения, которым в молодости так восхищался Иоганнин. Ему потребовалось лишь несколько месяцев, чтобы освоиться за рулем спортивной машины, и

Аллан сразу меняет свою жизнь, и в 1998 году он уже стоит на высшей ступени пьедестала почета "24 часов Ле-Мана"



Аллан всегда не выглядит богатырем на фоне остальных "гощиков Marlboro" образца 1989 года: Эди Ирвайн (Pacific Racing F-3000), Найджел Мэнселл (Ferrari F-1), Мика Хаккинен (Dragon Motorsport F-3), Мак-Нини (West Surrey Racing F-3)



Выступления в Ф-3000 начались для Аллана так же, как закончилась его карьера в Ф-1 – ужасающей аварией

Переход на роль тест-пилота в Benetton ничем не изменил в положении Аллана. 1993 год. Мак-Нини за рулем B193



Подписание в 1994 году контракта с Lola стало очередной ошибкой. Lola Ford T93/30 так никогда и не вышла на старт Гран При



ОДИН НА ОДИН

Аллан Мак-Ниши



В гонках спортивных прототипов Аллан добился всего, чего гонщик может только пожелать, но несбывшаяся мечта о Формуле-1 не давала ему покоя

ровно через год Мак-Ниши уже стоял на верхней ступени пьедестала "24 часов Ле-Мана". Годом позже уж как рулем Toyota Аллан побил рекорд трассы в Сарте, а еще через пару месяцев готовившись к дебюту в "большом цирке" японская компания предложила ему вернуться к знакомой роли испытателя автомобилей Формулы-1.

У тебя не было сомнений, когда ты согласился стать тест-пилотом Toyota?

Десять лет назад я уже был буквально на пороге Формулы-1, но так и не смог переступить ее. Эти годы были кошмаром, но, мне кажется, мои успехи в гонках спортивных прототипов в следующие четыре года вновь несколько подняли мои акции, люди вспомнили обо мне. Но когда в 1999 году Toyota предложила мне стать ее испытателем, люди сказали: "Черт, все повторяется снова!". И если бы мне было все еще 20 лет, я, может быть, и отказался, но в тридцать гонщик уже не может пренебрегать шансом попасть в Формулу-1, сколь бы прикрашен он ни казался. Я слишком долго стремился сюда, чтобы не воспользоваться своей, может быть, уже последней возможностью выйти на старт Гран При. Формула-1 – это вершина автоспорта, поэтому каждый гонщик хочет получить место в "большом цирке".

Тебе с самого начала дали какие-нибудь гарантии твоего участия в чемпионате мира?

Нет, никаких гарантий у меня не было, они были только у Мики. И когда летом прошлого года Фрэнкенен разорвался с Джорданом и по падоку поползли рухнули о его переходе в Toyota, я, естественно, немножко заволновался и подошел с этим вопросом к Уве Андерсону. Но он велел мне забыть обо всем и

просто делать свою работу, побеждая, что все будет отлично. Эван Уве как прямого и честного человека, я успокоился.

Что ты чувствовал, стоя на старте своего первого Гран При, к которому тышел столько лет?

Перед гонкой я волновался, как первоклассник, но когда вышел на старт, волнение сразу как рукой сняло.

Твой партнер по Toyota как-то признался, что он любит послать перед стартом. Ты тоже так готовишься к гонкам?

Нет, это индивидуально для каждого пилота. Утром в день гонки я всегда стараюсь расслабиться, но в отличие от Мики я не могу и не хочу спать перед стартом. Я вообще хавронюк по натуре. Помню, когда в юности я впервые остановился на ночь в отеле и, проснувшись, спустился к завтраку, оказалось, что продукты еще только выгружали из машины на гостиничной кухне.

У тебя есть девиз в гонках?

Девиз? Нет, но каждый раз, покидая трассу, я должен иметь право сказать, что я отдал себя борьбе минимум на 100%.

Ты счастливый человек?

Наверное да.

А в чем же секрет счастья по Аллану Мак-Ниши?

Чтобы чувствовать себя счастливым, мне хватает сознания того, что я являюсь пилотом Формулы-1.

Убы, гоночное счастье Алланы оказалось недолгим. Всего 16 гонок – и ни одного зачетного очка в "большом цирке", на которую которого никогда самы лаззианский пилот Шотландии простоял целое десятилетие. Примечательно, что карьера закончилась почти так же, как и началась – ужасной аварией. Во время квалификации в Японии его Toyota на скорости около 300 км/ч вылетела с трассы и на 175 км/ч пробила насквозь обшивку Алана подвески, воздействия гигантской ударной нагрузки, и после воскресной разминки на старте своего 17-го и последнего в карьере Гран При Ф-1 Мак-Ниши так и не вышел. Сид Уоткин не рекомендовал шотландцу участвовать в гонке, да он уж и сам, похоже, не слишком рялся в бой. Но потому ли, что в субботу, лежа на траве в скоростном повороте 130B, он испытывал явную 12-летней давности, когда его бело-красный автомобиль ударился об обшивку в британском Донингтоне. На этот раз обошлось без жертв, но искушать судьбу еще один раз Аллан уже не стал. Тем более что его короткое счастье пилота Формулы-1 и так подходило к концу.

Владимир Михаилов

Аллан Мак-Ниши

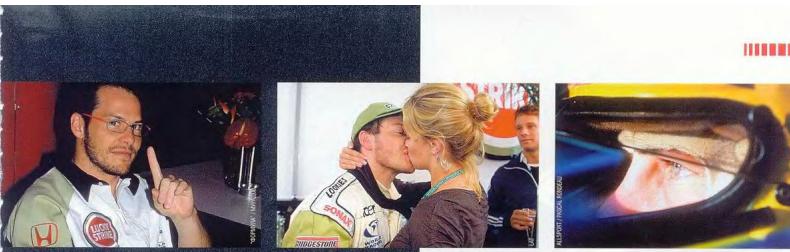
Внешний вид	29 декабря 1969 г.
Личная жизнь	Дэмиен, Штефани, Бельгия
Место рождения	Дамбрикс, Англия, Великобритания
Место жительства	Вандид, Англия, Великобритания
Монт-Карло, Монако	Монако
Рост	165 см
Вес	70 кг
Семейное положение	жених
Любимая музыка	рок
Любимое блюдо	спагетти, курица
Любимый напиток	чай
Любимые виды спорта	лыжи
Помимо автомобилей	хоккей
Первый гоночный автомобиль	Форд-Форд-1600, 1987 г.
Самые запоминающиеся	А.М.-Н.: "Победа в Ле-Мане, и, конечно же, дебют в Формуле-1"

Карьера:

1981-1986 г.	Трехкратный чемпион Великобритании и шестикратный чемпион Шотландии по картингу, третий призер ГТ1 Итальянской Формулы-1
1987 г.	Вице-чемпион британской Ф-3 (5 побед); один титул в МЧ Чемпионате британских команд; третий призер в классе приводов передних колес в Формуле-3000 (1 победа); победитель приводов передних колес в Формуле-3000 (1 победа), BRDC (Трофи Гран-при Хэмпшира) и Autocar Magazine National Driver of the Year
1988 г.	Чемпион британского первенства Б-Гранд-Лотус (5 побед); один титул в европейской Ф-3 (5 побед); Обладатель приза лучшему молодому пилоту года Calneff, BRDC, Autocar Magazine Club Driver of the Year
1989 г.	Вице-чемпион британской Ф-3 (5 побед); одна гонка в МЧ Чемпионате британских команд; третий призер в классе приводов передних колес в Формуле-3000 (1 победа), BRDC (Трофи Гран-при Хэмпшира) и Autocar Magazine National Driver of the Year
1990 г.	Чемпион британского первенства Ф-3000 (2 победы), 1 ГП в составе команды DAMS; тест-пилот McLaren-Honda F-1; призен BRDC лучшим британским пилотом года (Трофи Джона Кобба)
1991 г.	Лучший пилот монопosto Ф-3000 в составе команды DAMS; тест-пилот McLaren-Honda F-1
1992 г.	11-е место в международной Ф-3000 в составе команды 3001 International; тест-пилот McLaren-Honda F-1
1993 г.	Тест-пилот Benetton-Ford F-1
1994 г.	Одна гонка в британской Ф-3000 в составе команды Williams-Renault; Benetton и Lotus F1
1995 г.	4-е место в международной Ф-3000 (2 ГП) в составе команды Paul Stewart Racing; тест-пилот McLaren-Honda F-1; тест-пилот Benetton-Renault F-1; одна гонка в Суперкубке Porsche
1996 г.	GT-пилот в британской Ф-3000 и Porsche 911 GT1 в "24 часах Ле-Мана" (победа в 24 часах Ле-Мана)
1997 г.	3-е место в чемпионате FIA GT, победа в "24 часах Ле-Мана" (Porsche 911 GT1-98) и в "24 часах Дайтоны" в классе GT1, второе место в абсолютном: победитель Jim Clark Memorial Trophy, BRDC F1 Trophy, Club Des Pilotes Eric Thomas Trophy
1998 г.	Стартовал на Toyota GT1 в "24 часах Ле-Мана" в составе заводской команды Toyota (Б-Каварин), 2-е место в "24 часах Дайтоны"
2000 г.	Немецкий Альянс в Бельгии в составе Audi, 1П и 2-е место в "24 часах Ле-Мана" и Audi R8P-2000 победитель Новаторов Award by the AAFWBA, BRDC Silverstone Le Mans Challenge Trophy, SWRC William Lyons/Billy Smith Trophy; тест-пилот Toyota F-1
2001 г.	Тест-пилот Toyota F-1; стартали в "24 часах Ле-Мана" (ходил в команде Toyota F-1, один ГП в 3000 км, 19-е место)
2002 г.	Всего за карьеру:

Гонки в Ф-1.....16
Победы.....7-е место
ГП.....(п.р.) 10-4 место
БК.....(п.р.) 10-4 место

McNish



Это интервью с Жаком Вильневом планировалось еще на ГП Франции, сразу же после долгожданного и без преувеличения сенсационного успеха команды BAR в Сильверстоуне. И, хотя в Манис-Куре в чрезвычайно плотном графике Жильеви не нашлось достаточно времени для длительной и обстоятельной беседы, и ее перенесли на ГП Бельгии, началась она все равно с британского "дубль" – ведь именно благодаря ему после затяжной полосы неудач Жаку, по его признанию, стало жить лучше и веселее.

Жак, с удовольствием еще раз поздравляю от лица поклонников в России с успехом и тебе лично, и всей команде! Возможно, я ошибаюсь, но со стороны показалось, что этот "дубль" дался вам с Оливье весьма легко, так, как если бы вы в этом сезоне постоянно финишировали в первой шестерке. Что изменилось в машине или, быть может, в вас самих?

Во мне самое ничего не изменилось, поскольку я всегда был и оставлю нацелен на победу, на успех, всегда уверен в себе. Хотя, несомненно, когда так же уверен и в машине, ехать все же "веселее". На успех сработали множество факторов. В частности, новая подвеска, улучшения в электронике, новая модификация мотора. В результате в квалификации нам удалось подобраться поближе к лидерам, опередить оба Sauber, и это свидетельство очевидного прогресса. В гонке машина также продемонстрировала надежность и хорошие характеристики, мы могли реально бороться с соперниками, несмотря даже на сложные погодные условия – ведь сначала было сухо, потом дождь, потом снова сухо. Мы выбрали стратегию, удачно вливавшуюся в эти условия. И пит-стопы были проведены прекрасно, и команда в целом сработала замечательно, как, впрочем, и в течение всего сезона. Наконец, ни я, ни Оливье, не совершили ни единой ошибки. Результат – заветные очки. И теперь уже многое изменилось – во мне, и в настроении команды – стало гораздо легче и веселее работать. Словно с утра

умыл лицо холодной водой. Это было просто необходимо после столь трудной первой, беспросветной половины сезона, в котором, казалось, нам уже не суждено заработать ни единого очка. И вдруг сразу пять!

Скажи, а что радостнее – это четвертое место и три очка сейчас, после безнадежной серии нулей, или победные десятки очков, приведшие в свою время к чемпионскому титулу? В чем разница? Стал ли ты более философски смотреть на себя, на свой успех, на мир вообще?

Конечно, победа, ведущая к титулу, – это куда приятнее. И три очка, в общем-то, это не великая радость. Но когда ты раз за разом стремишься доказать, что по-прежнему способен бороться, хотя чертова трудно показать лучший результат в той ситуации, в которой сейчас находится команда, то и три очка – большая радость.

Да, попагаю, я стал философичнее, стал более гибко, в более широком диапазоне воспринимать происходящее со мной и вокруг меня, принимать удачи и горячения, понимать их истинную цену. Прошедшие годы в этом смысле многому меня научили, и это подтверждает мысль, что даже и негативный опыт – тоже полезный опыт.

После триумфа в CART и в Формуле-1 последние пять лет в автогонках – что они для тебя: временная полоса неудач или своеобразный отдых, напряженная, но щетная борьба или вычеркнутые из жизни годы?

Без сомнения, очень напряженная борьба. Все это время мне было отнюдь не до отдыха, не до расслабления. Столько жил из меня было вытянуто, энергии... Очень надеюсь, что все это не напрасно, что результат в конце концов будет максимальным. Но в любом случае я не считаю и не буду считать эти годы вычеркнутыми из жизни. Это, собственно, и есть жизнь. Может, уходя в свое время из прославленной команды в совершенно новую, я и поддаюсь некой долей от рационализма романтике, но я захотел именно построить что-то новое.

СТОИК

Жак Вильнен: "Я еще буду чемпионом!"



**Я не из тех,
кто легко
сдается,
и хочу вновь
завоевать
чемпионский
титул**

вплотить мечту в реальность. Такой шаг всегда предполагает изрядный риск, и надо отдавать себе в этом счет. Так что я вовсе ни о чем не жалею.

И все же, полагаю, ты в последние годы два испытывал довольно большое давление. Как тебе удавалось справляться с этим, сохранять мотивацию?

Ты какое давление имеешь в виду – когда хочешь побеждать, но не можешь? Ну что ж, ведь и поделать с этим ты тоже ничего не можешь, поэтому и стоит заниматься на этом. Давление было, скорее в отношении машины – в начале сезона она вообще была "тимкой", впоследствии же волны рвать от отчаяния. И это дикое давление вплоть до Сильверстоуна защемляло всю команду, а не только я один, ведь мы – одно целое, единый организм. Но это совсем другого рода, очно не личного характера. Я просто знаю, что победа тут невозможна, как бы я ни старался, поэтому и давление такого рода не испытываю.

Если ты понимаешь, что, даже несмотря на недавний прорыв, победа с нынешней техникой BAR пока, надо полагать, все равно вряд ли возможна – то что, в таком случае тебе с твоими – в хорошем смысле – чемпионскими амбициями мотивирует? О чём ты думаешь на старте?

Всякий раз, когда я выхожу на старте, когда сижу в машине в ожидании зеленого сигнала, я всегда нацелен на победу, даже если стартую с какого-нибудь 12-го или 15-го места. Я никогда не позволяю себе маятнуть на все руки, всегда стараюсь выложиться на все сто – иначе не стоит и садиться в машину. Другое дело, что, как бы ты ни старался, но если случаются какие-то проблемы с машиной или мешают иные обстоятельства, то это стремление зачастую оказывается напрасным. И все же я выступаю в полную силу гонки за гонкой. Сколько бы ты гонок ни выиграл, достаточно в одной дать слабину, и тебя поднимают на смех.

А какую, по-твоему, роль в достижении успеха играет везение? Быть может, все дело в нем? Или все зависит от гонщика и техники?

С одной стороны, тебе, конечно же, необходимо везение. Но с другой, оно зависит от тебя самого, как и невезение. Мало того, чтобы тебе неожиданно "подвалила удача", надо еще уметь ее воспользоваться, помять ее за хвост. То есть на удачу надейся, а сам не плохай. Благодаря одному лишь везению победить невозможно.

О шиле, мыле и Шумахере

Мы говорим с Жаком наизнанку ГП Бельгии, и исказя не вспоминать, что именно перед ГП Бельгии (хотя и не в Спа-Франкоршам, а в Зольдер) 20 лет назад погиб его отец, легендарный



Жак демонстрирует отменную физическую форму, закрутив подальные от загревающейся машины. Увы, но подобным образом заканчивались многие из гонок в составе BAR



Несмотря на затянувшуюся пологу иудаю Вильямса не падает духом и даже за рулем даже не самой лучшей машины неизменно стремится к успеху, выжимая из нее максимум возможного



В довершение всего вместо его личного "специала" Крика Поллок к руководству BAR пришел Дэйв Ричардс. Но, кажется, Жак погоря и с новым шефом

Жиль Вильямс. «Репутация моего отца, конечно, помогла моему становлению, как гонщика», – вспоминает Жак. – Но с другой стороны, я испытывал и большее давление, поскольку все только и делали, что сравнивали меня с отцом, ожидали таких же успехов. Когда болельщики гонщиков называют свою карьеру, никто о них ничего не знает, пока они сами не сделают себе имя. Но когда начинаешь с таким прославленным именем, какое досталось мне от отца, все знают, кто ты, и ожидания в отношении тебя самые высокие. Но, несомненно, эти же ожидания и давление и помогли мне достичь успеха, мне в каком-то смысле просто пришло это "остичь".

Чтобы тебе необходимо, чтобы вновь стать чемпионом?

Лично мне – ничего. Если я до сих пор гоняюсь, так именно потому, что я не из тех, кто легко сдается, и хочу вновь завоевывать чемпионский титул. А вот если бы еще к моему потенциальному и хорошему машине, да и мотор получше... я очень надеюсь на соответствующие перемены в следующем сезоне. Уже известно, что машина будет совершенно другой, хотя и не знаю насколько лучше. То же и с мотором. К тому же не всегда наилучшее – это не всегда раз такой случай. К тому же переходи в другую команду – это меняет шило на мыло. Нет, с сегодняшнего дня я остался в BAR, и точка.

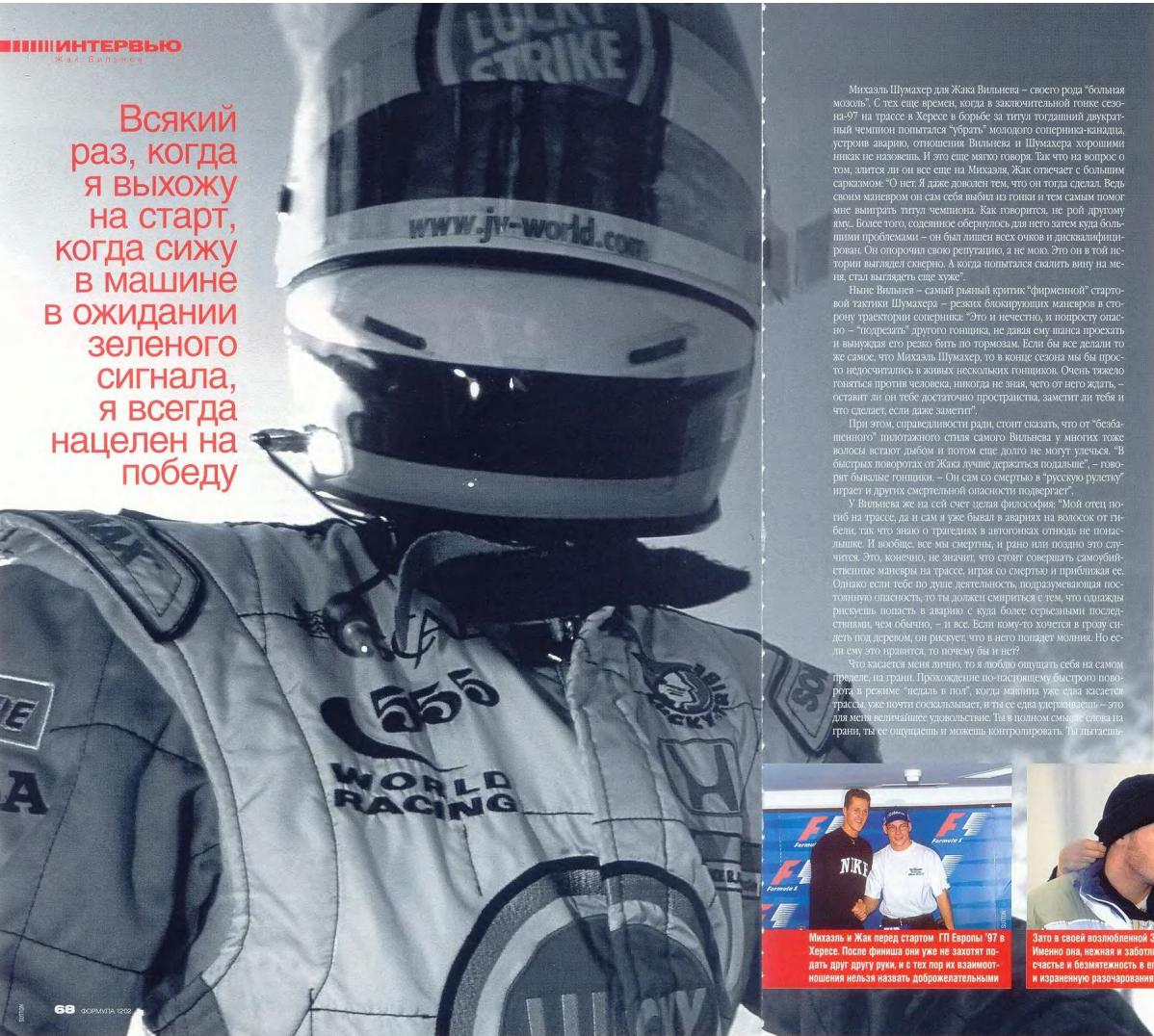
Даже за меньший горизонт? Ведь этот предполагаемый уход из команды напрямую увязывали с намерением Дэйва Ричардса сократить размер тела гонщика вдвое – мол, какой смысл в высокоплатящем гонщиком, если машина все равно не позволяет ему быть на высоте. Твой комментарий?

Величина гонщика отражает то, насколько тебя ценят коллеги и на что ты способен. И ошибочно думать, что можно скончкнить с гонщиком, посадив в машину кого угодно, и при этом добиться успеха. Что из "дешевого" молодого гонщика можно просто сплыть звезду команды. Некоторые гонщики так никогда ничего не достигают. Они получают место в Формуле-1, потому что были хороши в картинке, и спустя пять лет они по-прежнему имют хорошие контракты, и люди по-прежнему верят, что они хороши. Хотя каких-либо достижений как таковых нет и нет. Гонщик должен заслуживать репутацию и должен напоминать о себе, о своей способности успешно выступать гонка за гонкой.

Говоря, что переходишь из команды в команду – это менять шило на мыло, ты, как я понимаю, имел в виду, что и в других командах с машинами сегодня дела обстоят неважно. А как насчет Ferrari? Не так давно ты, как я слышал, обмолвился о желании перейти в нее...

Нет, не совсем так. Не стоит думать, что я буквально сплю и вижу себя в Ferrari. Я имел в виду лишь то, что любой нормальный гонщик хочет выступать за команду-победительницу, а сейчас такой является как раз Ferrari, как до этого – McLaren, а еще раньше, когда я как раз и стал чемпионом – Williams. Так что это вполне понятное стремление. Конечно, если бы мне предложили выступать за Ferrari, это было бы очень интересное предложение. Но в любом случае мое решение зависело бы от того, остался в команде Михаэль или нет, поскольку у меня нет никакого желания идти в команду, чтобы то и дело уступать ему дорогу. Я тоже мог бы иметь аналогичный пункт в моем контракте с BAR, но мне это ни к чему. В BAR мы говоримся на равных.

Всякий раз, когда я выхожу на старт, когда сижу в машине в ожидании зеленого сигнала, я всегда нацелен на победу



Михаэль Шумахер для Жака Вильнева – своего рода "большая мозоль". С тех пор как Жака, будь то вспомогательный гонщик сезона '97 на трассе в Хоккенхайме, или тогдашний двукратный чемпион мира, "Уильямс" молодого австралийца-гонщика, устроил злую, отношения Вильнева и Шумахера в первом десятилетии не избежали. И это еще много говорят. Так что из вопросов о том, злится ли он все еще на Михаэля, Жак отвечает с большим спокойствием: "О нет! Я даже доволен тем, что он тогда сделал. Весьма юниорский он сам себя видел из тонких и тонких симпатий помог мне выиграть титул чемпиона. Как говорится, не рой другому яму. После того, сделанного обеими, не давая ему шанса прокрасть и выиграть его разом, я даже не думал о том, что бы все делали то же самое, что Михаэль Шумахер, то в конце сезона мы бы прошли неизбежно в жутких нескромных гонках. Очень тяжело гоняться против человека, никогда не зная, чего от него ждет... оставил ли он тебе достаточно пространства, заметил ли тебя и что следит, если даже замечал!"

Ниже – самый резкий критик "Формулы-1" спортивных писатников Шумахера – резкий блокирорингов министров в сторону траектории соперника: "Это и нечестно, и попросту опасно – подрезать другого гонщика, не давая ему шанса прокрасть и выиграть его разом по тормозам. Если бы все делали то же самое, что Михаэль Шумахер, то в конце сезона мы бы прошли неизбежно в жутких нескромных гонках. Очень тяжело гоняться против человека, никогда не зная, чего от него ждет... оставил ли он тебе достаточно пространства, заметил ли тебя и что следит, если даже замечал!"

При этом, справедливости ради, стоит сказать, что от "беззменного" пилотажного стиля самого Вильнева у многих тоже волосы встают дыбом и потом еще долго могут улечься. "В быстрых поворотах от Жака лучше держаться подальше", – говорят бывальные гонщики. – "Он сам со смертью в "руссую рулетку" играет и других смертной опасности подвергает".

У Вильнева же на сей счет целая философия: "Мой отец погиб на трассе, да и сам я уже был в аварии на болиде от гибели, так что знаю о трагедиях в автогонках отлично и понимаю. И вообще, все мы смертны, и рано или поздно это случится. Это, конечно, не значит, что стоит совершать самобичие: стиснуть маневра на трассе, идя со смертью и приближая ее. Однако если тебе по душе деятельность, подразумевающая постоянную опасность, то ты должен смириться с тем, что однажды рискнуешь попасть в аварию с куда более серьезными последствиями, чем обычно – и все. Если кому-то хочется в гонку сидеть под деревом, он рискует, что в итоге пойдет молния. Но если ему это нравится, то почему бы и нет?"

Что касается меня лично, то я люблю опушать себя из самм предела, на грани. Прохождение по-настоящему быстрого поворота в режиме "недель в году", когда машина уже сдаст каскетом трассу, уже почти скользит, и ты сидя удерживаешь – это для меня величайшее удовольствие. Ты в полном смысле слова из гонки, ты ее опушаешь и можешь контролировать ее, ты пытаешься



Михаэль и Жак перед стартом ГП Европы '97 в Хересе. После финиша они уже не захотят подать друг другу руки и с тех пор их взаимоотношения нельзя назвать доброжелательными



Зато в своей возлюбленной Эппи Жак душу не чает. Именно она, нежная и заботливая, приносит покой, счастье и безмятежность в его полную стрессов жизнь и израненную разочарованиями душу



Среди пилотов Ф-1 Жак более всего дружен с Эвертоном Культарковым. Их объединяет некоторая схожесть характеров, общие интересы и искренняя взаимная симpatia

и пронестишь, насколько ты можешь, син "заскрипты" эту грани, но при этом понимаешь, что достаточно было можешь, чтобы не перенести движение, чтобы оказалось за этой грани, и тогда только бог знает что произойдет. Но ты продолжаешь двигать на педаль и балансировать на самом краю. Кто может называть это безумием, но я твоя-то все под контролем, и ты наследуешь этим. Это ни с чем не сравнимое удовольствие! Даже когда никто тебя не видит когда ты сидишь в дальнем конце трассы, где нет толпы и камер, ты все равно кайфуешь, сердце колотится, адреналин так и брызгает, и ты широко ухмылишься под пилотом и говоришь себе: "Хууу, круто-то круто!" И когда у меня нет возможности опнуть нечто подобное в машине на трассе, я компенсирую это в чем-то еще. Например, в спуске на всей скорости с крутого склона на горных лыжах, на которых я начал с восеми лет!"

Мифы и реальность

Как и о всякой знаменитости, особенно не слишком популярной, существует множество легенд, о Жаке Вильневе ходят множества самых разнообразных, порой самых невероятных слухов. Живое общение с гонщиком позволило пролить свет на некоторые из них:

Жак, правда ли, что твоя квартира в Монако, занимавшая целый этаж в доме, представляет из себя один огромный зал с колоннами, по которому ты – например, для того, чтобы добраться от кровати до компьютера, – передвигаешься на роликах?

Что?! Господи, откуда ты это знаешь? Из английской газеты? Что только порой не выдумают! Я такого о себе еще не слышал, а ты? (Обращается к сидящей рядом и вообще следившей за ним неразлучной тенью личному PR-менеджеру Жулье Кульписки. – Прим. авт.) Нет, ты можешь себе это представить? Конечно же, это полная чушь, горожанам чай-то большие фантазии! У меня большая, но совершенно нормальная квартира, в которой есть спальня, комната, и гостиная и прочие необходимые помещения. Что еще обо мне говорят?

Что ты играл, и что все свободное от гонок и компьютера времени просиживал в казино, играя в rulette и карты.

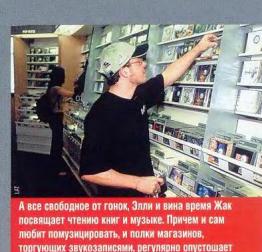
Фантастика! Тоже абсолютно ничего общего с реальностью! Ты что коллекционируешь нелепицы обо мне? Аэротные игры меня совершенно не интересуют. Компьютерные – да, это правда. За компьютером я могу просиживать часами. Да и не только за компьютером, впрочем. Это касается любого моего любимого занятия – чтения ли книг, слушания музыки или игры на гитаре – чего угодно: меня настолько это поглощает, что все прочее словно перестает для меня существовать. Я могу проводить время за приятным мне занятием долгие часы, не двигаясь с места и потеряв счет времени.



После триумфального чемпионского 1997 года Вильневу не часто удается притягивать призового шампанского...



...но он с успехом компенсирует это в ходе дегустаций в лучших винных погребах мира, будучи большим ценителем и знатоком по этой части



А все свободное от гонок, Элли и вина время Жак посвящает чтению книг и музыке. Причем и сам любит музицировать, и полик магазинов, торгующих звукозаписями, регулярно посещает

Я вообще люблю бывать в одиночестве. Одиночество, если оно, конечно, вынужденное, ценящее вещь. Если ты в приемной одиночества и никем из этого света, то это должно быть скверно, чувствовать себя погано. Но если тебе по душе собственная компания, то время, проведенное в ней, может стать лучшим в твоей жизни. Конечно, я с удовольствием провожу время с людьми, которые мне приятны, но бывает, что мне настолько не остается времени от своего, что просто не хочется никого видеть.

В число своих излюбленных хобби ты – кажется, единственный из гонщиков – называешь чтение. Довольно популярно в наше время занятие...

Да, я очень люблю почитать, и иной раз не могу оторваться от книги, пока не прочту ее до конца. Не знаю как другим, а мне чтение кажется чрезвычайно увлекательным занятием...

Задав далее вопрос, какого рода книги любят читать Жак и какую читает в настоящее время, я, признаюсь, почтнулся се-бя слегка склонившись книжными и называниями, которых я, не будучи поклонником любимого Вильнека жанра фэнтези, оторвалась не спеша, чем бы она явно вспыхнула и разгоревшись. Всем своим видом канадец показывал, что ему меня крайне жаль. К счастью, общие вкусы в смежной области – в музыке, позволили восстановить общение в режиме диалога. Исполнители в том или ином виде разрабатывали жанр фэнтези – Genesis, Yes, King Crimson – тоже в丝毫ом фаворе у Жака, но в принципе сто музыкальных вкусы можно назвать исключительно эстетичными – это постоянно пополняемая фонотека насчитывает несколько тысяч компакт-дисков. Главное, чтобы музыка была умной. "Я люблю, чтобы тексты были осмысленные, а музыка захватывающая, погружая почти в транс", – говорит он. – Можно закрыть глаза и погрузиться в воспоминания, дать волю чувствам, мыслям и перенестись в иные миры". Еще одна коллекция, которой Жак по праву гордится, состоит из гитар, принадлежащих ранее Марку Нопфлеру, Крису Ри, Дэйву Мэйсону и другим культовым рок-музыкантам. Какую-нибудь из них Вильнев непременно возит с собой на Гран При, равно как тетрадки с записями его собственных песен. Сомнительством он увлекается с детства, хотя немного найдется людей, которые слышали или видели его песни, отражающие его восприятие мира и личный жизненный опыт. "Что же касается их стиля, то эти композиции, по словам самого канадца, "довольно шумные". Этажес "песенки-шумелки", какие люблю сочинять один небеззвестный медведюк. Что-то вроде "Хорошо живет на свете Жак Вильнев!"

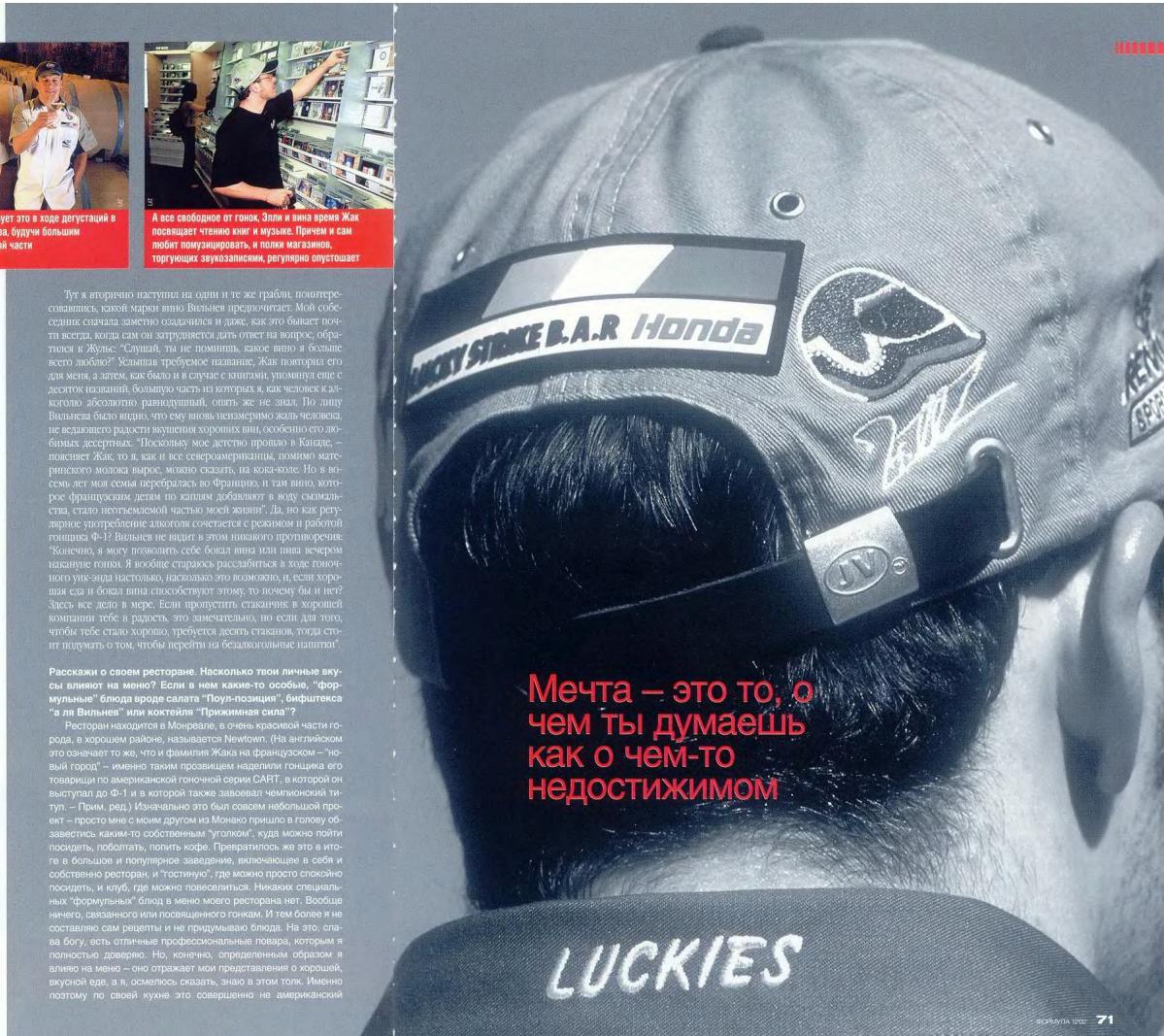
Верно ли, что ты большой знаток и ценитель вин и у тебя во Франции собственные виноградники?

Нет, виноградники во Франции – у Жана Алези, а у меня – ресторан в Канаде. Но собственный ресторан, быть может, даже в большей степени, чем виноградники, позволяет мне быть знатоком и ценителем вина.

Тут я вторично наступаю на один и та же грани, поинтересовавшись, какой марки вино Владелец предпочитает. Мой собеседник, кстати, сам он загруженный, да и как это бывает по-другому, – говорит, что он загруженный, да и как это бывает по-другому? – Странно, не понимаю, какое вино я больше всего люблю? Успехи требуют называть. Жак повторил его для меня, а затем, как было и в случае с книгами, упомянул еще с десяток издачий, большую часть из которых я, как человек к алкоголю абсолютно равнодушный, опять же не знал. По лицу Владеца было видно, что ему вновь неизмеримо жаль человека, не ведающего радости выпития хорошего вина, особенно это ложных асертивов. "Поскольку мое личество прошло в Канаде, – поклоняется Жак, – то я, как и все североамериканцы, помимо материнского молока яйцо, можно сказать, на кок-коле. Но в восемь лет мои семья перебралась во Францию и там вино, которое французская летом по канапе добавляют в воду съязвиста, стало неотъемлемой частью моей жизни". Да, но как регулярное употребление алкоголя согласуется с режимом и работой гонщика F-1? Вильнен не видит в этом никакого противоречия: "Конечно, я могу позволить себе бокал вина или пива вечером наскучную голову. Я вообще стараюсь расслабляться в ходе гончного уик-энда настолько, насколько это возможно, и, если хорошая еда и бокал вина способствуют этому, то почему бы и нет? Здесь все дело в тебе в радости, это замечательно, но если для того, чтобы тебе стало хорошо, требуется десять стаканов, тогда стоит подумать о том, чтобы перейти на безалкогольные напитки".

Расскажи о своем ресторане. Насколько твои личные вкусы влияют на меню? Если в нем какие-то особые, "формульные" блюда вроде салата "Пул-позиция", бифштекса "по-ля Вильневу" или коктейля "Прижимная сила"?

Ресторан находится в Монреале, в очень красивой части города, в хорошем районе, называется Newtown. (На английском это означает то же, что и французское "новый город" – именно таким прозвищем наделили гонщика его таверны по американской голочной серии CART, в которой он выступил до F-1 и в которой также завоевал чемпионский титул. – Прим. ред.) Изначально это был совсем небольшой проект – просто мне с моим другом из Монреаля пришло в голову обзавестись каким-то собственным "уголком", куда можно пойти посидеть, поболтать, попить кофе. Превратилось же это в итоге в большое и популярное заведение, включающее в себя и собственно ресторан, и гостиницу, где можно просто спокойно посидеть, и клуб, где можно повеселиться. Никаких специальных "формульных" блюд в меню моего ресторана нет. Вообще ничего, связанного или посвященного гонкам. И тем более и не составляю сам рецепты и не придумываю блюда. На это, слава Богу, есть отличные профессиональныеовары, которым я полностью доверяю. Но, конечно, определенным образом я влияю на меню – оно отражает мои представления о хороших, вкусных еде, а я, скромствуясь сказать, знаю в этом толк. Именно поэтому по своей кухне это совершенно не американский



Мечта – это то, о
чем ты думаешь
как о чем-то
недостижимом

Если тебе по душе собственная компания, то время, проведенное в ней, может стать лучшим в твоей жизни



ресторан, скорее французский, средиземноморский. Я предпочитаю французскую, итальянскую, испанскую и австралийскую кухню. То же относится и к винам. А вот в таких странах календаря Ф-1, как Бразилия или Малайзия, честно говоря, вино пить никому не порекомендую – лучше ограничиться пивом.

Ты был в России. Какое впечатление оставила русская кухня и напитки?

Я был в России не слишком долго, поэтому не довелось побывать в каком-то специальном русском ресторане, я ел что-то стандартное, и эта еда не оставила у меня какого-то особого впечатления. Зато вечеринка, в которой я принимал участие, мне пришла очень по душе, было очень весело!

Ты родом из Канады, родины хоккея. Твое мнение о русском хоккее и наших легионерах в НХЛ? Почему они блестящие играют там и при этом проигрывают тем же американцам в составе российской сборной?

Думаю, что это вопрос денег. В Северной Америке большие зарплаты, и, если ты не будешь хорошо играть, не будет и контракта. Так что у ваших хоккеистов на одной чаше весов были

эти зарплаты и контракты, на другой, вероятно, гораздо меньше. Выбор очевиден. К тому же команда недостаточно долго играла в этом составе. Собраться вместе всего на две недели – этого мало, очень трудно сыграться, ведь это командный спорт. Они должны хотя бы элементарно понять, кто что должен делать на площадке. То же самое, полагаю, и в футболе. К тому же, если в обычной команде играют и средние игроки, то здесь среди противников были тоже самые лучшие.

Твоя самая заветная мечта?

Я ее уже осуществил – стал чемпионом Ф-1.

И что, больше никакой мечты?

Разве что еще раз стать чемпионом? Но это сейчас тоже уже не мечта, а вполне конкретная спортивная цель. Не знаю, право же, как-то не думал об этом.

Может, женитьба, семья, дети?

Нет, ведь это не мечта, а тоже вполне реальная и естественная цель. А мечта – это то, о чем ты думаешь как о чем-то недостижимом.

Борис Муратов



РЕАЛИСТ

Евгений Малиновский – один из опытнейших профессионалов современного российского автоспорта. Возглавляемая им с момента основания команда "Лукойл Рейсинг" завоевала за время своего существования больше побед в гонках и чемпионатах, чем какая-либо другая. Предоставляя ему сегодня своеобразную трибуну, мы должны отметить, что, вероятно, не со всеми его очень откровенными и порой весьма резкими суждениями можно безоговорочно согласиться. Но в любом случае эти суждения интересны, поскольку принадлежат человеку, который, определенно, знает не понаслышке о проблемах автоспорта и, бесспорно, достиг в нем успеха.

О месте России в Ф-1

Сейчас очень много говорят о проведении этапа чемпионата Формулы-1 в России. Послушать одного лишь г-на Антифёева (Председатель комитета по туризму при Правительстве Москвы, "застрелищик" проекта строительства автодрома в Москве. – Прим. ред.), так он уже чуть ли не проводит его на существующем пока лишь на бумаге автодроме в Нагатинской пойме. Существует еще петербургский проект, был проект строительства трассы в Молжаниновке, вблизи Шереметьево, который в свое время тоже, увы, закончился ничем. Когда я встречался с г-ном Антифёевым, то, задав ему единственный вопрос (из очень многих) по специфике организации и проведения этапа Ф-1, понял, что остальные задавать просто бессмысленно. Да, можно заказать трассу англичанам, и, при условии, что на это найдутся деньги, они ее построят где угодно. Но деньги-то будут потрачены огромные, а отдача от них пока видит-

ся минимальной. И все наши проекты – такие же "глобальные". А делать надо совсем другое, надо быть ближе к реалиям.

Очень важно понять, что, во-первых, Формула-1 – это очень большие и рисковые деньги для инвесторов. Во-вторых, для проведения этапа Ф-1 в России нет совершенно никаких объективных предпосылок, одно лишь желание. И в любом случае без весомой государственной поддержки осуществление такого рода проекта невозможно. При этом государство должно понимать, что основную прибыль получит именно оно за счет косвенных доходов, а отнюдь не инвестор, построивший трассу, за счет прямых. Владелец трассы, на которой проходит этап Формулы-1, не получает большой прибыли от проведения гонки, поскольку в самой Ф-1 ему ничего не принадлежит, а одна лишь продажа билетов, сосисок и кепок на автодроме не окупит затрат на строительство и содержание автодрома и проведение этапа. Другое дело – доходы от туризма. Туристы, приехавшие на этап, могут оставить в отелях и прочей инфраструктуре примерно до 30 млн долларов – они потратят их в этой стране. Потенциальные инвесторы прекрасно это понимают, поэтому ни один из них не возмется за такой проект, если ему не гарантируют достаточную прибыль. Государство же пока тоже не проявляет особого интереса к Формуле-1. Так что смешно слышать, что у нас будет построена трасса Ф-1 и что она себя окупит. Такие трассы и в Европе-то не очень рентабельны. Основные доходы их владельцы извлекают не столько за счет проведения Гран При Ф-1 как таковых, сколько тестов, а на большинстве из них могут позволить себе проводить тесты лишь команды Ф-1, международной Ф-3000 и других богатых международных классов авто- и мотоспорта, для представителей же прочих многочисленных классов это слишком накладно. Они основную часть своих денег оставляют совсем на других, менее дорогих трассах, принося им доход и возможность развиваться.

И в любом случае, если когда-то в будущем и строить трассу, пригодную для проведения этапа чемпионата Ф-1, то ни в коем случае не в самой Москве. В столице и без того проходит множество различных мероприятий, и метр земли здесь очень дорогой. В Москве имеет смысл лишь расселять приезжающих на соревнования туристов, журналистов и спортсменов, и это пойдет в доход Москвы, а строить автодром лучше в Подмосковье. А еще лучше – в пригороде С.-Петербурга, где-нибудь километрах в 30 от города, создав там необходимую для проведения гонок инфраструктуру. Уверен, что уже на первую же гонку там соберутся более двухсот тысяч зрителей, они приедут со всех регионов нашей необъятной страны, не говоря об иностранцах. С.-Петербург в этом смысле лучше Москвы со всех точек зрения. Сам город гораздо более интересен архитектурно, он ближе для европейцев в прямом и переносном смысле, все в нем дешевле и т.д. Но и это, повторяю, дело отнюдь не ближайшего будущего.

Что ж, рассуждают у нас, раз Формула-1 не идет в Россию, то Россия пойдет в Формулу-1. Приход "Газпрома" в Ф-1 всеми воспринимается на ура. Но ведь просто прийти мало. Ну, пришли, а дальше что? "Лукойл" в свое время наступил на те же грабли,озвестив: "Мы первые пришли в международную Ф-3000!" И что из этого вышло? Фиаско. Так, полагаю, будет и сейчас: первые пару месяцев – сплошные "ура!", а потом наступает очередь серых, безрадостных будней. Надо думать, что вначале имело место обращение в команды посильнее, но там подобным предложением не заинтересовались. Другое дело – Minardi, которая хронически находится на грани банкротства и у которой в этом смысле просто нет выбора. Они возьмут кого угодно, лишь бы поправить свое материальное положение. В результате "Газпром" – огромная российская компания! – вкладывает деньги в итальянскую команду. А в России "Газпром" что сделал? За такие деньги, наверное, здесь можно было бы вырастить много российских спортсменов и построить как минимум один автодром.

Что касается Сергея Злобина, на которого "Газпром" сделал ставку, то, думаю, что здесь сыграли роль какие-то личные связи, не более того. Ничего не имею против него как человека – он хороший парень. Но считать его профессиональным гонщиком я не могу. Говорят, он станет тест-пилотом Ф-1. Но, в любом случае, пока нет суперлицензии, все это – не более чем шоу для журналистов. Допускаю, что он даже получит со временем суперлицензию, хотя и не факт. Но ездить в Ф-1 – уверен – не будет. И все профессионалы это понимают, в том числе и в Minardi. Это просто бизнес и PR-акция.

О развитии автоспорта в России

Не надо гоняться за сказочным белым конем – Формулой-1. Надо пока ограничиться серой рабочей лошадкой – трассой для проведения кольцевых гонок среднего класса. В российском автоспорте это уже стали понимать, и думаю, через год-два более-менее приемлемая трасса такого рода появится. В России сейчас необходима трасса длиной около 3–3,5 км, с вписанной в нее картинговой трассой и полосой на ускорение, для приема (3–4 раза в год) европейских гонок среднего класса (типа DTM, Формулы-Nissan, Renault и т.п.) и этапов российского чемпионата. Та потребность, которая в России уже сегодня существует в подобного рода трассе, обеспечит ее окупаемость в течение примерно пяти лет. Причем, опять же, не столько за счет проведения самих гонок, сколько оплачиваемых командами тестов. Кроме того – за счет тестов дорожных автомобилей, которые проводят многочисленные автомобильные журналы, за счет работы гоночных школ, школ повышения водительского мастерства, вроде школ BMW и Audi. А "прокатный" автоспорт, который у нас сейчас в гораздо лучшем состоянии, нежели профессиональный, – Формула-"Русь", Кубки "Polo" и "Лада"? Да даже такие меропри-

ятия, как презентация, скажем, шин Pirelli, представители этой уважаемой компании захотят провести не где-то, к примеру, на дворках Ходынки, а там, куда не стыдно будет пригласить журналистов и корпоративных гостей. А ведь на сегодняшний день кроме остатков Ходынки, которую неминуемо застроят, и Мячково, где просто невозможно как следует что-либо делать, нет другого места для всего вышеперечисленного.

Строить такую трассу надо в ближайшем Подмосковье (в 20–25 км от города), поскольку все команды базируются в Москве. На строительство такой трассы инвестора найти куда реальнее, поскольку, во-первых, она будет окупаться, а, во-вторых, изначально уровень затрат на ее строительство в десятки раз ниже, чем требуется для трассы Ф-1. Паддоки, трибуны, различного рода оборудование, уровень безопасности, число персонала – все в этом случае значительно проще и обходится дешевле. При этом и правительству Московской области хорошо бы пойти инвесторам навстречу, предоставить какие-то льготы на землю, тем более что и земля-то должна быть не пахотная. Нужны, наоборот, косогорья. И такая трасса станет плацдармом для будущего развития автоспорта, будет развивать и Москву, и Московскую область, создавая высокотехнологичные производства, новые инфраструктуры и рабочие места.

Чтобы поднять собственно автоспорт,думаю, надо в первую очередь развивать упомянутые выше "прокатные" классы. Они способны развиваться сами по себе, в отличие от автоспорта профессионального, который без спонсоров невозможен. Те, кто идет в "прокатные" классы, добиваясь там успеха, хотят идти дальше. В нашей команде для такого человека есть машина Формулы-3 для участия в российском чемпионате в качестве третьего пилота. Аренда готового автомобиля Ф-3 с полным обслуживанием на сезон обойдется для пилота всего в 80–90 тыс. долларов, это примерно раза в полтора дороже Polo, но зато и техника самая быстрая в чемпионате. В Европе же, где конечно, и трасс больше, и более интересные соперники (почему все папы и стремятся там пристроить своих детей), только в Formule-Renault сезон обойдется вдвое дороже. А европейская Формула-3 – это уже 350–400 тыс. долларов. Но деньги – это еще не все. Иностранные гонщики, с которыми мне доводилось работать, говорили, что на наших трассах ездить намного сложнее, чем на европейских. Здесь не каждый европейский гонщик может ехать хорошо, потому что наши трассы очень опасны, довольно узки, и их асфальтовое покрытие не дает пилоту возможности расслабиться.

О наболевшем

Не считая слабого внимания к отечественному автоспорту СМИ (особенно угнетает рваческая позиция ТВ в этой области), самая большая проблема для всех тех, кто реально занимается автоспортом, – отсутствие мудрых людей в руководстве автоспорта. Главная проблема в том, что Российская автомобильная феде-

рация живет еще по старым советским принципам. Руководствуясь этими принципами, если ей не удастся в кратчайшее время перестроиться, она должна непременно "дать дуба".

Но одно могу заявить точно – мы не собираемся умирать вместе с ними!

Другая федерация – Федерация автоспорта и туризма России – тоже оказалась фактически в стороне от реального автоспорта, занявшись какими-то сюрреалистическими проектами и той же политической возней. С их-то творческим потенциалом можно было бы го-ры свернуть, но все не так делается, и все быстро в этом убеждаются.

Есть еще и РОСТО – бывший ДОСААФ, тоже проявляет огромный интерес к льготам, правам, налогам и спортивным привилегиям автоспорта. И все эти ребята сверху донизу думают только об одном: как пристроить себя на кресло, поуправлять уже развивающимся автомобильным спортом России. Вот только и надежда на нового министра спорта: он спортсмен и, надеюсь, это хорошо понимает.

О "Лукойл Рейсинг"

Компания "Лукойл" сделала в российском автоспорте и для него очень много, это десятки спонсируемых ею соревнований, создание ведущей команды страны и многое другое.

Мы давно решили, что наших гонщиков нужно учить на живых примерах, поэтому стали приглашать в команду для участия в российском чемпионате опытных иностранцев (сейчас, впрочем, в Ф-3 это запретили – другие команды против). Мы хотим развивать именно российский автоспорт, а потом подтягивать его до европейского и мирового.

При этом необходимо не выдавливать последние соки из уже перезревших спортсменов, а сконцентрироваться на подготовке молодых талантов. Поэтому в следующем году, наверное, мы даже примем участие в Formule-Russe. Выставим там очень молодого гонщика – самое младшее звено. Среди молодых гонщиков, которые уже проявили себя в автоспорте, есть сейчас двое: Русинов и Павловский. И оба они имеют шансы добраться в свое время и до Формулы-1, хотя эти шансы, на мой взгляд, невелики, и лично я, если говорить об их потенциале, не посадил бы в Ф-1 ни того, ни другого. Хотя оба мне довольно приятны как пилоты, однако изначально недостаточно хорошо подготовлены. Но третьего такого гонщика и вовсе не видать. Единственная надежда, которая у меня есть, – это еще более молодой Михаил Алешин. Мне нет нужды его пиарить, я просто вижу его потенциал. Его можно правильно воспитать. У него есть для этого все задатки, шансы и, самое главное, время.

В следующем сезоне Алешин будет участвовать в российском чемпионате Ф-3 и еще в каком-нибудь международном чемпионате, скорее всего, Formule-Renault. Причем основная его задача будет даже не выигрывать гонки, а проехать как можно больше километров в тестах. Но Formule-Renault – лишь необходимая первая ступень. Поэтому на третий

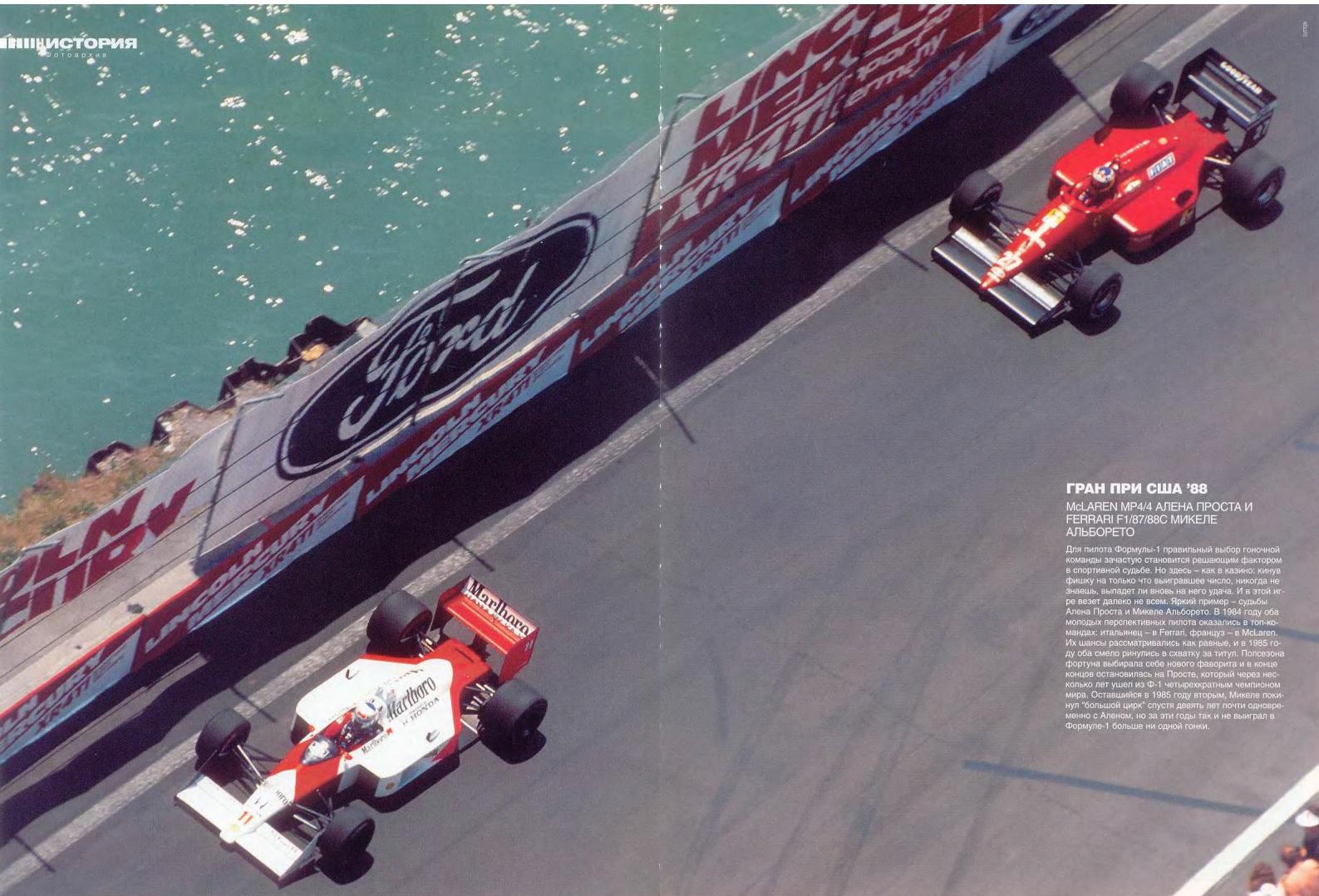
год предусматривается участие уже в Ф-3000, а четвертый – там же, но уже возможно, в совмещении с ролью тест-пилота одной из команд Ф-1. Исходя из этого, мы собираемся подписать с Алешином контракт на пять лет, и уже года через четыре, после соответствующего обучения в упомянутых классах, рассчитываем вывести его к Формуле-1. Но не как рента-драйвера, а как потенциально очень перспективного гонщика, которого заметят и пригласят в одну из команд. Иначе нет смысла и начинать. За последние годы это самый талантливый, самый многообещающий, очень работоспособный, умный гонщик, имеющий огромный накат и множество престижных побед в карьере.

Параллельно мы начнем готовить еще более молодого гонщика, 14–15 лет. Мы не собираемся впустую тратить деньги спонсора, мы, как и всегда, будем спокойно работать на гарантированно успешный результат. Главная цель стратегии нашего "формульного" отделения в том, что мы начинаем спокойно, без излишней спешки готовить пилота для Формулы-1. И Алешин в этом смысле – совершенно реальный вариант.

Что же касается очередного чемпионата России по кольцевым автогонкам, то мы уже традиционно будем также соревноваться в Формуле-3 и "Супертуризме". Мы выбираем "Супертуризм", потому что это довольно недорогой и при этом технически очень интересный класс. Он, наверное, единственный, очень хорошо развивает спортивные автомобильные технологии в России. Когда учредили новый класс "Линия 2000", его представители восторгались, насколько их машины дешевле автомобилей нашего класса – тогда бюджет топ-команд в "Супертуризме" был в районе 300 тыс. долларов за сезон. Но у нас за это время бюджет поднялся на 15%, а у них теперь, чтобы побеждать в "Линии 2000", нужно иметь бюджет в 500–600 тыс. долларов, при том, что машины, пусть даже BMW – довольно банальные и нашим отечественным "десяткам" в скорости уступают. Конечно, при комплектации и строительстве наших машин мы используем профессиональные спортивные комплектующие, как, впрочем, и весь мир, но полностью собираются и делаются чемпионскими они на родине.

За пять лет, уверяю вас, мы многому научились, и потенциал для дальнейшей учебы у нас высокий. Самое главное заниматься реальными проектами, а не прожектами.

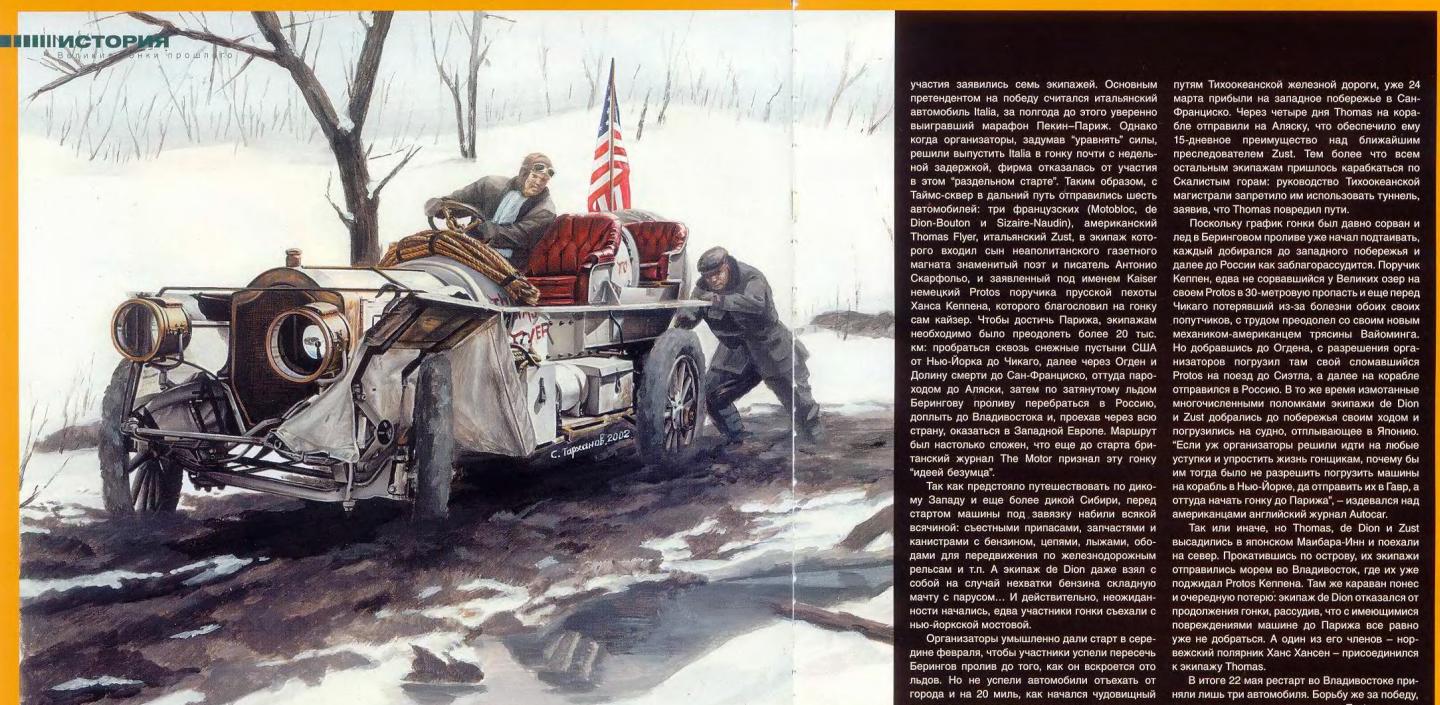




ГРАН ПРИ США '88

McLAREN MP4/4 АЛЕНА ПРОСТА И
FERRARI F1/87/88C МИКЕЛЕ
АЛЬБОРЕТО

Для логотипа Формулы-1 привычный выбор гонокной команды зачастую становится решающим фактором в спортивной судьбе. Но здесь – как в казино: кинув фишку на точку что-то выигравшее число, никогда не знаешь, выпадет ли вперед на него удача. И в этой игре венецианский гонщик Франко Микеле Альбино в 1984 году, оба монегаскских перспективных питопа оказались в топ-командах: итальянец – в Ferrari, француз – в McLaren. Их шансы рассматривались как равные, и в 1985 году оба смело ринулись в скватку за титул. Поплескался фортуну выбирала одна новая фаворита и в конце концов остановилась на Франко. Победа стала для него залогом успеха в Ф-1, а также пребывания в элитном мире. Оставшись в 1985 году вторым, Микеле покинул «большой круг» спустя двенадцать лет почти одновременно с Альбино, но за эти годы так и не выиграл в Формуле-1 больше ни одной гонки.



ВОКРУГ СВЕТА

Нет на земле, наверное, ни одного человека, который не смотрел бы (и не несколько раз) бессмертную комедию Блэка Эдварда «Большие гонки». Но мало кто знает, что скрывают эти фильмы были основаны на реальных событиях...

В начале XX века крупные газеты и журналы, борясь за увеличение тиражей, почти каждый год устраивали свои автомобильные соревнования, соперничая друг с другом в размерах премий и протяженности гонок. Особенно усердствовали французы и американцы. В лето 1907 года парижская газета *Le Matin* спланировала первый трансконтинентальный марафон между Пекином и Парижем, а через полгода, обещавшие устроили с американской *New York Times*, пошли еще дальше, учредив первую автомобильную кругосветную гонку Нью-Йорк–Париж. Формально этот марафон не был «кругосветным» в полном

смысле этого слова. Ведь участники стартовали в Нью-Йорке, а финишировали в Париже. Но, если закрыть глаза на несколько сотен километров между Парижем и западным побережьем Франции и бескрайние просторы Атлантики, которые пролегли все равно пришлось бы пересекать на кораблях, марафон 1908 года вполне можно назвать кругосветным.

Старт гонки был дан напротив редакции *New York Times* в день рождения президента Авраама Линкольна. Утром 12 февраля 1908 года, несмотря на холод, 250 000 американцев устроили по этому поводу настоящий карнавал на улицах Нью-Йорка. Первое место для

участия заявились семь экипажей. Основным претендентом на победу считался итальянский автомобиль *Italia*, за полгода до этого уверенно выигравший марафон Пекин–Париж. Однако когда организаторы, задумав «увратить» силы, решили выпустить *Italia* в гонку почти с неделей задержкой, фирма отказалась от участия в этом «раздельном старте». Таким образом, с Таймс-сквер в дальний путь отправились шесть автомобилей: три французских (*Motobloc*, *de Dion-Bouton* и *Sizaire-Naudin*), американский *Thomas Flyer*, итальянский *Züst*, в экипаже которого входил сын неаполитанского газетного магната знаменитый поэт и писатель Антонио Скарфоло, и заявленный под именем *Kaiser* немецкий *Protos* поручика прусской пехоты Ханса Кеппена, которого благословили на гонку сам кайзер. Чтобы достичь Парижа, экипажам необходимо было преодолеть более 20 тыс. км, пробраться сквозь снежные пустыни США от Нью-Йорка до Чикаго, далее через Огден и Долину смерти до Сан-Франциско, оттуда пароходом до Аляски, затем по затянутому льдом Беринговым проливом перебраться в Россию, добраться до Владивостока и, проехав через всю страну, оказаться в Западной Европе. Маршрут был настолько сложен, что еще до старта британский журнал *The Motor* признал эту гонку «идеей безумца».

Так как предстояло путешествие по дикому Западу и еще более дикой Сибири, перед стартом машины под звуки набивы всякой всячины: скрещенных присасываний, запчастями и канистрами с бензином, цепями, лыжами, ободами для передвижения по железнодорожным рельсам и т.д. А экипажи de Dion даже взяли с собой на случай нехватки бензина складную мачту с парусом... И действительно, неожиданно начались, едва участники гонки съехали с снохой-йоркской мостовой.

Организаторы умышленно дали старт в середине февраля, чтобы участники успели пересечь Берингов пролив до того, как он вскроется от льдов. Но не успели автомобили отъехать от города и на 20 миль, как начались чудовищный снегопад, и дороги превратились в непролазные снежно-грязевые топи. В итоге уже в первые дни гонки лишились трех своих участников *Sizaire-Naudin* выбыл по техническим причинам – Ганс не заметил под ногами повалившую дереву и разбил задний мост. А Шарль Годар решил обмануть организаторов и, устав бороться с непогодой, просто погрузил свой *Motobloc* на отрапортовавшийся на Аляску поезд. Однако хитрость француза быстро раскрылась, и его дисквалифицировали.

Благодаря лучшей подготовке и помощи соотечественников, которые расчищали дорогу и помогали ремонтировать машину, большую часть американской гонки – возвратившуюся из-под снега – участники вынуждены были двигаться буквально на ощупь, ежесекундно промеряя полную глубину снежного покрова. Первыми добрались до Скалистых гор, американцы, решив не забираться на 3000-метровый хребт и, проехав 45 миль от Кэртера до Эвенстаона через туннель по

путям Тихоокеанской железной дороги, уже 24 марта прибыли на западное побережье в Сан-Франциско. Через четыре дня Томас на корабль отправили на Аляску, что обеспечило ему 15-дневное преимущество над ближайшим преследователем *Züst*. Тем более что всем остальным экипажам пришлось карабкаться по Скалистым горам: руководство Тихоокеанской магистрали запретило им использовать туннель, заявив, что *Thomas* повредил пути.

Поскольку гонщик был давно сорван и лед в Беринговом проливе уже начал подтаявать, каждый добирался до западного побережья и далее из России как заблагорассудится. Поручик Кеппен, едва не сорвавшийся в Великих озерах на своем *Protos* в 30-метровую пропасть и еще перед Чикаго потерявший из-за болезни обоих своих пилотов, с трудом преодолел со своим новым механиком-американцем трасмы *Wainoming*. Но добравшись до Огдена, с разрешения организаторов погрузил там свой сломавшийся *Protos* на поезд до Сиэтла, а дальше на корабль отправился в Россию. То же время измочленые многочисленными поломками экипажи de Dion и Züst добрались до побережья своим ходом и погрузились на судно, отплывавшее в Японию.

«Если уж организаторы решили идти на любые уступки и упростить жизнь гонщикам, почему бы им тогда не разрешить погрузить машины на корабль в Нью-Йорке, да отправить их в Тверь, а оттуда начать гонку до Парижа», – издавалась над американским английской журналом *Autocar*.

Так или иначе, но *Thomas*, *de Dion* и *Züst* высадились в японском Майбара-Ин и поехали на север. Протянувшись по острому, их экипажи отправились морем во Владивосток, где их уже поджидал *Protos* Кеппена. Там же караван понес и очредную потерю: экипаж de Dion отказался от продолжения гонки, рассудив, что с имеющимися повреждениями машине до Парижа все равно уже не добраться. А один из его членов – норвежский полярник Ханс Хансен – присоединился к экипажу *Thomas*.

В итоге 22 мая рестарт во Владивостоке принесли лишь три автомобиля. Борьбу же за победу, по сути, вели лишь два экипажа. *Züst* не повезло – в Омске он напугал лошадь, та задавила мальчика и властям пришлось выпустить японскую машину из города, пока не закончились разбирательства. А лидерство захватил *Protos*, забрав себе приза по тысяче долларов, учрежденных Транссибирской железной дорогой для машин, которые первыми достигнут Хабаровска и границы Европы. *Thomas* отставал на сильне, но потерял слишком много времени на ремонт рассыпавшейся под Казанью КП. В результате «американец» добрался до Парижа лишь 30 июля, на четыре дня позже поручика прусской инfanterie. Однако перед стартом азиатско-европейского этапа экипаж *Protos* отстал от *Thomas* на 30 дней (7 из них состоялись в Европе, включая пересечение поезда в Юго). В результате победителем этой удивительной гонки был объявлена *Thomas Flyer* с капитаном Шарлем Годаром – единственным человеком из американского экипажа преодолевшим всю дистанцию гонки и ставшим благодаря этому первой гоночной звездой Америки XX века.

Владимир Маккавеев

**New York
Paris Race**

Гонка Нью-Йорк–Париж

12 февраля – 30 июля 1908 года

Протяженность..... 21 470 км

1 – Экипаж

Дж. Шастер/

М. Роберт/Уильямс/

Х. Хансен/Дж. Минлер/

Дж. Мак-Адам (ША)

2 – Экипаж

Х. Кеппен/Э. Масс/

Х. Кнаппе/Снейдер/

Дж. Ноубергер/Р. Фукс (Пруссия)

3 – Экипаж

Х. Кеппен/Э. Масс/

Х. Кнаппе/Снейдер/

Дж. Ноубергер/Р. Фукс (Пруссия)

4 – Экипаж

Э. Сартори/А. Хаар/

А. Скарфольо (Италия)

5 – Экипаж

А. Сартори/

Дж. Мак-Адам (ША)

6 – Экипаж

Э. Сартори/А. Хаар/

А. Скарфольо (Италия)

7 – Экипаж

Х. Хансен/Отан/

А. Бурсье/Дэн-Шарфф (Франция)

8 – Экипаж

Дж. Годар/Бутон

9 – Экипаж

О. Понс/Дешам/Бертье (Франция)

10 – Экипаж

С. Сизире/Сизире (Франция)

11 – Экипаж

Дж. Годар/Лилье/Лю (Франция)

12 – Экипаж

Ф. Мотоблок

13 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

14 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

15 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

16 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

17 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

18 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

19 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

20 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

21 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

22 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

23 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

24 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

25 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

26 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

27 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

28 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

29 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

30 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

31 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

32 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

33 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

34 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

35 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

36 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

37 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

38 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

39 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

40 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

41 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

42 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

43 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

44 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

45 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

46 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

47 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

48 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

49 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

50 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

51 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

52 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

53 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

54 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

55 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

56 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

57 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

58 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

59 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

60 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

61 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

62 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

63 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

64 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

65 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

66 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

67 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

68 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

69 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

70 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

71 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

72 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

73 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

74 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

75 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

76 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

77 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

78 – Экипаж

Х. Кеппен/Казань КП

79



Электрон столь же неисчерпаем, как и атом
В. И. Ленин

Конструктор за 10 миллионов

Из чего состоит автомобиль Формулы-1? Казалось бы, ответ на этот вопрос очевиден – двигатель, коробка передач, монокок и так далее. Именно членение конструкции на отдельные агрегаты позволяет механикам в случае необходимости буквально за час разобрать или собрать из этого “конструктора” сверхсложный автомобиль. А что если попытаться продвинуться чуть дальше – разобрать машину, что называется, по винтикам (хотя, конечно, все же не до атомов и электронов, о которых говорил бессмертный классик марксизма). Причем сделать это не так, как иногда удается гонщикам во время Гран При, разбив автомобиль вдребезги, а с помощью отверток и гаечных ключей.

Такую возможность подарили нам инженеры BAR. Машина за пару часов “рассыпалась” на сотню узлов, агрегатов и отдельных деталей. Большинство из них, впрочем, можно разобрать и дальше, ведь автомобиль Ф-1 состоит примерно из двух тысяч элементов. Но в этом случае, во-первых, соперники узнают немало интересных подробностей о BAR 004 образца 2002 года, а во-вторых, описание в стиле “номера с 386 по 407 – болты крепежные, M12” не назовешь слишком увлекательным. Итак, вот из чего состоит автомобиль Формулы-1 в “среднем приближении” (схема на следующем развороте):

1. Носовой обтекатель и переднее антикрыло – 7,5 кг

Эти не слишком сложные на первый взгляд детали выполняют несколько совершенно разных задач. Прежде всего, это передача прижимной силы на передний мост и создание правильной аэродинамической “картины” под днищем. Но не стоит забывать, что именно “нос” первым принимает удар при лобовом столкновении. Носовой обтекатель должен выдерживать статическую нагрузку в 4 тонны и полностью поглощать энергию лобового столкновения на скорости 50,4 км/ч.

2. Монокок – 50 кг

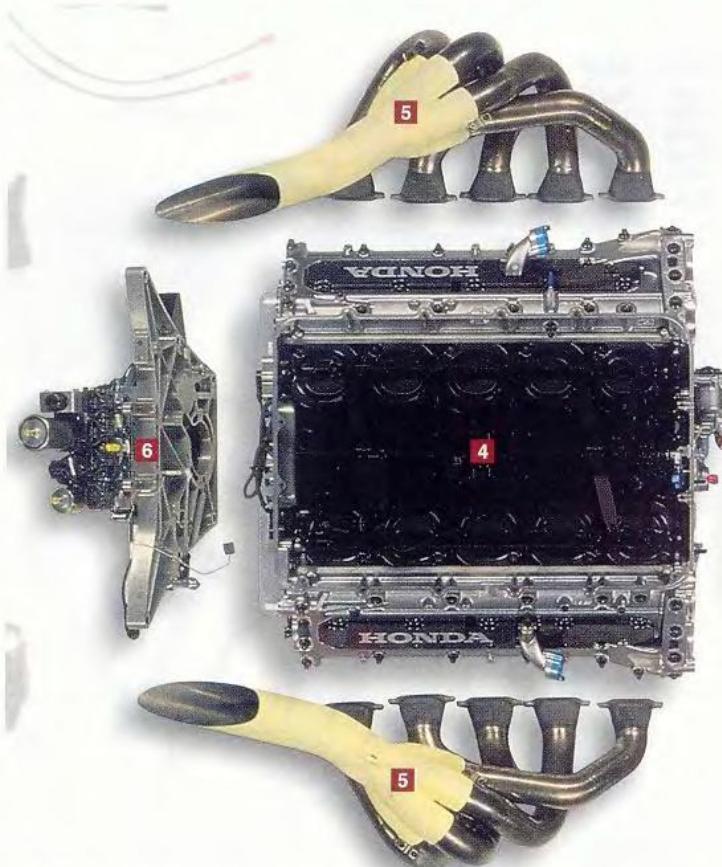
Фактически, именно монокок является “кузовом” автомобиля Ф-1, именно по его номеру идентифицируется шасси. Невероятно жесткий и прочный для своего веса, он обеспечивает основную защиту гонщика. Монокок проходит испытания на боковой удар со скоростью 36 км/ч и статическую нагрузку на дугу безопасности в 6 тонн в продольном и 9 тонн – в вертикальном направлении.

3. Зеркало заднего вида – 2x0,05 кг

Предполагается, что в двух крошечных зеркалах (размером 5x15 см и с закруглениями по краям радиусом не меньше 1 см) гонщик сможет увидеть, что происходит на трассе позади него. На практике при скорости за 300 км/ч и жуткой тряске разглядеть там что-нибудь весьма непросто.

4. Двигатель Honda V10 – 98 кг

“Сердце” машины, которое, кроме того, служит и продолжением ее “ позвоночника”. Десять цилиндров,



три литра рабочего объема, более 800 лошадиных сил и примерно 40–50 литров топлива на 100 км. Блок цилиндров отлит из алюминиевого сплава, коленвал стальной, шатуны из титана. За минуту может выдать свыше 18 000 оборотов.

5. Выхлопные коллекторы – 2x3,5 кг

Температура выхлопных газов около тысячи градусов, и чтобы они ненароком не прожгли капот двигателя, заднюю подвеску или антикрыло, их отводят с помощью выхлопной системы. Только от теплового расширения выхлопные трубы увеличиваются в диаметре примерно на сантиметр, и они же могут добавить двигателю 12–15 л.с., если сконструированы удачно.

6. Гидравлическая платформа – 7 кг

Фразу “сошел из-за отказа гидравлики” можно встретить в пресс-

Узлы и агрегаты гоночного автомобиля BAR 004-Honda





релизах команд столь часто, что порой складывается впечатление, будто гоночные автомобили по меньшей мере наполовину состоят из жидкости. Узел этот крайне важен, поскольку его выход из строя мгновенно лишает жизни коробку передач и сцепление.

7. Сцепление – 5 кг

Углепластиковые диски сцепления, применяемые в Ф-1, производятся компаниями AP Racing и Sachs (особняком до последнего времени стоял лишь Arrows, где предпочитали производить этот узел самостоятельно). На автомобилях BAR используется трехдисковое сцепление AP Racing.

8. Коробка передач – 40 кг

Семиступенчатая (не считая задней передачи) секвентальная полуавтоматическая коробка BAR изготавливается командой самостоятельно.

9. Задний демпфер – 4 кг

Является продолжением КП и защищает автомобиль от ударов сзади. Сминаясь, демпфер должен полностью поглощать энергию удара на скорости 43.2 км/ч и выдерживать статическую горизонтальную



нагрузку в 4 тонны. В задней части закреплен сигнальный фонарь.

10. Заднее антикрыло – 11 кг

С 2001 года может включать лишь три аэродинамические пло-

кости, в то время как раньше их число порой переваливало за десяток. На скоростях порядка 300 км/ч антикрыло обеспечивает прижимную силу около 500 кг. На ГП США механики Williams установили своеобразный рекорд, поменяв крыло за полторы минуты – обычно на эту операцию уходит не менее трех-четырех минут.

11. Топливный бак – 7 кг

Бак бурдючного типа располагается позади сиденья пилота. Внутри прочного корпуса из композиционного материала помещается герметичный мешок. Компания ATL производит баки индивидуально для каждой команды. В случае с BAR его объем – 100 литров. Два больших отверстия, расположенных в верхней части, предназначены для дозаправки. В зависимости от того, с какой стороны предстоит заправлять автомобиль, на каждой трассе одно из отверстий заделывают.

12. Подголовник – 0,5 кг

Служит не только для опоры головы, но и выполняет защитные функции, охватывая шею гонщика с боков. Введен после аварии Карла Вендлингера на тренировке ГП Монако '94, когда австриец ударился головой о водоналивной отбойник. Зрители теперь могут видеть лишь макушку шлема, зато гонщики получили еще одну степень защиты. Легкосъемный "воротник" также должен содержать площадку, в которую упирается голова спортсмена. Ее толщина составляет от 75 до 90 мм, а площадь – не менее 400 см².

13. Рулевое колесо – 1.3 кг

"Нервный центр" автомобиля. В последние годы все больше управляющих элементов перебираются на рулевое колесо. Гонщик может

занять свое место в кокпите или покинуть его, только если руль снят. Причем снят быстро – по правилам пилот должен успеть вылезти из автомобиля и поставить руль на место за 10 секунд.

14. Воздуховод радиатора – 1,5 кг

Очень легкие углепластиковые короба, по которым воздух из воздухозаборника достигает радиаторов. Для увеличения площади охлаждаемой поверхности радиатор устанавливают диагонально относительно оси машины. Иногда, на особенно пыльных или грязных трассах, на входе воздуховода специально ставят защитную решетку.

15. Капот двигателя – 5.5 кг

Несмотря на внушительные габариты, он очень легок. Капот – наиболее выгодная с точки зрения рекламодателя поверхность автомобиля. Размещение логотипа здесь может стоить до нескольких десятков миллионов евро. В BAR капот является единой деталью с обтекателями боковых воздухозаборников – такое решение редко используют в Ф-1. "Горб" капота конструкторы пытаются сделать как можно менее объемным, чтобы не возмущать аэродинамическую картину перед задним антикрылом. "Крылышки" на понтонах создают дополнительную прижимную силу.

16. Сиденье пилота – 2.4 кг

Эта деталь гоночного автомобиля является уникальной – даже у двух пилотов одной команды сиденья разные. Изготавливаются они исключительно "по фигуре" (точнее, по той ее части, которая контактирует с сиденьем) конкретного гонщика. Чтобы выполнить эту операцию как можно точнее, пилоту приходится садиться в специальную форму, заполненную пенистой массой. Заставая, эта масса и формирует отливку для будущего сиденья.

17. Дефлектор – 2x0.5 кг

Предназначены для упорядочения воздушного потока перед боковым воздухозаборником. Размеры и форма дефлекторов достаточно сильно варьируются от команды к команде, и даже от гонки к гонке.

18. Нижний треугольник передней подвески – 2x1.4 кг

19. Верхний треугольник передней подвески – 2x1.4 кг

20. Толкающий рычаг передней подвески – 2x0.7 кг

Подвеска автомобиля Ф-1 – пример изящной простоты. Трехрычажная схема уже не первый десяток лет верой и правдой служит автоспорту. Рычаги изготавливаются из углепластика и титана. Для уменьшения сопротивления им придается обтекаемая форма. Согласно правилам, подвеска должна





иметь нерегулируемую геометрию, а колесу дозволено перемещаться лишь в вертикальной плоскости.

21. Воздухозаборник тормозов – 4x0.22 кг

Рабочая температура тормозных дисков – 800–900 °С, а в пиковые моменты колодки и диски нагреваются почти до полутора тысяч градусов. Если их не охлаждать, последствия могут быть самыми печальными. В поисках оптимальной формы этих небольших элементов конструкторы проявляют немало фантазии.

22. Рулевой механизм – 2 кг

У гонщика нет времени перехватывать руль даже в самых крутых "шпильках", поэтому ход колеса от упора до упора невелик, для BAR 004 он составляет всего 108°. Предельный же угол поворота колес меняется в зависимости от характера трассы – в Монако он максимален, а на скоростных трассах, вроде Монцы, – минимален. Рулевой механизм BAR оснащен гидроусилителем производства компании Rack&Pinion – поскольку колеса широкие, поворачивать их так же трудно, как на микроавтобусе весом в две тонны.

23. Амортизатор передней подвески – 2x0.6 кг

Связывает рычаги подвески с кузовом автомобиля. Гоночный амортизатор гораздо жестче тех,

что стоят на дорожных машинах, – ведь дорожный просвет автомобиля Ф-1 очень мал.

24. Нижний треугольник задней подвески – 2x1.4 кг

25. Верхний треугольник задней подвески – 2x1.4 кг

26. Толкающий рычаг задней подвески – 2x0.7 кг

27. Вспомогательный рычаг задней подвески – 2x0.7 кг

Подвеска задней оси отличается от передней наличием еще одного рычага. В отличие от толкающего рычага, у которого точка крепления к корпусу находится выше точки крепления к колесу, вспомогательный рычаг идет от колеса "вниз" и крепится к самой нижней точке КП. Его введение обусловлено тем, что задняя часть машины намного тяжелее передней, и три рычага не выдержали бы такую нагрузку.

28. Приводной вал – 2x25 кг

Связывает главную передачу с колесами. Изготавливается из сверхпрочного сплава и обладает невероятной жесткостью на кручение. И все же, как правило, срок службы этой детали не превышает гоночного уик-энда.

29. Тормозной диск – 4x1.8 кг

30. Тормозной суппорт – 2x2.4 кг

Редкий случай, когда команды не связывают себя контрактом с какой-то одной фирмой, а оставляют за собой свободу выбора между

продукцией AP Racing, Hitco, Brembo и Carbon Industrie. Максимальная толщина диска – 28 мм, диаметр – 278 мм. Суппорт должен быть изготовлен из алюминиевого сплава и иметь не более шести поршеньков цилиндрического сечения. На каждом колесе не может быть более одного диска и одного суппорта.

31. Колесный диск с шиной – 2x11.8 + 2x13.0 кг

В BAR используют диски OZ и покрышки Bridgestone. Глядя на то, с какой легкостью механики перебрасывают колеса во время пит-стопа, как-то забываешь о том, что каждое из них весит больше 11 килограммов. Диски изготавливаются из магниевого сплава и отрабатывают по 4–5 Гран При. Шины редко выдерживают даже две трети дистанции гонки. Лишь в исключительных случаях пилотам удается начать гонку и пересечь линию финиша на одних и тех же покрышках.

32. Водяной радиатор – 3.3 кг

Для охлаждения двигателя используется вода – ее теплоотводящие свойства вполне устраивают инженеров-двигателистов Ф-1. Горячая вода от двигателя поступает в радиатор, установленный в боковом понтоне, где и охлаждается струей набегающего воздуха. По правилам FIA водопроводящие трубы не могут проходить через кокпит. Более того, если возникнет утечка, жидкость также не должна скапливаться внутри кокпита. Давление в системе охлаждения не может превышать определенной величины.

33. Масляный бак – 1,5 кг

Масло должно сводить на нет всякое трение, непременно покрывать тонкой пленкой все детали двигателя и великодушно отводить тепло. Однако чаще про масло вспоминают по другому поводу – когда очередной взорвавшийся двигатель заливает им всю трассу. Бак должен располагаться между осью передних колес и передним торцом КП и не выходить за контур

ры кокпита при взгляде спереди. BAR использует масло Nisseki.

34. Главный электрический кабель – 1 кг

Расположен с внешней стороны верхнего воздухозаборника (но под капотом двигателя). Именно внутри этого электронного "хомута" проходят жгуты проводов, соединяющие рабочее место пилота с системами управления мотора, коробки передач и другими агрегатами автомобиля.

35. Верхний воздухозаборник и воздушный фильтр – 1,5 кг

Первый "ловит" воздушный поток над головой гонщика и направляет его в систему питания двигателя. Второй очищает этот поток от посторонних частиц. Форма воздухозаборника самым существенным образом влияет на характеристики двигателя. Ведь надув в современной Ф-1 запрещен.

36. Электропроводка – 5 кг





37. Система огнетушения – 4,7 кг

Как правило, расположена под ногами пилота. Сопла выведены как в кокпит, так и в моторный отсек. Включить ее можно как из кокпита, так и снаружи – тумблер отмечен большой буквой "Е". Каждый огнетушитель должен выпустить 95% содержимого за время от 10 до 30 секунд и сохранять работоспособность в перевернутом состоянии.



38. Масляный радиатор – 3,5 кг

Состоит из двух частей. В одной охлаждается масло из двигателя, в другой – из коробки передач. Площадь первой части значительно больше второй. Между собой "моторное" и "трансмиссионное" масла не смешиваются.

39. Доска скольжения – 4 кг

Появилась в Ф-1 в середине 1994 года как средство контроля минимального дорожного просвета. В центре внимания эта деталь оказалась после бельгийского Гран При того же года – сточенную на

полтора миллиметра после вылета на бордюр доску тогда посчитали достаточным условием для дисквалификации Михаэля Шумахера. Нижняя поверхность доски скольжения принята в качестве базовой – от нее отчитывают все вертикальные размеры автомобиля.

40. Днище с диффузором –

5 кг+10 кг+балласт

Днище и диффузор – одни из наиболее "актуальных" в последние годы элементов аэродинамики. Они обеспечивают до 40% общей прижимной силы. Днище в районе топливного бака должно выдерживать статическую нагрузку в тонну с четвертью. В последнее время балласт стали крепить непосредственно к днищу. И при изменении развесовки автомобиля меняют не положение балласта, а днище целиком.

41. Передняя часть днища

– 0,7 кг

По правилам "киль" не может – как бы того ни хотелось инженерам-аэродинамикам – иметь заостренный край и "рассекать" им поток. Радиус "лезвия" не может быть меньше 50 (± 2) мм. "Киль" (точнее, та его часть, которая лежит в базовой плоскости) не должен выступать дальше линии, расположенной в 330 мм позади оси передних колес.

42. Блок управления двигателем

– 0,3 кг

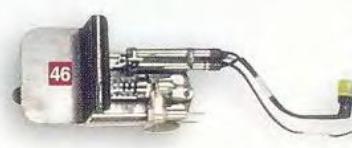
Об этой небольшой коробочке известно немало. Но сбой в ее работе мгновенно превращает двигатель в бесполезный кусок металла.

43. Аккумулятор – 0,25 кг

Поскольку автомобили Ф-1 не оснащены генератором – никто не позволит отбирать у мотора лошадиные силы – то источник электричества приходится возить с собой. Впрочем, на гонку хватает и небольшой батареи. Согласно правилам, общая энергия, запасенная на борту автомобиля, не должна превышать 300 кДж, причем не более 20 кДж из этого количества может приходить на мощные (свыше 2 кВт) источники.

44. Рулевая колонка – 0,5 кг

Эта несложная на первый взгляд деталь проходит тщательные испытания на безопасность. В ее конструкции предусмотрена секция, которая должна сминаться при ударе. Груз весом 8 кг, врезаясь в колонку с установленным рулевым колесом на скорость 7 м/с, не должен испытывать перегрузки более 80g в промежуток времени более 3 мс.



45. Педальный узел тормозной системы – 1 кг

Гонщик жмет на педаль (в BAR – левой ногой, как на карте), и автомобиль замедляется. Причем замедление происходит исключительно благодаря физической силе пилота – гидросистема передает давление непосредственно на поршеньки, которые прижимают колодки к диску. Тормозная система имеет два независимых контура для передних и задних колес.

46. Педальный узел акселератора – 1 кг

Акселератор в Ф-1 электронный. От педального узла идут два провода. Электроника определяет, чего хочет пилот от двигателя и старается максимально точно выполнить его желание, учитывая реальные возможности техники. Ход педали "газа" совсем невелик – всего лишь около 5 см от упора до упора.

47. Колесная гайка – 0,14 кг

Казалось бы, что сложного в этой детали? Однако в 1993 году команда Williams регулярно уступала соперникам по несколько секунд на каждом пит-стопе из-за того, что узел крепления колес был спроектирован не лучшим образом. В Ф-1 важно все – от сверхсложного программного обеспечения до простейшего винтика. Ведь даже если двигатель невероятно мощен, аэродинамика совершенна, а шины – великолепны, автомобиль все равно может остановиться на обочине, если не выдержит одна лишь колесная гайка.

ЧТО ТАКОЕ АПЕКС

Слово "апекс" слышали, наверное, все любители автоспорта. Его часто употребляют и комментаторы, и гонщики, и журналисты: "попасть на апекс поворота", "найти нужный апекс", "промазать апекс"... Этими словами специалисты пытаются охарактеризовать, насколько чисто гонщик прошел поворот, насколько близок при этом был его автомобиль к идеальной траектории. Что же такое апекс?

Инстинктивно все понимают, что такое апекс: это точка, в которой гоночный автомобиль атакует бордюрный камень в повороте. Но на самом деле этот термин далеко не так прост и однозначен. Термин "апекс" происходит от латинского арех – вершина. Из чего понятно, что геометрический апекс – это вершина траектории, т.е. точка ее наибольшего "перелома". Физический смысл апекса

состоит в том, что теоретически именно в этой точке скорость движения объекта становится минимальной. Однако в автоспортивной терминологии принято несколько иное определение: апекс – часть траектории, в которой автомобиль ближе всего находится к внутренней кромке поворота или касается ее. Из чего следует, что "автоспортивный" и "классический" апекс в общем случае не



одно и то же, и совпадают они далеко не всегда даже при прохождении поворота по так называемой идеальной траектории.

Но что же это за идеал? По какой траектории должен двигаться автомобиль, чтобы пройти поворот как можно быстрее? Рассмотрим несколько вариантов. Можно ехать параллельно средней линии трассы: либо по ее внешней части, либо по внутренней (рис. 1, синяя и фиолетовая линии). Но в первом случае увеличивается дистанция, проходимая машиной в повороте. Во втором случае уменьшается радиус кривизны траектории, и движение по ней требует существенного снижения скорости в повороте. Поэтому ни та, ни другая траектории не являются оптимальными с точки зрения автомобильных гонок.

Чтобы сократить время прохождения поворота, имеет смысл его "срезать", сократив тем самым расстояние, проходимое автомобилем в повороте, заодно уменьшив кривизну линии движения. Такая траектория на входе и на выходе проходит вдоль внешних краев трассы, а в самом повороте касается его внутреннего края. На рисунке 1 она показана красным цветом.

Нетрудно посчитать, что при среднем радиусе поворота 60 метров и ширине полотна 12 метров движение по синей траектории приведет к необходимости проехать около 20 лишних метров, что приведет к потере времени порядка 0,2 с по отношению к красной траектории, не говоря о потере скорости за счет большей кривизны поворота. Движение же по более короткой фиолетовой траектории вызовет уменьшение радиуса кривизны траектории примерно на 20%, в результате средняя скорость движения в повороте упадет со 150 км/ч до 135 км/ч.

Таким образом, характерной особенностью гоночной траектории является наличие на ней точки, в которой происходит касание траектории с внутренним краем поворота, т.е. апекса. Некоторые быстрые повороты, которые проходят практически без торможения, могут иметь траектории без апексов. Но это, скорее, исключение. Большинство же классических поворотов требуют, чтобы траектория их прохождения имела апекс, а иногда и не один. В длинных, затяжных поворотах роль апекса может играть не точка, а целая дуга, проходящая вдоль внутренней части поворота, — широкий апекс.

Красная траектория на рисунке 1 имеет апекс примерно в середине поворота. В данном случае "автоспортивный" и геометрический апексы совпадают. Но практика показа-



Барселона. Тесты. Поиск апекса зачастую ведется методом проб и ошибок

ла, что для многих поворотов это положение не является оптимальным. Большое признание получили траектории с так называемым поздним апексом, расположенным ближе к выходу из поворота (желтая линия). При этом вход в поворот получается круче, кривее, зато выход — более пологим. Необходимость интенсивнее тормозить перед поворотом для зарулевания на начальную часть траектории компенсируется большей скоростью на выходе из поворота. Строго говоря, точка касания края трассы в этом случае уже не является вершиной траектории, но для удобства в автоспорте ее все равно называют апексом.

Использование несколько отличного от "естественнонаучного" определения имеет прикладной смысл и объясняется тем, что именно положение точки контакта с краем трассы в повороте наиболее наглядным образом определяет форму траектории дви-

жения автомобиля в нем. Грубо говоря, на такую точку гонщику гораздо легче "целиться". Таким образом, именно от положения апекса зависят минимальная скорость машины в повороте, скорость выхода из поворота и время его прохождения.

Чтобы лучше проиллюстрировать влияние апекса на характер движения, на рисунке 2 показаны две траектории движения в повороте-«шпильке» с переменным радиусом кривизны. Желтая траектория имеет поздний апекс, точка максимальной кривизны смещена ко входу в поворот. Апекс красной траектории расположен гораздо раньше, в результате вход в поворот по этой линии оказывается куда быстрее, зато на выходе приходится изрядно сбрасывать скорость, чтобы не выехать за пределы трассы. Траектория с поздним апексом является в данном случае предпочтительной, поскольку



Рис. 1. Траектории движения в повороте-шпильке
— параллельно внешнему краю трассы
— параллельно внутреннему краю трассы
— с апексом посередине
— с поздним апексом

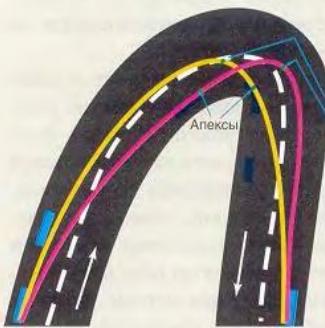


Рис. 2. Влияние апекса на траекторию движения
— поздний апекс
— ранний апекс





Ионг отлавливает снос заднего моста, пытаясь попасть в apex поворота
Mirabeau во время Гран При Монако

при практически равной средней скорости машины в самом повороте она позволяет получить лучшую скорость на выходе, ведь интенсивный разгон можно начинать раньше. Преимущество в скорости выхода из поворота будет реализовано на прямой, следующей за поворотом. Красную же траекторию, к примеру, может выбрать гонщик, защищающий свою позицию во время гонки, который стремится непустить неугомонного соперника на внутреннюю часть трассы.

Но, как это часто бывает в Формуле-1, во всем надо соблюдать меру, и слишком поздний apex может также негативно отразиться на времени прохождения поворота, ведь пилоту придется тормозить через скользкую на входе в поворот, чтобы прочертить крутую начальную часть траектории. А для некоторых поворотов вообще целесообразнее располагать apex в середине или ближе к началу поворота. Характерный пример: поворот, постепенно распрямляющийся по ходу движения автомобиля.

Таким образом, можно говорить о некотором оптимальном положении apexa, который будет соответствовать наиболее быстрой траектории. В распоряжении команд Формулы-1 есть программное обеспечение, позволяющее определить наилучшие траектории движения автомобилей по трассе и расположение apexов во всех поворотах. Но поскольку критерием истины является практика, дальнейшие изыскания идеальных траекторий гонщики проводят во время тренировок. Для запоминания расположения apexов используются неподвижные зрительные ориентиры. Понятно, что apex,

соответствующий наилучшей траектории, может смещаться при изменении условий окружающей среды или настроек машины. Большую роль играют и личные предпочтения гонщиков.

На рисунке 3 показаны наиболее характерные точки гоночной траектории при движении автомобиля в повороте. При приближении к повороту пилот уходит на внешнюю по отношению к повороту часть трассы и начинает торможение. Кривизна траектории при этом незначительна, сила сцепления колес с дорогой тратится лишь на замедление движения. После окончания интенсивного торможения начинается зона наибольшей кривизны траектории. При проезде этого участка пилот не оказывает активного воздействия на педали "газа" и тормоза, стремясь использовать силу трения колес с трассой именно для поворота. Педалью "газа" иногда лишь несколько корректируется траектория движения машины. Пилот стремится закончить этот кривой участок траектории таким образом, чтобы

попасть на выбранный им apex, играющий роль мишени перед началом разгона. Нацелившись на apex, автомобиль начинает разгоняться. Однако при этом пилот (или противобуксовочная система) продолжает контролировать усилие на ведущих колесах, стараясь вести машину на грани пробуксовки, избегая при этом сильного заноса, ведь машина все еще находится на искривленной части траектории. Особую опасность может таить в себе высокий внутренний бордюр, при наезде на который машина слегка подпрыгивает и кратковременно теряет сцепление с трассой. Миновав apex и интенсивно разгоняясь по пологой части траектории, пилот порой движется на грани заноса, а иногда и с легким скольжением колес. При этом особую роль играет баланс автомобиля: важно иметь автомобиль с нейтральной поворачиваемостью, который скользит всеми четырьмя колесами одновременно. Наличие явной недостаточной, а особенно избыточной поворачиваемости изрядно ограничивает удачу пилота при выходе из поворота, ведь машина норовит либо спрятать траекторию, либо развернуться поперек трассы. При идеальном выходе машина выскользывает на внешнюю часть трассы, касается полосатого бордюра и вновь возвращается четырьмя колесами на асфальт.

Все рассуждения о расположении apexa и идеальной траектории, приведенные до сих пор, относились к ситуации, когда после поворота следует достаточно длинная прямая. Однако на многих трассах встречаются связки из нескольких поворотов. При этом выход из одного поворота оказывается входом в следующий, и для достижения минимального времени прохождения всей связки необходимо учитывать взаимное влияние поворотов друг на друга. Здесь определение положения apexов оказывается куда более интересной задачей.



Рис. 3. Характерные точки траектории



Рис. 4. Траектории прохождения связки поворотов
— оптимальная для первого поворота
— оптимальная для второго поворота



В Монако неточность в прохождении apexa может дорого стоить





Гонщики демонстрируют прохождение поворота с ранним (Райкконен), обычным (Шумахер) и поздним, или очень ранним, (Монтоя) апексом

MARK THOMPSON/ALSPORT



Рис. 5. Траектории прохождения "эски"
— быстрый выход из "эски"
— плавное изменение кривизны

Связка из двух поворотов (рис. 4) примечательна тем, что, двигаясь по идеальной траектории в первом повороте, пилот теряет слишком много времени во втором и наоборот. Двигаясь по красной траектории, пилот лихо простреливает первый поворот, интенсивно разгоняется на выходе и оказывается на внешней, по отношению к первому повороту, части трассы. Но он не может реализовать преимущество в скорости на выходе, ведь впереди второй поворот. Мало того, по отношению к нему он находится на внутренней части трассы и вынужден тормозить слишком интенсивно, чтобы хоть как-то вписаться в злополучную связку. На следующем круге пилот выбирает другую тактику и, двигаясь в первом повороте по траектории, далеко не оптимальной, старается компенсировать потерянное время, эффектно "прошивая" второй поворот и интенсивно разгоняясь по прямой (желтая линия). Такой маневр выглядит более оправданным, ведь скорость на выходе получаетсяющейсяней. Весь вопрос в том, насколько много времени потеряно в первом повороте. Скорее всего, истинна находится где-то посередине, и на отыскание нужной траектории следует потратить больше двух кругов. Именно такие связки поворотов являются наиболее сложными с точки зрения техники пилотажа.

Другим интересным элементом гоночных трасс являются S-образные повороты, или "эски". Служат они в основном для снижения скорости движения автомобилей на особо опасных участках трассы, и, зачастую, отличаются достаточно большой кривизной изгибов и высокими бордюрами. На рисунке 5 показана "врезанная" в прямую "эска" и две возможные траектории ее проезда. Обратите внимание, насколько траектории с апексами плавнее средней линии трассы в этом месте. Красная траектория обеспечивает быстрый выход из "эски". Атака всех бордюров происходит по прямым линиям, что снижает риск потери контроля над машиной, особенно при жесткой настройке подвески. Но эта траектория имеет участок с достаточно большой кривизной (зеленая точка), поэтому движение по ней требует интенсивного торможения перед "эской" и уверенного разгона на выходе из нее. Желтая траектория состоит из плавных дуг, и скорость движения по ней внутри "эски" будет выше. Выход из поворота получается не столь стремительным, зато при этом не происходит жесткой атаки бордюров.

Словом, в погоне за сотыми долями секунд гоночные автомобили выписывают на трассе самые замысловатые кривые. Положение и количество апексов для каждого поворота определяется конфигурацией и шириной трассы, высотой бордюров, особенностями настройки автомобиля, погодными условиями, ситуацией на трассе, качеством дорожного покрытия. Каждый поворот требует индивидуального подхода, и поиск апекса зачастую осуществляется интуитивно, благодаря внутреннему чутью пилота, подкрепленному, конечно, точными расчетами и анализом данных телеметрии.

Сложность заключается и в том, что гоночный автомобиль в повороте никогда не движется прямо по траектории. Вот что по этому поводу говорит Стирлинг Мосс: "В отличие от дорожной машины, гоночный автомобиль в повороте никогда не направлен точно вдоль той линии, по которой он движется. Он всегда чуть скользит, его всегда немного сносит вбок, он постоянно несколько развернут относительно точки, в которую движется. И гонщик должен использовать этот снос для быстрейшего прохождения поворота". Пример такого использования приводил другой ас Ф-1 – Джим Кларк: "Я предпочитаю входить в поворот немного раньше, чем другие гонщики. Большинство заходят в поворот достаточно глубоко, прежде чем повернуть руль. Это позволяет им полностью оттормозиться в процессе прямолинейного движения, как их учили. Но мне больше нравится нырять в поворот достаточно рано, еще в процессе торможения. При этом мой автомобиль направлен как бы мимо правильного апекса. Но я давлю на "газ" и использую боковой снос для того, чтобы выйти на правильный апекс". Подобную, требующую филигранного мастерства технику прохождения поворотов использует и Михаэль Шумахер.

В заключение хочется отметить, что описанная техника прохождения поворотов оправдана только на специально подготовленных трассах. Поэтому не ищите апекс при проезде перекрестка в центре города: скорее всего, он окажется на встречной полосе движения, а атака бордюров окончится поломкой подвески. Гоночные траектории подходят для гоночных трасс.

Артем Краснов

XVII этап 25–27/10/2002
Австралия, Квинсленд,
Серферз-Парадайс
Городская трасса
Дистанция: 4.498x65=292.37 км



РЕКОРДЫ ОСЕНИ

Сорок кругов ада

Первая победа дебютанта Чемпионской серии CART Марио Домингеса запомнится надолго. Прежде всего погодными условиями, в которых проходил австралийский этап Honda Indy 300. Неожиданно обрушившийся на восточное побережье Австралии циклон превратил эту гонку в настоящий ад.

Началась гонка с большого завала, в который угодило сразу девять машин. В отличие от лидирующей группы, где обладатель поула Кристиано да Матта не стал мешать более быстрому Бруно Жункейре, в середине "каравана" разгорелась нешуточная борьба. Стартовавший десятым Джимми Вассер (Team Rahal) не сумел приспособиться к мокрому, скользкому асфальту, и его Lola, развернувшись, столкнулась с машиной едущего сзади Адриана Фернандеса (Fernandez Racing). Тут же в них влетел Тора Такаги, автомобиль которого, словно с трамплина, взмыл в воздух и, перевернувшись, приземлился чуть ли не на голову Фернандесу. Джимми Вассер также оказался зажат в кабине в перевернутом состоянии. В эту кучу угодил и Марио Домингес, значительно повредив свой автомобиль. К счастью, никто из пилотов не пострадал.

После того как команда безопасности очистила трассу от обломков, судьи дали повторный старт. Правда, Фернандес и Такаги в это время находились на медицинском обследовании, поэтому число машин уменьшилось до шестнадцати. Дистанция гонки также сократилась с 70 кругов до 50. Команда Herdez Competition успела подготовить машину для Домингеса, но вряд ли кто-то всерьез

рассчитывал на успех мексиканского гонщика, стартовавшего на запасной машине с последнего места. Три первых круга прошли под желтыми флагами. Судьи надеялись, что асфальт под колесами машин немного подсохнет. Но дождь и не думал прекращаться, а к 10-му кругу стена воды стала такой плотной, что пришлось выпускать машину безопасности. К этому времени Кристиано да Матта еще удерживал лидирующую позицию, его преследовал Бруно Жункейра, а Тони Канаан (Mo Nunn Racing) уступил третье место Кенни Браку из команды Чипа Ганасси.

Согласно правилам CART, гонка считается состоявшейся, если пилоты преодолели половину первоначальной дистанции. Таким образом, клетчатый флаг должен был опуститься на 36-м круге. Поэтому большинство гонщиков не спешили заезжать на пит-стоп, сделав всего по одной дозаправке. Но главный судья серии Крис Найфель решил продлить гонку до 40 кругов. После этого всем гонщикам, которые планировали финишировать с одним заездом в боксы, пришлось сделать еще одну остановку. Это вызвало однозначно негативную реакцию почти у всех пилотов. "Непонятно, чем руководствовались судьи, – негодовал после финиша Тони Канаан, лишившись возможного второго места. – Такое впечатление, что количество кругов они разыгрывали на рулетке". Майкл Андретти, который до своего второго пит-стопа лидировал, тоже недоумевал: "С подобным я сталкиваюсь впервые за свою долгую спортивную жизнь. Это большой удар по CART".

В такой неразберихе и закончилась эта гонка, победитель которой затратил на пит-

стопах в два раза больше времени, чем его соперники. По необходимости сделав вторую дозаправку прежде соперников, Марио Домингес оказался на финише первым и принес первую победу команде, выступающей в CART с 1986 года. Ранее Herdez Competition носила название Bettenhausen Racing и принадлежала погибшему в 2000 году Тони Беттенхаузену.

Заговор неудачников

"Наверное, я вовремя покидаю эту серию. Обстановка здесь все больше напоминает сумасшедший дом", – такой полной злости и горечи фразой закончил послегоночную пресс-конференцию Майкл Андретти. Обиду ветерана легко понять: вторую гонку подряд судейские решения лишают американца заслуженной победы. Майкл намекнул даже на некий заговор, призванный не дать покидающему серию гонщику выиграть последнюю в его "чампкарской" карьере гон-



Джимми Вассер стал виновником крупной аварии на старте в Австралии

БОЛЬШИЕ ГОНКИ

CART

XVIII этап 1-3/11/2002

США, Калифорния, Фонтана
Автодром "Калифорния Спидвей"

Дистанция: 3.265x220=713.3 км



ку. Правда, эту версию опровергает победа, одержанная в Фонтане другим американским пилотом Джимми Вассером из Team Rahal, который также по окончании сезона собирается перейти в IRL.

Трек "Калифорния Спидвей" – один из самых быстрых в Америке. Именно на таких суперспидвейах складывалась легенда о CART как "самых быстрых гонках на свете". И чтобы сгладить удручающее впечатление о скомканном конце этого сезона, руководство серии разрешило внести некоторые изменения в аэродинамические настройки, предписанные правилами для гонок на автодромах такого типа. Прежде всего, это коснулось так называемого устройства Хэндфорда – попечной планки на кромке заднего антикрыла, снижающей максимальную скорость. Ождалось, что от этого возрастет острота борьбы на трассе. Тем более что в чемпионате осталось еще не разыгранным звание вице-чемпиона и полагающаяся за него призовая сумма в размере полумиллиона долларов. На эти немалые деньги перед предпоследним этапом имели виды семь гонщиков, хотя по настоящему реальные шансы оставались лишь у троих – Бруно Жункейра, Дарио Франкитти и Патрика Карпентье.

Жункейре в Фонтане отчаянно не везло. В субботу Тони Канаан отобрал у него поул в последней попытке: Бруно в это время уже раздавал интервью как победитель квалификации. И в самой гонке все пошло наперекор: с самого старта. Бразилец сразу проиграл несколько мест, когда его обогнали два отличных стартера – Андретти и Трейси. На первом пит-стопе механики плохо закрепили

заднее левое колесо на машине Бруно. Хорошо еще, что Жункейра успел отъехать от боксов всего на несколько метров, когда машина осталась на трех точках опоры. Это стоило гонщику нескольких кругов отставания от лидеров, но он сумел добраться до финиша девятым и набрать четыре зачетных очка, позволивших сохранить за собой второе место в общем зачете.

Стартовавший с поула Тони Канаан не долго продержался в лидерах. Андретти и Трейси прорвались вперед и на пару затянули "обгонялки", продолжавшиеся почти 50 кругов. Но канадцу в Калифорнии никогда не удавалось финишировать выше 14-го места, а в последние два года Трейси и вовсе здесь сходил с дистанции. История повторилась и на этот раз. Техника отказывала постепенно: какое-то время Пол еще пытался сопротивляться судьбе, но на 88-м круге его мучения все-таки закончились.

Последним участником своеобразного заговора неудачников стал Дарио Франкитти. Шотландец оказался невольным виновником поражения своего напарника по команде Team Green Майкла Андретти. Взорвавшийся за пять кругов до финиша двигатель на машине Дарио вызвал то самое судейское решение, на которое обиделся Андретти. По правилам, введенным в этом году, финиш гонки обязательно должен проходить под зелеными флагами. Андретти до остановки гонки создал комфортный отрыв от преследовавшего его Джимми Вассера и чувствовал себя в безопасности. Но повторный старт свел все усилия чемпиона серии 1991 года на нет. Странная отличительная черта овальных

гонок заключается в том, что преимущество на рестарте получает, как правило, гонщик, совершающий обгон. В первом же повороте Вассер поравнялся с Андретти и медленно дожал соперника за полкруга до финиша. Их разделило 0.4 секунды. Для Team Rahal эта победа стала первой в сезоне. Вассер же прервал свою безвыигрышную серию, которая продолжалась без малого два года.

И все-таки не этим скандальным финишем войдет в историю предпоследний этап 2002 года. Изменения в правилах привели к тому, что гонка в Фонтане стала самым быстрым пятисотмильным соревнованием в истории CART. Победитель преодолел 250 кругов дистанции со средней скоростью 197.995 мили в час (более 318.574 км/ч). Предыдущий рекорд был установлен 12 лет назад, когда Эл Ансер-младший промчался по двухмилльному треку в Бруклине со средней скоростью 189 миль в час.

Дмитрий Ситник

XVII этап

25-27/10/2002

Австралия, Квинсленд, Серферз-Парадайз

Городская трасса

Дистанция: 4.498x40=179.92 км

Honda Indy 300

Пилот	Шасси, двигатель	С	Время
1. М. Домингес	Lola B02K Cosworth	16	2:00:06.524
2. П. Карпентье	Reynard K2i Cosworth	14	+2.177
3. П. Трейси	Lola K2i Honda	5	+2.549
4. К. Брак	Lola B02K Toyota	4	+2.747
5. Т. Канаан	Lola B02K Honda	3	+4.794
6. А. Тальяни	Reynard K2i Cosworth	13	+7.828
7. Д. Франкитти	Lola B02K Honda	8	+8.940
8. К. да Матта	Lola B02K Toyota	1	+12.338
9. М. Андретти	Lola B02K Honda	15	+13.511
10. М. Журден-мл.	Lola B02K Cosworth	11	+13.644
11. К. Фиттипальди	Lola B02K Toyota	12	+14.792
12. Дж. Вассер	Lola B02K Cosworth	10	+16.232
13. С. Накано	Lola B02K Honda	7	+17.570
14. Б. Жункейра	Lola B02K Toyota	2	+18.106
15. С. Диксон	Lola B02K Toyota	6	+16 кр. тормоза
16. О. Сервия	Reynard K2i Toyota	9	+29 кр. КП

XVIII этап

1-3/11/2002

США, Калифорния, Фонтана

"Калифорния Спидвей"

Дистанция: 3.265x250=816.25 км

The 500 Presented by Toyota

Пилот	Шасси, двигатель	С	Время
1. Дж. Вассер	Lola B02K Cosworth	6	2:33:42.977
2. М. Андретти	Lola B02K Honda	4	+0.4
3. П. Карпентье	Reynard K2i Cosworth	8	+1.794
4. Т. Канаан	Lola B02K Honda	1	+2.502
5. О. Сервия	Reynard K2i Toyota	18	+1 кр.
6. С. Диксон	Lola B02K Toyota	14	+1 кр.
7. К. Фиттипальди	Lola B02K Toyota	13	+1 кр.
8. А. Тальяни	Reynard K2i Cosworth	7	+2 кр.
9. Б. Жункейра	Lola B02K Toyota	2	+3 кр.
10. Д. Франкитти	Lola B02K Honda	9	+8 кр. мотор
11. К. да Матта	Lola B02K Toyota	3	+14 кр. мотор
12. К. Брак	Lola B02K Toyota	15	+15 кр. тормоза
13. М. Журден-мл.	Lola B02K Cosworth	11	+32 кр. мотор
14. М. Папис	Lola B02K Honda	10	+36 кр. мотор
15. С. Накано	Lola B02K Honda	12	+48 кр. мотор
16. М. Домингес	Lola B02K Cosworth	17	+143 кр. мотор
17. П. Трейси	Lola K2i Honda	5	+164 кр. мотор
18. Т. Такаги	Reynard K2i Toyota	16	+165 кр. авария

Положение в чемпионате после XVIII этапа

1. К. да Матта	221	11. К. Брак	94
2. Б. Жункейра	148	12. Т. Канаан	93
3. П. Карпентье	145	13. С. Диксон	91
4. Д. Франкитти	138	14. А. Фернандес	59
5. К. Фиттипальди	122	15. Т. Такаги	45
6. Дж. Вассер	112	16. С. Накано	43
7. М. Андретти	110	17. О. Сервия	40
8. А. Тальяни	108	18. М. Домингес	37
9. М. Журден-мл.	105	19. М. Папис	32
10. П. Трейси	101	20. Т. Белл	19

NIVEA
FOR
MEN

КОНКУРС

ЗНАТОКИ ФОРМУЛЫ-1

Призы победителям от
NIVEA for Men:

- I Поездка на один из этапов чемпионата мира Ф-1 2003 г.
- II Годовой запас средств серии Nivea for Men для мужчин или Nivea Visage для женщин
- III Подарочный набор средств серии Nivea for Men для мужчин или Nivea Visage для женщин



Товар сертифицирован.

ПРАВИЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

8-го тура

- 1...С. Мосс, ралли Монте-Карло, 1954 г.
- 2...М. Шумахер и Х. фон Хантайн ('91)
- 3...Фильм ("Человек-паук")
- 4...Доктором медицины
- 5...Н. Мэнселл, Т. Фаби, З. Штор, "Хоккенхаймринг", 28.08.1980 г. ("Ф-2")
- 6...4 раза (еще раз Жак финишировал в гонке 1-м, но был наказан за фальстарт; вариант "5 раз" также считался верным)
- 7...5 (на момент подписания журнала в печать: 1 (В. Маслов, ЧИ '99); 4 (Э. Токакчел, МЧ '02)
- 8...Нина Беретта ("Парма-Поджо" '19)
- 9...12/1989, "Поль Рикар" (тесты в Опух)
- 10..Д. Куптхард (№9 '99)

РЕЗУЛЬТАТЫ 8-го тура

Участник	Город	Очки
1 Е. Жмарин	С.-Петербург	10
2 С. Беднарук	Москва	9
= В. Коваленко	Томск	9
К. Павленко	Харьков	9
5 П. Лифинцев	Видное	8
= В. Четкасов	Москва	8
К. Рыбаков	Томск	8
8 Е. Кострыкин	Киев	7
= И. Максимов	Борисов	7
= А. Круглов	Н. Новгород	7
= А. Ковшиков	Кострома	7

РЕЗУЛЬТАТЫ 9-го тура

Участник	Город	Очки
1 К. Павленко	Харьков	7
2 С. Беднарук	Москва	6
= В. Четкасов	Москва	6
Е. Жмарин	С.-Петербург	6
К. Рыбаков	Томск	5
П. Голубович	Москва	5
Г. Калякин	Москва	5
П. Лифинцев	Видное	4
И. Максимов	Борисов	4
М. Некрасов	Новоуральск	4

ПОЛОЖЕНИЕ В КОНКУРСЕ ПОСЛЕ ДЕВЯТИ ТУРОВ

Участник	Город	Победы в турнире	Очки
1 С. Беднарук	Москва	1 2 3 5	73
2 Е. Жмарин	С.-Петербург	6 8	69
3 А. Ковшиков	Кострома	1 2 3 5	68
4 К. Рыбаков	Томск	2 7	67
5 К. Павленко	Харьков	2 4 5	63
6 П. Лифинцев	Видное	2 5	63
7 В. Четкасов	Москва		55
8 А. Круглов	Нижний Новгород		52
9 В. Коваленко	Томск		50
10 И. Максимов	Борисов		47
= О. Наркевич	Минск		47

Примечание: при равенстве очков преимущество получает конкурсант, на счету которого большее количество побед (2-х, 3-х, 4-х и т.д. мест) в турнире; при абсолютном равенстве результатов судьба призов будет определяться жеребьевкой.

Вы можете принять участие в обсуждении вопросов предыдущего тура в форуме на сайте www.formula-one.ru

Итоги конкурса будут подведены в следующем номере

БОЛЬШИЕ ГОНКИ

Мировой автоспорт

Чемпионат мира по ралли



ETCC FIA



13-й этап: 31.10-03.11.2002

Telstra Rally Australia. Дистанция: 1571.98 км/388.64 км – 17 СУ

Пилот Автомобиль Время

1. М. Грэнхольм (FIN) Peugeot 206 +3:35.55.5

2. Х. Розенвадер (FIN) Peugeot 206 +57.3

3. П. Сольберг (N) Subaru Impreza +128.7

4. К. Сайц (E) Peugeot 206 +309.0

5. М. Мартин (EE) Ford Focus RS +621.5

6. Т. Гардемаистер (FIN) Skoda Octavia +711.6

Личный зачет Командный зачет

Пилот Очки Команда Очки

1. М. Грэнхольм 77 1 Peugeot 163

2. Р. Берис... 34 2 Ford 94

3. К. Мак-Рей... 33 3 Subaru 54

БК: Ф. Диковандро 1:49.967/2, 136.93 км/ч

19-20-й этапы: 20.10.2002

Автодром "Фернандо Переш да Силва", Эшторил, Португалия

Две гонки по 50.196 км/12 кругов по 4.183 км

Пилот Автомобиль Время

1. Р. Риддел (S) Volvo S60 22'17.653

2. Т. Коронель (DK) BMW 320i E46 +2.387

3. Е. Элбом (S) Volvo S60 E46 +6.273

БК: Ф. Диковандро 1:49.967/2, 136.93 км/ч

19-й этап:

Пилот Автомобиль Время

1. Ф. Диковандро (I) Alfa Romeo 17.728

2. Т. Коронель (DK) BMW 320i E46 +2.387

3. Е. Элбом (S) Volvo S60 E46 +6.273

БК: Ф. Диковандро 1:49.967/2, 136.93 км/ч

20-й этап:

Пилот Автомобиль Время

1. И. Моллер (D) BMW 320i E46 22'17.728

2. Т. Коронель (DK) BMW 320i E46 +2.387

3. Е. Элбом (S) Volvo S60 E46 +6.273

БК: Ф. Диковандро 1:49.967/2, 136.93 км/ч

Личный зачет Зачет марок

Пилот Очки Команда Очки

1. Ф. Диковандро 122 1 Alfa Romeo 217

2. И. Моллер 93 2 BMW 192

3. Н. Ларини 86 3 Volvo 63

Итоговый личный зачет

Пилот Команда Очки

1. Х. Яншиц 49

2. Р. Дома 42

3. Я. Яншиц 36

Итоговый командный зачет

Команда Очки

1 Team Great Wall 57

2 Charouz Racing 49

3 John Village Automotive 42

Европейский чемпионат Ф-3000

10-й этап: 10.11.2002

Городская трасса "Кальяри", Кальяри, Сардиния, Италия

149.668 км/62 круга по 2.414 км

ПП: Я. Яншиц: 1:08.307, 127.226 км/ч

Пилот Команда Время

1. Я. Яншиц (CZ) Charouz Racing 1:13'13.349

2. Х. Мелу-Мл. (BR) Great Wall +6.309

3. М. Граскотто (I) Draco Jr +7.975

18 С. Злобин (RUS) Brieff. +5 кругов

Итоговый личный зачет

Пилот Очки

1. Я. Яншиц 49

2. Х. Мелу-Мл. 42

3. Я. Яншиц 36

Итоговый командный зачет

Команда Очки

1 Team Great Wall 57

2 Charouz Racing 49

3 John Village Automotive 42

Американская серия "Ле-Ман"

10-й этап: 12.10.2002

AUDI Presents Petit Le Mans

"Роад Атланти", Брайтон, Джорджия, США

1610.22 км/394 круга по 4.09 км (1000 миль)

ПП: Ф. Биела: 1:09.939, 207.40 км/ч

БК: Э. Делетрап: 1:11.877/247, 204.69 км/ч

Пилоты

1. Р. Капелло (I) Г. Кристенсен (DK)

2. Дж. Херберт (GB) С. Юханссон (S)

3. Ю. Ярвиолто (FIN) М. Анджелини (I)

Итоговый личный зачет LMP900

Пилот Команда Очки

1 Т. Кристенсен 232

2 Р. Капелло 230

3 Ф. Биела 209

Итоговый командный зачет LMP900

Команда Очки

1 Audi Sport North America 243

2 Champion Racing 195

3 Panoz Motor Sports 186

Итоговый личный зачет GT

Пилот Автомобиль Очки

1 К. Буш... 49

2 Д. Террион... 48

3 Дж. Кэмпбелл-Уолтер/Н. Спрингер... 46.5

Итоговый командный зачет GT

Команда Очки

1 Larbre Competition 67.5

2 Lister Storm Racing 63

3 Carsport Holland 59

Чемпионат FIA GT

10-й этап: 20.10.2002

Autodromo "Фернандо Переш да Силва", Эшторил, Португалия

418.300/100 кругов по 4.183 км (3:00'40.147)

ПП: А. Пиччини: 1:37.073, 155.13 км/ч

БК: Ж.-Д. Делетрап/А. Пиччини: 140.099, 150.44 км/ч

Пилоты

1 Ж.-Д. Делетрап (CH) 1:37.073

2 М. Хеземак (NL) Э. Кумпен (B)

3 Дж. Кэмпбелл-Уолтер (GB)/Н. Спрингер (D)

НК: Ф. Фоменко (RUS)/А. Васильев (RUS)

Итоговый личный зачет GT:

Пилот Автомобиль Очки

1 К. Буш (USA) 185

2 Дж. Кэмпбелл-Уолтер (GB) 175

3 Д. Джарретт (USA) 165

Итоговый командный зачет GT:

Пилот Автомобиль Очки

1 Дж. Кэмпбелл-Уолтер (GB) 180

2 Ф. Фоменко (RUS) 170

3 Дж. Гордон (USA) 170

Итоговый личный зачет 35-го этапа:

Checkers Auto Parts 500 presented by Pennzoil

"Финикс Интернейшнл Рейсинг", Финикс, Аризона, США

312 миль/312 кругов по 1 миль

ПП: Р. Ньюман: 2:44.25, 312 кругов

Пилот Автомобиль Очки

1 М. Кенсет (USA) 180

2 Р. Уоллас (USA) 170

3 Дж. Гордон (USA) 170

Итоговый командный зачет 35-го этапа:

Пилот Автомобиль Очки

1 М. Кенсет (USA) 182

2 Р. Уоллас (USA) 178

3 Дж. Гордон (USA) 170

Итоговый личный зачет 36-го этапа:

Пилот Автомобиль Очки

1 Э. Стюарт (USA) 182

2 Н. Янси (CH) 178

3 Н. Лапьер (FRA) 120

Итоговый командный зачет 36-го этапа:

Пилот Автомобиль Очки

1 Э. Стюарт (USA) 182

2 Н. Янси (CH) 178

3 Н. Лапьер (FRA) 120

Итоговый личный зачет 37-го этапа:

Пилот Автомобиль Очки

1 Н. Янси (CH) 182

2 Н. Янси (CH) 178

3 Н. Лапьер (FRA) 120

Итоговый командный зачет 37-го этапа:

Пилот Автомобиль Очки



Команда MILD SEVEN Renault F1 Sport

Четвертое место в Кубке конструкторов 2002 года

Команда MILD SEVEN Renault F1 Sport

АНТОЛОГИЯ УСПЕХА С MILD SEVEN

MILD SEVEN

№ 1

в мире среди сигарет
с угольным фильтром



Товар сертифицирован.
На правах рекламы.

В 1977 году в Японии появилась качественно новая марка сигарет MILD SEVEN с угольным фильтром – ноу-хау, которое разрабатывалось в научных лабораториях компании Japan Tobacco, Inc. в течение нескольких лет.

На протяжении всего времени главным принципом успеха было и остается одно – качество во всех нюансах. Это особый угольный фильтр, отборные сорта табака, многоуровневая система контроля качества.

В Японии никогда не останавливались на достигнутом. Об этом свидетельствует весь технологический процесс усовершенствования производства MILD SEVEN – от контроля качества до технологий обработки табачного листа. Каждая деталь выверена с "японским пристрастием": тончайшая сигаретная бумага, используемая при производстве, не влияет на вкус, оставляя ощущение мягкости, что в сочетании с великолепным табаком составляет особый секрет фирменного вкуса MILD SEVEN.

Японцы создали совершенный продукт, который в течение 25 лет является № 1 в мире среди сигарет с угольным фильтром. Время работает на MILD SEVEN. Это мировой лидер, который никогда не останавливается на достигнутом.

ПОПРОБУЙ
ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО НА ВКУС

Прогресс

команды MILD SEVEN Renault в сезоне-2002 можно было заметить, что называется, невооруженным глазом. 11 раз ее пилоты заканчивали гонки в зачетной шестерке, в то время как год назад такое случалось вдвое реже. Особенно порадовал Дженсон Баттон – трижды в четырех первых гонках молодой британец приносил своей команде очки, а в Малайзии его синяя машина до последнего круга занимала в гонке третью позицию, и лишь невероятная по своей нелепости поломка лишила 22-летнего гонщика возможности подняться на пьедестал. А в середине сезона "раскатился" и дебютирующий в MILD SEVEN Renault Ярно Трулли. Неудивительно, что в борьбе за Кубок конструкторов команда более чем уверенно опередила таких крепких середняков Формулы-1, как Sauber, Jaguar и BAR, и с 23 очками заняла четвертое место. Однако вмешаться в борьбу за победу с тремя лидерами – Ferrari, Williams и McLaren – пока не удалось. В чем же дело? Ведь по подбору игроков у соперников не видно столь уж явного превосходства над MILD SEVEN Renault. Для успешных выступлений в Формуле-1 недостаточно просто собрать вместе быстрых пилотов, талантливого конструктора и гения-моториста. Необходимо обеспечить их возможность спокойно делать свое дело (но с этим благодаря поддержке MILD SEVEN проблем как раз нет), а главное – немного подождать. К примеру, в Ferrari, которая сейчас громит соперников направо и налево, ядро команды работает уже шесть лет: MILD SEVEN Renault стоит только в самом начале долгого пути. За год команда удалось удвоить очковый баланс, синие машины продемонстрировали отменную скорость в квалификациях (Баттон смог пробиться в первую десятку 10 раз, а Трулли и вовсе 13 раз), но частенько они выбывали из гонки по техническим причинам. Работа над надежностью, устранение "детских болезней" нового мотора Renault – это те процессы, которые требуют времени. Но если команда сохранит набранный темп, то уже в будущем сезоне синие машины MILD SEVEN Renault не раз и не два позволят пилотам подняться на пьедестал. И не исключено, что даже на его верхнюю ступень.

2002



АНТОЛОГИЯ УСПЕХА С MILD SEVEN

Статистика выступлений команды MILD SEVEN Renault F1 Sport и ее пилотов в 2002 г.

Команда/пилот	ГП	Стартов	ПК	Побед	ЛГП	КЛ	П	ПП	ПР	БК	Очки	Место в КК/ЧМ
Renault	17	34	1696	–	–	–	–	–	–	–	23	4
Ярно Трулли	17	17	834	–	–	–	–	–	–	–	9	8
Дженсон Баттон	17	17	862	–	–	–	–	–	–	–	14	7

Условные обозначения: ГП – Гран При за сезон, ПК – пройдено кругов, ЛГП – лидерство в ГП, КЛ – круги лидирования, П – пьедесталы, ПП – поул-позиции, ПР – первый ряд, БК – быстрейшие круги, КК – Кубок конструкторов, ЧМ – чемпионат мира.

МИНЗДРАВ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ: КУРЕНИЕ ОПАСНО ДЛЯ ВАШЕГО ЗДОРОВЬЯ